



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«Саратовский государственный медицинский  
университет имени В. И. Разумовского»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор института стоматологии  
Л.Ю. Островская  
«29» апреля 2025 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

|                       |                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Дисциплина:</b>    | <u>Лор заболевания. Фониатрия в логопедии.</u><br>(наименование дисциплины)                       |
| <b>Специальность:</b> | <u>44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование</u><br>(код и наименование специальности) |
| <b>Квалификация:</b>  | <u>Магистратура</u><br>(квалификация (степень) выпускника)                                        |

# 1. КАРТА КОМПЕТЕНЦИЙ

| Контролируемые компетенции | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-1.1                     | <p><b>Знать:</b> основные принципы общения с пациентами с инфекционной патологией. Факторы риска, этиологию, патогенез, особенности течения и осложнения оториноларингологических заболеваний. Классификации, симптомы и синдромы оториноларингологических заболеваний, методику физикального (сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, определение пульса на магистральных артериях, измерение АД), лабораторного и инструментального обследования, включая дополнительное обследование и консультацию врачей-специалистов (показания, объем и очередность) пациентов с патологией уха, горла, носа.<br/>Содержание МКБ, принципы формулировки предварительного и заключительного клинического диагноза</p> <p><b>Уметь:</b> устанавливать контакт с пациентом с патологией уха, горла, носа<br/>Выявлять факторы риска, основные симптомы, синдромы и осложнения оториноларингологических заболеваний<br/>Собирать жалобы, анамнез жизни и заболевания, проводить полное физикальное обследование, планировать диагностическое (лабораторное и инструментальное), включая дополнительное обследование и консультацию врачей-специалистов, интерпретировать полученные результаты,<br/>проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями<br/>Формулировать предварительный и заключительный клинический диагноз с учетом МКБ</p> <p><b>Владеть:</b> Имеет навык проведения обследования пациентов с оториноларингологическими заболеваниями</p> |
| ПК-1.2                     | <p><b>Знать:</b> порядки, стандарты, клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи пациентам с оториноларингологическими заболеваниями, в том числе в неотложной/экстренной форме<br/>Методы немедикаментозной (физиотерапия, лечебное питание, лечебная физкультура, дыхательная гимнастика) и медикаментозной, в том числе поддерживающей и паллиативной (противоболевой), терапии (показания и противопоказания, механизм действия основных групп лекарственных препаратов, стандартные режимы, побочные эффекты и осложнения) пациентов с оториноларингологической патологией<br/>Показания и противопоказания, виды и методику проведения хирургических (открытых и закрытых) вмешательств на сердце и сосудах (периферических и магистральных), возможные осложнения, методы их профилактики и коррекции</p> <p><b>Уметь:</b> оказывать медицинскую помощь пациентам с оториноларингологической патологией, в том числе в неотложной/экстренной форме<br/>Назначать немедикаментозное (физиотерапию, лечебное питание, лечебную физкультуру, дыхательную гимнастику) и медикаментозное, включая поддерживающее и паллиативное (противоболевое) лечение пациентам с заболеваниями уха, горла, носа, оценивать их эффективность и безопасность</p> <p><b>Владеть:</b> Имеет навык оказания медицинской помощи пациентам с оториноларингологическими заболеваниями, в том числе в неотложной/экстренной форме</p>                                                                      |
| ПК-2.1                     | <p><b>Знать:</b> симптомы и синдромы оториноларингологической патологии, методику физикального (сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, определение пульса на магистральных артериях, измерение АД), лабораторного и инструментального обследования, включая дополнительное обследование и консультацию врачей-специалистов (показания, объем и очередность) пациентов с оториноларингологической</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | <p>патологией</p> <p><b>Уметь:</b> выявлять основные симптомы и синдромы инфекционной патологии, проводить полное физикальное обследование, планировать диагностическое (лабораторное и инструментальное), включая дополнительное обследование и консультацию врачей-специалистов, интерпретировать полученные результаты, проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями</p> <p><b>Владеть:</b> Имеет навык определения у пациентов патологических состояний, симптомов и синдромов оториноларингологических заболеваний</p> |
| ПК-2.2. | <p><b>Знать:</b> международную статистическую классификацию болезней (МКБ), принципы формулировки диагноза с учетом МКБ</p> <p><b>Уметь:</b> формулировать диагноз с учетом клинических классификаций и действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p><b>Владеть:</b> Имеет навык установления диагноза с учетом клинических классификаций и действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>                                 |
| ПК-3.1  | <p><b>Знать:</b> нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров и диспансеризации</p> <p><b>Уметь:</b> проводить медицинские осмотры и диспансеризацию населения.</p> <p><b>Владеть:</b> Имеет навык проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации населения</p>                                                                                                                                                                                                                                |
| ПК-3.2  | <p><b>Знать:</b> нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансерного наблюдения</p> <p><b>Уметь:</b> проводить диспансерное наблюдение и оздоровительные мероприятия (сон, питание, режим дня, двигательная активность)</p> <p><b>Владеть:</b> Имеет навык проведения диспансерного наблюдения за пациентами</p>                                                                                                                                                                                                                 |

## 2. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНИВАНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

| Семестр        | Шкала оценивания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | «не зачтено»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | «зачтено»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>знать</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>2</b>       | Студент не способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале дисциплины.<br>Не знает понятие фониатрии, певческого голоса, анатомии и физиологии голосообразования, основных патологий голосовых связок, внутренних и наружных мышц гортани, воспалительной патологии голосообразовательного аппарата, признаков и вида новообразований гортани | Студент самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале и способен дать краткую характеристику основным идеям проработанного материала дисциплины.<br>Знает понятие фониатрии, певческого голоса, анатомии и физиологии голосообразования, основных патологий голосовых связок, внутренних и наружных мышц гортани, воспалительной патологии голосообразовательного аппарата, признаков и вида новообразований гортани<br>Показывает глубокое понимание анатомо-физиологических основ голосообразовательной функции |
| <b>уметь</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>2</b>       | Студент не умеет Осуществить осмотр лор органов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Студент умеет . произвести осмотр лор органов, фарингоскопию, ларингоскопию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>владеть</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>2</b>       | Студент не владеет Техникой фарингоскопии, ларингоскопии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Студент показывает глубокое и полное владение всем объемом изучаемой дисциплины, владеет интерпретацией результатов осмотра и жалоб. Умеет связывать клиническую картину с патологией голосообразовательного аппарата.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### 3. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

#### Комплект тестовых заданий для промежуточной аттестации

#### Основные понятия фониатрии. Структурные особенности гортани, иннервация

1. При стенозе гортани наблюдаются симптомы:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | инспираторная одышка          | +                                   |
| Б                      | боли за грудиной              |                                     |
| В                      | экспираторная одышка          |                                     |
| Г                      | спазм жевательной мускулатуры |                                     |

2. Коникотомия производится при:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                 | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | асфиксии                         | +                                   |
| Б                      | ложном крупе                     |                                     |
| В                      | компенсированном стенозе гортани |                                     |
| Г                      | дифтерии                         |                                     |

3. Интубация трахеи применяется для лечения:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | истинного крупа         | +                                   |
| Б                      | отеков гортани          |                                     |
| В                      | флегмонозного ларингита |                                     |
| Г                      | гортанной ангины        |                                     |

4. При травме гортани осложненной кровотечением, пострадавший должен находиться в положении:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                             | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | лежа на стороне повреждения или на животе    | +                                   |
| Б                      | сидя                                         |                                     |
| В                      | лежа на спине                                |                                     |
| Г                      | лежа на противоположной поврежденной стороне |                                     |

5. Для остановки кровотечения при травме гортани целесообразно:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                          | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | наложение лигатуры на кровоточащие сосуды | +                                   |
| Б                      | холод местно                              |                                     |
| В                      | давящую повязку                           |                                     |
| Г                      | тампонаду раны                            |                                     |

6. При подкожной эмфиземе шеи после травмы или трахеотомии наиболее эффективным является:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                 | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | широкое раскрытие подкожной раны | +                                   |
| Б                      | давящая повязка                  |                                     |
| В                      | пункция подкожной клетчатки      |                                     |
| Г                      | массаж шеи                       |                                     |

7. При аспирации инородных тел молниеносный стеноз возникает при локализации их в гортани:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | в голосовой щели              | +                                   |
| Б                      | в подскладковом отделе        |                                     |
| В                      | в преддверии гортани          |                                     |
| Г                      | локализация значения не имеет |                                     |

8. При асфиксии, вызванной инородным телом гортани в первую очередь необходимо:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | произвести коникотомию  | +                                   |
| Б                      | произвести трахеостомию |                                     |
| В                      | удалить инородное тело  |                                     |
| Г                      | произвести интубацию    |                                     |

9. Острые ларингиты в динамике угрожают развитием:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | острого стеноза гортани       | +                                   |
| Б                      | стойкой дисфонии              |                                     |
| В                      | астматического бронхита       |                                     |
| Г                      | гиперчувствительности гортани |                                     |

10. Признаками флегмонозного ларингита является симптомокомплекс:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                                                                               | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | дисфония, дисфагия, боль в области гортани, лихорадка, нарастающая дыхательная недостаточность | +                                   |
| Б                      | дисфония и боль в области гортани                                                              |                                     |
| В                      | дисфагия, боль за грудиной                                                                     |                                     |

11. Срочная трахеостомия производится при остром стенозе гортани:

| Поле для выбора | Варианты ответов | Поле для отметки правильного от- |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
|                 |                  |                                  |

| ответа |           | вета |
|--------|-----------|------|
| А      | 3 степени | +    |
| Б      | 1 степени |      |
| В      | 2 степени |      |
| Г      | 4 степени |      |

12. Вариант трахеостомии избирается хирургом в зависимости от:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов           | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| А                      | строения щитовидной железы | +                                   |
| Б                      | уровня стеноза гортани     |                                     |
| В                      | степени стеноза гортани    |                                     |
| Г                      | возраста пациента          |                                     |

### Певческий голос

13. Наиболее часто малигнизирующееся новообразование гортани

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов  | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------|-------------------------------------|
| А                      | Лейкоплакия       | +                                   |
| Б                      | Пахидермия        |                                     |
| В                      | Папиллома гортани |                                     |
| Г                      | Фиброма гортани   |                                     |

14. Наиболее часто встречающаяся разновидность рака гортани

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                    | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | Плоскоклеточный ороговевающий рак   | +                                   |
| Б                      | Плоскоклеточный неороговевающий рак |                                     |
| В                      | Саркома                             |                                     |
| Г                      | Аденома                             |                                     |

15. Сосудистая опухоль носоглоки:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов       | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| А                      | Юношеская ангиофиброма | +                                   |
| Б                      | Полип перегородки носа |                                     |
| В                      | Аденоидные вегетации   |                                     |
| Г                      | нейроэстезиобластома   |                                     |

16. Предраком гортани можно считать:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------|-------------------------------------|
|                        |                  |                                     |

|   |                            |   |
|---|----------------------------|---|
| А | Твердая папиллома взрослых | + |
| Б | Юношеский папилломатоз     |   |
| В | Фиброма гортани            |   |
| Г | Боковая киста шеи          |   |

17. Злокачественная опухоль мягких тканей с локализацией в полости носа, носоглотки у детей и подростков

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------|-------------------------------------|
| А                      | рабдомиосаркома  | +                                   |
| Б                      | ангиофиброма     |                                     |
| В                      | Полип            |                                     |
| Г                      | папиллома        |                                     |

18. Высокоточные опухоли небных миндалин имеют свойства:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов            | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| А                      | Быстрого метастазирования   | +                                   |
| Б                      | Медленного метастазирования |                                     |
| В                      | Эндофитный рост             |                                     |
| Г                      | Склонность к ороговению     |                                     |

19. Ювенильный папилломатоз это:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                             | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | Вирусное заболевание                         | +                                   |
| Б                      | Злокачественное новообразование полости носа |                                     |
| В                      | Злокачественное новообразование гортани      |                                     |
| Г                      | Доброкачественное заболевание глотки         |                                     |

20. К предраковым заболеваниям гортани относится:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | пахидермия              | +                                   |
| Б                      | острый ларингит         |                                     |
| В                      | эпиглотит               |                                     |
| Г                      | парез голосовых складок |                                     |

21. Операция Крайля это:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                                                                          | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | Расширенная экстирпация гортани с диссекцией лимфатических узлов шеи, подмышечной области | +                                   |

|   |                                                                    |  |
|---|--------------------------------------------------------------------|--|
| Б | Гемиларингэктомия                                                  |  |
| В | Экстирпация гортани                                                |  |
| Г | Прямая ларингоскопия с удалением новообразования голосовой складки |  |

22. Абсцесс перегородки носа чаще является осложнением:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов     | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| А                      | гематомы             | +                                   |
| Б                      | острого ринита       |                                     |
| В                      | фурункула носа       |                                     |
| Г                      | вазомоторного ринита |                                     |

23. Для остановки кровотечения при травме гортани целесообразно:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                          | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | наложение лигатуры на кровоточащие сосуды | +                                   |
| Б                      | холод местно                              |                                     |
| В                      | давящую повязку                           |                                     |
| Г                      | тампонаду раны                            |                                     |

24. Коникотомия производится при:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                 | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | асфиксии                         | +                                   |
| Б                      | ложном крупе                     |                                     |
| В                      | компенсированном стенозе гортани |                                     |
| Г                      | дифтерии                         |                                     |

**Методики фониатрического исследования гортани. Стробоскопия, рентгенография гортани, томография гортани, рентгенокинематография, электромиография**

25. Причины гематомы носовой перегородки:

| Поле для выбора | Варианты ответов | Поле для отметки правильного от- |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
|-----------------|------------------|----------------------------------|

| ответа |              | вета |
|--------|--------------|------|
| А      | травмы носа  | +    |
| Б      | опухоли носа |      |
| В      | склерома     |      |
| Г      | сифилис      |      |

26. При асфиксии, вызванной инородным телом гортани в первую очередь необходимо:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | произвести коникотомию  | +                                   |
| Б                      | произвести трахеостомию |                                     |
| В                      | удалить инородное тело  |                                     |
| Г                      | произвести интубацию    |                                     |

27. Ольфактометрия – это исследование:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов           | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| А                      | обонятельной функции носа  | +                                   |
| Б                      | дыхательной функции носа   |                                     |
| В                      | выделительной функции носа |                                     |
| Г                      | резонаторной функции носа  |                                     |

28. Основное лечебное мероприятие у больных с отогенными внутричерепными осложнениями:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                    | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | оперативное лечение                 | +                                   |
| Б                      | массивная антибактериальная терапия |                                     |
| В                      | дегидратация                        |                                     |
| Г                      | физиотерапия                        |                                     |

29. Лучше слышат в шумной обстановке больные:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов           | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| А                      | отосклерозом               | +                                   |
| Б                      | мезотимпанитом             |                                     |
| В                      | нейросенсорной тугоухостью |                                     |
| Г                      | атеросклерозом             |                                     |

30. Для аденоидов характерно:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов             | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | затруднение носового дыхания | +                                   |
| Б                      | носовые кровотечения         |                                     |
| В                      | охриплость голоса            |                                     |
| Г                      | опущение гортани при вдохе   |                                     |

31. Мастоидит - осложнение:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | острого гнойного среднего отита | +                                   |
| Б                      | наружного отита                 |                                     |
| В                      | тубоотита                       |                                     |
| Г                      | хронического среднего отита     |                                     |

32. При паратонзиллярном абсцессе применяется:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                                 | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | вскрытие абсцесса или удаление миндалин          | +                                   |
| Б                      | диагностическая пункция и полоскание полости рта |                                     |
| В                      | полоскание полости рта и антибиотикотерапия      |                                     |

|   |                                                |  |
|---|------------------------------------------------|--|
| Г | консервативная терапия с использованием лазера |  |
|---|------------------------------------------------|--|

33. Формами вазомоторного ринита являются:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                  | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | нейровегетативная и аллергическая | +                                   |
| Б                      | катаральная и аллергическая       |                                     |
| В                      | аллергическая и гипертрофическая  |                                     |
| Г                      | атрофическая и субатрофическая    |                                     |

34. Для лечения больных отогенным менингитом, вызванным хроническим гнойным средним отитом, применяют:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                                | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | расширенную радикальную операцию на среднем ухе | +                                   |
| Б                      | консервативную терапию                          |                                     |
| В                      | радикальную операцию на среднем ухе             |                                     |
| Г                      | расширенную антростомию                         |                                     |

35. При аспирации инородных тел молниеносный стеноз возникает при локализации их в гортани:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | в голосовой щели              | +                                   |
| Б                      | в подскладковом отделе        |                                     |
| В                      | в преддверии гортани          |                                     |
| Г                      | локализация значения не имеет |                                     |

36. Зигоматит - это:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------|-------------------------------------|
| А                      | форма мастоидита | +                                   |

|   |                                                  |  |
|---|--------------------------------------------------|--|
| Б | заболевание скуловой кости                       |  |
| В | заболевание скулового нерва                      |  |
| Г | гнойное расплавление периаурикулярных лимфоузлов |  |

**Патология голоса. Функциональная фонастения, узелки певцов, вазомоторный монохордит**

37. При стенозе гортани наблюдаются симптомы:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | инспираторная одышка          | +                                   |
| Б                      | боли за грудиной              |                                     |
| В                      | экспираторная одышка          |                                     |
| Г                      | спазм жевательной мускулатуры |                                     |

38. При раке гортани 3 стадии производится:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------|-------------------------------------|
| А                      | ларнгэктомия     | +                                   |
| Б                      | резекция гортани |                                     |
| В                      | ларингофиссура   |                                     |
| Г                      | коникотомия      |                                     |
| Д                      | трахеотомия      |                                     |

39. Коникотомия производится при:

| Поле | Варианты ответов | Поле для от- |
|------|------------------|--------------|
|------|------------------|--------------|

| для вы-<br>бора<br>ответа |                                  | метки пра-<br>вильного от-<br>вета |
|---------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| А                         | асфиксии                         | +                                  |
| Б                         | ложном крупе                     |                                    |
| В                         | компенсированном стенозе гортани |                                    |
| Г                         | дифтерии                         |                                    |

40. Предраком гортани можно считать:

| Поле<br>для вы-<br>бора<br>ответа | Варианты ответов           | Поле для от-<br>метки пра-<br>вильного от-<br>вета |
|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------|
| А                                 | Твердая папиллома взрослых | +                                                  |
| Б                                 | Юношеский папилломатоз     |                                                    |
| В                                 | Фиброма гортани            |                                                    |
| Г                                 | Боковая киста шеи          |                                                    |

41. Злокачественная опухоль мягких тканей с локализацией в полости носа, носоглотки у детей и подростков

| Поле<br>для вы-<br>бора<br>ответа | Варианты ответов | Поле для от-<br>метки пра-<br>вильного от-<br>вета |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------------------------------|
| А                                 | рабдомиосаркома  | +                                                  |
| Б                                 | ангиофиброма     |                                                    |
| В                                 | Полип            |                                                    |
| Г                                 | папиллома        |                                                    |

42. Высокотзлокачественные опухоли небных миндалин имеют свойства:

| Поле<br>для вы-<br>бора<br>ответа | Варианты ответов            | Поле для от-<br>метки пра-<br>вильного от-<br>вета |
|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| А                                 | Быстрого метастазирования   | +                                                  |
| Б                                 | Медленного метастазирования |                                                    |
| В                                 | Эндофитный рост             |                                                    |
| Г                                 | Склонность к ороговению     |                                                    |

43. Ювенильный папилломатоз это:

| Поле<br>для вы-<br>бора<br>ответа | Варианты ответов                             | Поле для от-<br>метки пра-<br>вильного от-<br>вета |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| А                                 | Вирусное заболевание                         | +                                                  |
| Б                                 | Злокачественное новообразование полости носа |                                                    |
| В                                 | Злокачественное новообразование гортани      |                                                    |
| Г                                 | Доброкачественное заболевание глотки         |                                                    |

44. К предраковым заболеваниям гортани относится:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | пахидермия              | +                                   |
| Б                      | острый ларингит         |                                     |
| В                      | эпиглотит               |                                     |
| Г                      | парез голосовых складок |                                     |

45. Операция Крайля это:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                                                                          | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | Расширенная экстирпация гортани с диссекцией лимфатических узлов шеи, подмышечной области | +                                   |
| Б                      | Гемиларингэктомия                                                                         |                                     |
| В                      | Экстирпация гортани                                                                       |                                     |
| Г                      | Прямая ларингоскопия с удалением новообразования голосовой складки                        |                                     |

46. Абсцесс перегородки носа чаще является осложнением:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов     | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| А                      | гематомы             | +                                   |
| Б                      | острого ринита       |                                     |
| В                      | фурункула носа       |                                     |
| Г                      | вазомоторного ринита |                                     |

47. Для остановки кровотечения при травме гортани целесообразно:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                          | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | наложение лигатуры на кровоточащие сосуды | +                                   |
| Б                      | холод местно                              |                                     |
| В                      | давящую повязку                           |                                     |
| Г                      | тампонаду раны                            |                                     |

48. Коникотомия производится при:

| Поле для выбора | Варианты ответов | Поле для отметки правильного от- |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
|-----------------|------------------|----------------------------------|

| ответа |                                  | вета |
|--------|----------------------------------|------|
| А      | асфиксии                         | +    |
| Б      | ложном крупе                     |      |
| В      | компенсированном стенозе гортани |      |
| Г      | дифтерии                         |      |

### Лечение функциональных, органических и воспалительных заболеваний голосового аппарата

49. При стенозе гортани наблюдаются симптомы:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | инспираторная одышка          | +                                   |
| Б                      | боли за грудиной              |                                     |
| В                      | экспираторная одышка          |                                     |
| Г                      | спазм жевательной мускулатуры |                                     |

50. Коникотомия производится при:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                 | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | асфиксии                         | +                                   |
| Б                      | ложном крупе                     |                                     |
| В                      | компенсированном стенозе гортани |                                     |
| Г                      | дифтерии                         |                                     |

51. Интубация трахеи применяется для лечения:

| Поле для выбора | Варианты ответов | Поле для отметки правильного от- |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
|-----------------|------------------|----------------------------------|

| ответа |                         | вета |
|--------|-------------------------|------|
| А      | истинного крупа         | +    |
| Б      | отеков гортани          |      |
| В      | флегмонозного ларингита |      |
| Г      | гортанной ангины        |      |

52. При травме гортани осложненной кровотечением, пострадавший должен находиться в положении:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                             | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | лежа на стороне повреждения или на животе    | +                                   |
| Б                      | сидя                                         |                                     |
| В                      | лежа на спине                                |                                     |
| Г                      | лежа на противоположной поврежденной стороне |                                     |

53. Для остановки кровотечения при травме гортани целесообразно:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                          | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | наложение лигатуры на кровоточащие сосуды | +                                   |
| Б                      | холод местно                              |                                     |
| В                      | давящую повязку                           |                                     |
| Г                      | тампонаду раны                            |                                     |

54. При подкожной эмфиземе шеи после травмы или трахеотомии наиболее эффективным является:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------|-------------------------------------|
|                        |                  |                                     |

|   |                                  |   |
|---|----------------------------------|---|
| А | широкое раскрытие подкожной раны | + |
| Б | давящая повязка                  |   |
| В | пункция подкожной клетчатки      |   |
| Г | массаж шеи                       |   |

55. При аспирации инородных тел молниеносный стеноз возникает при локализации их в гортани:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов              | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | в голосовой щели              | +                                   |
| Б                      | в подскладковом отделе        |                                     |
| В                      | в преддверии гортани          |                                     |
| Г                      | локализация значения не имеет |                                     |

56. При асфиксии, вызванной инородным телом гортани в первую очередь необходимо:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | произвести коникотомию  | +                                   |
| Б                      | произвести трахеостомию |                                     |
| В                      | удалить инородное тело  |                                     |
| Г                      | произвести интубацию    |                                     |

57. Острые ларингиты в динамике угрожают развитием:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов        | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| А                      | острого стеноза гортани | +                                   |

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
| Б | стойкой дисфонии              |  |
| В | астматического бронхита       |  |
| Г | гиперчувствительности гортани |  |

58. Признаками флегмонозного ларингита является симптомокомплекс:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов                                                                               | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| А                      | дисфония, дисфагия, боль в области гортани, лихорадка, нарастающая дыхательная недостаточность | +                                   |
| Б                      | дисфония и боль в области гортани                                                              |                                     |
| В                      | дисфагия, боль за грудиной                                                                     |                                     |

59. Срочная трахеостомия производится при остром стенозе гортани:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|------------------|-------------------------------------|
| А                      | 3 степени        | +                                   |
| Б                      | 1 степени        |                                     |
| В                      | 2 степени        |                                     |
| Г                      | 4 степени        |                                     |

60. Вариант трахеостомии избирается хирургом в зависимости от:

| Поле для выбора ответа | Варианты ответов           | Поле для отметки правильного ответа |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| А                      | строения щитовидной железы | +                                   |
| Б                      | уровня стеноза гортани     |                                     |
| В                      | степени стеноза гортани    |                                     |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| Г | возраста пациента |  |
|---|-------------------|--|

### Комплект типовых ситуационных задач

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Н  | -      | 001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| У  | -      | Больной 45 лет жалуется на сухой, болезненный лающего характера кашель, охриплость, болезненность при глотании пищи, повышение температуры, появившиеся после того, как выпил накануне холодного молока. Объективно: температура тела 38,5С. Голос хриплый. При непрямой ларингоскопии – слизистая оболочка гортани гиперемирована, отечна. Голосовые складки красные, несколько инфильтрированы, между ними прожилки слизисто гнойного характера голосовая щель достаточно широка, дыхание не затруднено. По остальным ЛОР органам без патологии.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | -      | Острый гнойный ларингит                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | -      | <p>Диагноз острый гнойный ларингит поставлен на основании жалоб больного на сухой, болезненный, лающего характера кашель, охриплость, болезненность при проглатывании пищи, повышение температуры 38,5.</p> <p>Анамнеза: больной накануне появления жалоб выпил холодное молоко.</p> <p>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии – слизистая оболочка гортани резко гиперемирована. Голосовые складки красные, отечные несколько инфильтрированы, голосовая щель достаточно широка, в просвете прожилки слизисто-гнойного отделяемого. дыхание не затруднено. По остальным ЛОР органам без патологии. О гнойной форме воспалительного процесса свидетельствует выраженность местной воспалительной реакции, наличие гнойной мокроты в просвете гортани, тяжесть интоксикации.</p> |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | <p>Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.</p> <p>Общеклинические исследования ( ОАМ, ОАК, биохимия крови)</p> <p>Рентген легких</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | Учитывая гнойный характер воспаления голосовых складок больному рекомендован голосовой режим ( молчание) в течении 2-3 дней, обильное теплое питье, паровые ингаляции антибактериальными растворами, орошения глотки на вдохе местными антисептиками ( ингалипт, оралсепт, гексорал), антигистаминные препараты ( супрастин, лоратадин). Системная антибактериальная терапия (цефалоспорины 3 поколения) Отказ от вредных привычек. Увлажнение воздуха в помещениях.<br><br>Физиотерапия.                                              |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B  | 5      | Через 7 дней лечения по предложенной схеме, состояние больного улучшилось, голос звучный, дыхание свободное, кашель купировался. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки достаточно инъецированы, подвижные, голос звучный.<br>Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | Продолжить назначенную терапию до 10 дней. Наблюдение в динамике ЛОР врача раз в год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| H  | -      | 002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| У  | -      | У больного 52 лет жалоба на охриплость. Около месяца назад отметил, что в течении дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Работает на металлургическом заводе, курильщик. Непрямая ларингоскопия: голосовые складки серые, на границе передней и средней третей голосовой складки определяется округлое образование бурового цвета, величиной с рисовое зерно, на широком основании. Подвижность гортани нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии. |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | Ангиофиброма гортани                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э  | -      | Диагноз поставлен на основании жалоб больного на охриплость голоса, возникает потребность откашляться. Анамнез: больной предъявляет подобные жалобы около 6 месяцев, начало заболевания не острое. Имеет проф вредности (работа на                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | металлургическом заводе, курильщик)<br><br>Данных объективного обследования: голосовые складки серые, на границе передней и средней трети левой голосовой складки определяется округлое образование бурового цвета, величиной с рисовое зерно, на широком основании. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии.     |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.<br>Общеклинические исследования (ОАМ, ОАК, биохимия крови)<br>Выполнение стробоскопии (с целью выявления дисфонических расстройств)<br>Эндоскопическая ларингоскопия.                                                                                                              |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных метода обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | -      | Учитывая хронический характер воспаления голосовых складок, локальные (ограниченные) доброкачественные новообразования голосовых поверхностей, больному рекомендована прямая ларингоскопия с удалением новообразования и дальнейшим гистологическим исследованием.                                                                                                                                              |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B  | 5      | Через 3 месяца после лечения по предложенной схеме, состояние больного улучшилось, голос звучный, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, подвижные. Голосовая щель свободная. Дальнейшая тактика лечения?                                                                                                                                                |
| Э  | -      | В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.<br>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев. Рекомендовано ношение СИЗ на рабочем месте, отказ от курения.                                                                                                                                                                                                           |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| H  | -      | 003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| У  |        | Больной обратился с жалобами на сильные боли в горле при глотании, охриплости. Заболел неделю назад после производственной травмы, при которой ударился о металлический предмет шеей. В здравпункте на ушибленное место клали холодные примочки, принимал таблетки анальгина. Боли в области шеи значительно уменьшились. 2 дня назад вновь появились боли, которые постепенно нарастают, появилась охриплость, |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | <p>повысилась температура.</p> <p>Общее состояние средней тяжести. Температура 38,7°C. Дыхание свободное. Кожа в области переднебоковой поверхности шеи справа гиперемирована, инфильтрирована, легко берется в складку. Пальпация в этом месте резко болезненна. Контуры правой половины гортани сглажены. Шейные лимфатические узлы справа увеличены, умеренно болезненны. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет. Сердечные тоны ритмичные, ясные. Пульс 88 ударов в минуту, удовлетворительного наполнения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  |   | Тупая травма гортани. Осл.:хондроперихондрит хрящей гортани.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P2 |   | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |   | <p>Диагноз: поставлен на основании жалоб на сильные боли в горле при глотании, охриплости.</p> <p>Данных анамнеза: Заболел неделю назад после производственной травмы, при которой ударился о металлический предмет шеей. В здравпункте на ушибленное место клали холодные примочки, принимал таблетки анальгина. Боли в области шеи значительно уменьшились. 2 дня назад вновь появились боли, которые постепенно нарастают, появилась охриплость, повысилась температура.</p> <p>Объективных данных: общее состояние средней тяжести. Температура 38,7°C. Дыхание свободное. Кожа в области переднебоковой поверхности шеи справа гиперемирована, инфильтрирована, легко берется в складку. Пальпация в этом месте резко болезненна. Контуры правой половины гортани сглажены. Шейные лимфатические узлы справа увеличены, умеренно болезненны. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет. Сердечные тоны ритмичные, ясные. Пульс 88 ударов в минуту, удовлетворительного наполнения.</p> |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы рентгенография гортани для уточнения характера травмы и ее последствий, ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Госпитализация по экстренным показаниям, ввиду возможности нарастания отека гортани, развития стеноза.</li> <li>2. Антибиотикотерапия-назначение антибиотиков широкого спектра действия пенициллинового, цефалоспоринового ряда или макролидов, азалидов ввиду перехода воспалительного процесса на перихондрий хрящей гортани, их стойкого воспаления.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | 3. Симптоматическая терапия – назначение НПВС, антигистаминных средств для уменьшения отека, воспаления, уменьшения болевого синдрома.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 5      | В течение нескольких часов после госпитализации у пациента появились жалобы на отсутствие голоса, затруднение вдоха в покое, шумное дыхание.<br>При непрямой ларингоскопии – отмечается резкий отек, гиперемия слизистой, голосовая щель сужена, афония, дыхание через гортань затруднено.<br>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Э  |        | Ввиду развития острого стеноза гортани больному показана трахеостомия под м/а в экстренном порядке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Н  | -      | 004                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| У  |        | Больной обратился с жалобами на охриплость, приступообразный сухой кашель, главным образом по утрам. Сегодня утром во время кашля в мокроте появились сгустки крови. В течение недели был освобожден от работы по поводу гриппа.<br>Общее состояние удовлетворительное. Температура 37,2°C. Дыхание свободное, голос охрипший. Слизистая оболочка глотки гиперемирована, на ней видны петехии и вязкое слизистое отделяемое с прожилками крови. Регионарные лимфатические узлы не пальпируются. Крепитация гортани сохранена. В легких дыхание везикулярное, прослушиваются единичные сухие хрипы.           |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  |        | Острый ларинготрахеит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |        | Диагноз: поставлен на основании жалоб на охриплость, приступообразный сухой кашель, главным образом по утрам, сгустки крови в мокроте.<br>Данных анамнеза: в течение недели был освобожден от работы по поводу гриппа.<br>Объективных данных: общее состояние удовлетворительное. Температура 37,2°C. Дыхание свободное, голос охрипший. Слизистая оболочка глотки гиперемирована, на ней видны петехии и вязкое слизистое отделяемое с прожилками крови. Регионарные лимфатические узлы не пальпируются. Крепитация гортани сохранена. В легких дыхание везикулярное, прослушиваются единичные сухие хрипы. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В   | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э   |        | Пациенту рекомендованы консультация инфекциониста для уточнения диагноза, тактики лечения, фтизиатра для исключения туберкулеза, ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2  |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|     |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0  |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В   | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|     |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Голосовой режим ввиду воспаления голосовых складок.</li> <li>2. Обильное теплое питье с целью дезинтоксикации.</li> <li>3. Отхаркивающие препараты, муколитики, для улучшения отхождения мокроты, уменьшения кашля.</li> <li>4. Местные антисептики для полоскания/орошения глотки/ в виде таблеток для рассасывания.</li> <li>5. Противовирусные препараты.</li> </ol>                                                                                                                                          |
| P2  |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1  |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0  |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В   | 5      | В течение суток от начала лечения у пациента появились жалобы на боль в горле, повышение температуры тела до 38 градусов.<br>При непрямой ларингоскопии – отмечается резкий отек, гиперемия слизистой, голосовая щель широкая, афония, дыхание свободное.<br>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э   |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Госпитализация по экстренным показаниям, ввиду возможности нарастания отека гортани, развития стеноза.</li> <li>2. Антибиотикотерапия-назначение антибиотиков широкого спектра действия пенициллинового, цефалоспоринового ряда или макролидов, азалидов ввиду развития субмукозного ларингита.</li> <li>3. Симптоматическая терапия – назначение НПВС, антигистаминных средств для уменьшения отека, воспаления, уменьшения болевого синдрома.</li> <li>4. Трахеостомия по э/п при нарастании отека.</li> </ol> |
| P2  |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1  |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0  |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Вид | Код    | Текст названия трудовой функции/ текст элемента мини-кейса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Н   | -      | 005                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф   | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ф   | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| И   | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| У   | -      | Больной 58 лет, обратился с жалобами на неприятные ощущения в горле, некоторое затруднение глотания и охриплость голоса. Болеет в течение 5 месяцев. При-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | <p>чины заболевания не знает. Заболевание началось с чувства першения в горле, которое постепенно нарастало. Появились стреляющего характера боли в левом ухе, а затем и охриплость. Несмотря на проводимое лечение (полоскание горла, ингаляции, компрессы на шею), состояние продолжает ухудшаться.</p> <p>Температура 36,8 °C. Справа определяются шейные лимфатические узлы, безболезненные и смещаемые при пальпации. Крепитация гортани не определяется. При пальпации гортань безболезненна. Фарингоскопия: слизистая оболочка умеренно гиперемирована, налетов нет. Нёбные миндалины не выступают из-за дужек, с ними не спаяны. Патологического содержимого в лакунах нет. При непрямой ларингоскопии определяется бугристое серого цвета образование, локализованное в области правой истинной голосовой складки, с переходом на переднюю комиссуру гортани. Голосовая складка справа неподвижна. Дыхание без признаков стеноза., Голос осипший.</p>                                                                                                                                                                                     |
| В  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | - | Рак гортани с метастазами в шейные лимфоузлы, 3 стадия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 | - | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами предварительный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  | - | <p>Предварительный диагноз рак гортани поставлен на основании анамнеза заболевания: Болеет в течение 5 месяцев. Причины заболевания не знает, самостоятельно проводилось противовоспалительная терапия, несмотря на проводимое лечение (полоскание горла, ингаляции, компрессы на шею), состояние продолжает ухудшаться.</p> <p>Жалоб больного: обратился с жалобами на неприятные ощущения в горле, некоторое затруднение глотания и охриплость голоса. Заболевание началось с чувства першения в горле, которое постепенно нарастало. Появились стреляющего характера боли в левом ухе, а затем и охриплость.</p> <p>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии определяется бугристое серого цвета образование, локализованное в области правой истинной голосовой складки, с переходом на переднюю комиссуру гортани. Голосовая складка справа неподвижна. Дыхание без признаков стеноза., Голос осипший. Имеются увеличенные правосторонние шейные лимфоузлы, хрящи гортани не крепитируют, спаянны.</p> <p>Учитывая совокупность жалоб, и результатов объективного обследования, можно предположить указанный диагноз.</p> |
| P2 | - | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | - | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | - | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | - | <p>С целью верификации новообразования пациенту необходимо выполнить прямую ларингоскопию, с взятием биопсии новообразования.</p> <p>В качестве дополнительных методов обследования можно предложить стандартную схему онкопоиска (УЗИ органов ЖКТ, рентген легких, сцинтиграфию)</p> <p>Для проведения лечебно-диагностических мероприятий необходимо общеклиническое обследование (ОАК, ОАМ, биохимия крови)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 | - | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 | - | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | - | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 4 | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | - | После проведенной биопсии и верификации опухолевого процесса, наиболее эффективно предложить пациенту радикальное хирургическое лечение (экстирпация гортани), с последующим лучевым лечением в условиях онкологического стационара.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 | - | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | - | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | - | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В  | 5 | Через 2 недели после взятия биопсии новообразования, поставлен диагноз Плоскоклеточный неороговевающий рак гортани, произведена экстирпация гортани с удалением                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | метастатических лимфоузлов. Послеоперационный период протекал относительно гладко. Какова дальнейшая тактика лечения пациента?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  | -      | Необходимо постановка пациента на учет в онкологический диспансер, проведение онкоконсилиума с целью решения вопроса о лучевой терапии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Н  | -      | 006                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ф  | A/01.8 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| У  | -      | Больной, 35 лет, жалуется на боли в горле, больше справа, затруднение при открывании рта, повышенное отделение слюны, слабость, головную боль, неприятный запах изо рта. Болеет 6 дней, после переохлаждения. С начала заболевания отмечались подъем температуры тела до 38,8 градусов с ознобом. В анамнезе частые ангины в детском возрасте.<br>Общее состояние средней тяжести, больной апатичен, гримаса боли. Температура 38,7°C. Со стороны внутренних органов патологии не обнаружено. Регионарные лимфатические узлы глотки пальпируются справа, болезненные. Рот открывается с затруднением, на 2 пальца, гиперсаливация. Слизистая оболочка глотки, мягкого неба и язычка гиперемирована справа, передняя небная дужка справа отечна, больше в области верхнего полюса, имеется флюктуация. Малый язычок смещен влево. Налетов на небных миндалинах нет. |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | Правосторонний передний паратонзиллярный абсцесс. Регионарный лимфаденит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | -      | Диагноз поставлен не полностью, часть нозологий упущена, либо неверно указаны стадии .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 | -      | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  | -      | Диагноз правосторонний передний паратонзиллярный абсцесс. Регионарный лимфаденит поставлен на основании жалоб: на боли в горле, больше справа, затруднение при открывании рта, повышенное отделение слюны, слабость, головную боль, неприятный запах изо рта.<br>Анамнеза: отмечались частые ангины в детском возрасте, текущее заболевание протекает остро, с синдромом выраженной интоксикации, в течении 6 дней.<br>На основании фарингоскопической картины:<br>Регионарные лимфатические узлы глотки пальпируются справа, болезненные. Рот открывается с затруднением, на 2 пальца, гиперсаливация. Слизистая оболочка глотки, мягкого неба и язычка гиперемирована справа, передняя небная дужка справа отечна, больше в области верхнего полюса, имеется флюктуация. Малый язычок смещен влево. Налетов на небных миндалинах нет.                            |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | В качестве обследования больному необходимо исследовать мазок из глотки на флору и чувствительность к антибиотикам, взять мазок на BL, произвести общеклинические исследования (ОАК, ОАМ,ЭКГ)<br>Необходимо произвести диагностическую пункцию паратонзиллярного пространства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э  | -      | В случае паратонзиллярного абсцесса, необходимо в первую очередь произвести вскрытие и дренирование паратонзиллярного пространства, чтобы предотвратить возможные осложнения в частности флегмону шей, гнойный медиастенит.<br>После произведения вскрытия и дренирования абсцесса целесообразно назначить инфузионную терапию (р-р глюкозы 5% - 400,0, физиологический р-р, 0,9% - 400,0 с целью дезинтоксикации, предотвращения ацетонемических состояний.<br>Необходимым условием терапии является назначение антибиотиков, преимущественно Б -лактамного ряда, гипосенсибилизирующая терапия, анальгетики.                                                                                               |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B  | 5      | После вскрытия паратонзиллярного абсцесса, выделилось около 3 мл густого гноя, на 2 е сутки после назначения антибактериальной, дезинтоксикационной, гипосенсибилизирующей терапии явления тризма жевательной мускулатуры разрешились, небная дужка справа симметрична левой, нормализовалась температура тела. Какова Ваша Дальнейшая тактика лечения? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | -      | Пациент должен продолжить антибактериальную, гипосенсибилизирующую терапию до 10 дней. По мере выздоровления, пройти курс санлирующей терапии (промывание лакун небных миндалин), при возможном рецидиве паратонзиллярного абсцесса показана плановая тонзиллэктомия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика ведения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | -      | Тактика ведения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 | -      | Тактика ведения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| H  | -      | 007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| У  | -      | Больной 35 лет жалуется на сухой, лающего характера кашель, охриплость, небольшое повышение температуры, появившиеся после того, как выпил накануне холодного молока. Объективно: температура тела 37,5С. Голос хриплый. При непрямой ларингоскопии - слизистая оболочка гортани гиперемирована. Голосовые складки красные, несколько инфильтрированы, голосовая щель достаточно широка, дыхание не затруднено. По остальным ЛОР органам без патологии.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  | -      | Острый ларингит, катаральная форма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | -      | Диагноз острый катаральный ларингит поставлен на основании жалоб больного на сухой, лающего характера кашель, охриплость, небольшое повышение температуры. Анамнеза: больной накануне появления жалоб выпил холодное молоко.<br><br>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии - слизистая оболочка гортани гиперемирована. Голосовые складки красные, несколько инфильтрированы, голосовая щель достаточно широка, дыхание не затруднено. По остальным ЛОР органам без патологии. О катаральной форме воспалительного процесса свидетельствует отсутствия воспаления в подскладочном пространстве, распространение воспаления на другие отделы гортани, кроме истинных голосовых складок. |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.<br>Общеклинические исследования ( ОАМ, ОАК)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | Учитывая катаральный характер воспаления голосовых складок больному рекомендован голосовой режим ( молчание) в течении 2-3 дней, обильное теплое питье, паровые ингаляции масляными растворами, орошения глотки на вдохе местными антисептиками ( ингалипт, орасепт, гексорал), антигистаминные препараты ( супрастин, лоргексал). Отказ от вредных привычек. Увлажнение воздуха в помещениях.<br>Физиотерапия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Р1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 5      | Через 4 дня лечения по предложенной схеме, состояние больного улучшилось, голос звучный, дыхание свободное, кашель купировался. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, подвижные, голос звучный.<br>Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | -      | Продолжить назначенную терапию до 7-10 дней. Наблюдение в динамике ЛОР врача раз в год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Н  | -      | 008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| У  | -      | У больного 32 лет жалобы на охриплость. Около 6 месяцев назад отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Работает педагогом. Непрямая ларингоскопия: голосовые складки бледные, на границе передней и средней третей левой голосовой складки симметрично с обеих сторон определяются округлые образования бледно- серого цвета, величиной с просыаное зерно. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии.                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | Хронический ограниченный ларингит. «Узелки крикунов»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э  | -      | Диагноз острый хронический ограниченный ларингит «узелки крикунов» поставлен на основании жалоб больного на охриплость голоса, отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Анамнеза: больной предъявляет подобные жалобы около 6 месяцев, начало заболевания не острое. Имеет голосовую профессию (педагог).<br>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии - голосовые складки бледные, на границе передней и средней третей левой голосовой складки симметрично с обеих сторон определяются округлые образования бледно- серого цвета, величиной с просыаное зерно. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | без патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.<br>Общеклинические исследования (ОАМ, ОАК)<br>Выполнение стробоскопии (с целью выявления дисфонических расстройств)<br>Эндоскопическая ларингоскопия.                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | -      | Учитывая хронический характер воспаления голосовых складок, локальные (ограниченные) доброкачественные новообразования голосовых поверхностей, больному рекомендован голосовой режим (молчание 2-3 часа в перерывах между занятиями)<br>Курс эндоларингеальных вливаний масляно-гидрокортизоновой смеси 10-14 процедур<br>физиотерапия                                                                                                                                                                           |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B  | 5      | Через 3 месяца после лечения по предложенной схеме, состояние больного остается прежним, голос осипший, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, имеются симметричные новообразования на внутренней поверхности истинных голосовых складок. Со слов больного, подобные жалобы мешают его профессиональной деятельности. Ваши рекомендации?                                                                                                                  |
| Э  | -      | При условиях неэффективности консервативной терапии в подобных случаях рекомендована прямая ларингоскопия с микрохирургическим удалением новообразований голосовых складок. В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.<br>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.                                                                                                                                                                                              |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| H  | -      | 009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| У  | -      | У больной 5 лет в течение двух лет наблюдается постоянная, периодически усиливающаяся охриплость, при респираторных заболеваниях появляется некоторое затруднение дыхания во время сна.<br>Фиброларингоскопия: по краю обеих голосовых складок и на их поверхности определяется бугристый инфильтрат, напоминающий по внешнему виду цветную капусту. Голосовая щель - несколько сужена. Подвижность голосовых складок не нарушена, однако их смыкание при фонации неполное. Подголосовой отдел гортани свободен. |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  | -      | Папилломатоз гортани                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  | -      | <p>Диагноз папилломатоз гортани поставлен на основании жалоб на постоянную, периодически усиливающуюся охриплость голоса, при респираторных заболеваниях появляется некоторое затруднение дыхания во время сна.</p> <p>Анамнеза: длительно отмечающаяся симптоматика, не связанная с респираторными заболеваниями (более 3 месяцев).</p> <p>Данных объективного обследования: Фиброларингоскопия: по краю обеих голосовых складок и на их поверхности определяется бугристый инфильтрат, напоминающий по внешнему виду цветную капусту. Голосовая щель - несколько сужена. Подвижность голосовых складок не нарушена, однако их смыкание при фонации неполное. Подголосовой отдел гортани свободен.</p> |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | <p>Ребенку в качестве дополнительного обследования необходимо взять анализ крови на антитела к вирусу папилломы человека.</p> <p>Общеклинические исследования (ОАМ, ОАК)</p> <p>Консультация педиатра</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | -      | <p>Учитывая хронический характер заболевания голосовых складок, наличие папилломатозных разрастаний со стороны обеих голосовых складок, сужающие голосовую щель, возможность развития стеноза гортани, необходимо выполнить прямую ларингоскопию с удалением папиллом гортани, обязательно гистологическое исследование операционного материала.</p> <p>В качестве противорецидивной терапии рекомендованы иммуномодуляторы по схемам соответствующим возрастным дозировкам.</p>                                                                                                                                                                                                                        |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 5      | Через 3 месяца после хирургического лечения по предложенной схеме, состояние ребенка улучшилось, голос звучный, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, подвижные, признаков рецидива папиллом нет. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | <p>В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.</p> <p>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Н  | -      | 010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| У  | -      | <p>У больного 48 лет жалобы на охриплость голоса, чувство «усталости» голоса в конце рабочего дня . Около 12 месяцев назад отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Работает прорабом на стройке. Непрямая ларингоскопия: голосовые складки бледные, на границе задней и средней третей правой голосовой складки определяются округлое образование красного цвета, величиной с рисовое зерно, на широком основании. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии.</p>                                                                                               |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | Хронический ограниченный ларингит. Ангиофиброма гортани.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | Диагноз острый хронический ограниченный ларингит. Ангиофиброма гортани поставлен на основании жалоб больного на охриплость голоса, отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Анамнеза: больной предъявляет подобные жалобы около 12 месяцев, начало заболевания не острое. Работает прорабом на стройке.<br>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии - голосовые складки бледные, на границе задней и средней трети правой голосовой складки определяется округлые образование красного цвета, величиной с рисовое зерно на широком основании. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии. |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.<br>Общеклинические исследования (ОАМ, ОАК)<br>Выполнение стробоскопии (с целью выявления дисфонических расстройств)<br>Эндоскопическая ларингоскопия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | -      | Учитывая хронический характер воспаления голосовых складок, локальные (ограниченные) доброкачественные новообразования голосовых поверхностей, больному рекомендован голосовой режим (молчание 2-3 часа в перерывах между занятиями)<br>Курс эндоларингеальных вливаний масляно-гидрокортизоновой смеси 10-14 процедур<br>физиотерапия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 5      | Через 3 месяца после лечения по предложенной схеме, состояние больного остается прежним, голос осипший, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, имеется новообразования на внутренней поверхности правой истинных голосовых складок. Со слов больного, подобные жалобы мешают его профессиональной деятельности. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | -      | При условиях неэффективности консервативной терапии в подобных случаях рекомендована прямая ларингоскопия с микрохирургическим удалением ангиофибромы голосовых складок. В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.<br>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Н  | -      | 011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| У  | -      | Больной 35 лет жалуется на сухой, лающего характера кашель, охриплость, небольшое повышение температуры, появившиеся после того, как выпил накануне холодного молока. Объективно: температура тела 37,5С. Голос хриплый. При непрямой ларингоскопии - слизистая оболочка гортани гиперемирована. Голосовые складки красные, несколько инфильтрированы, голосовая щель достаточно широка, дыхание не затруднено. По остальным ЛОР органам без патологии.                                                                                                                                                                                                                                               |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | -      | Острый ларингит, катаральная форма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Р0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | -      | Диагноз острый катаральный ларингит поставлен на основании жалоб больного на сухой, лающего характера кашель, охриплость, небольшое повышение температуры. Анамнеза: больной накануне появления жалоб выпил холодное молоко. Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии - слизистая оболочка гортани гиперемирована. Голосовые складки красные, несколько инфильтрированы, голосовая щель достаточно широка, дыхание не затруднено. По остальным ЛОР органам без патологии. О катаральной форме воспалительного процесса свидетельствует отсутствия воспаления в подскладочном пространстве, распространение воспаления на другие отделы гортани, кроме истинных голосовых складок. |
| Р2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам. Общеклинические исследования ( ОАМ, ОАК)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  | -      | Учитывая катаральный характер воспаления голосовых складок больному рекомендован голосовой режим ( молчание) в течении 2-3 дней, обильное теплое питье, паровые ингаляции масляными растворами, орошения глотки на вдохе местными антисептиками ( ингалипт, оралсепт, гексорал), антигистаминные препараты ( супрастин, лоракс-сал). Отказ от вредных привычек. Увлажнение воздуха в помещениях. Физиотерапия.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 5      | Через 4 дня лечения по предложенной схеме, состояние больного улучшилось, голос звучный, дыхание свободное, кашель купировался. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, подвижные, голос звучный. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | Продолжить назначенную терапию до 7-10 дней. Наблюдение в динамике ЛОР врача раз в год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Н  | -      | 012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    | А/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ф  |        | носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| У  | -      | У больного 32 лет жалобы на охриплость. Около 6 месяцев назад отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Работает педагогом. Непрямая ларингоскопия: голосовые складки бледные, на границе передней и средней третей левой голосовой складки симметрично с обеих сторон определяются округлые образование бледно- серого цвета, величиной с просыное зерно. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии.                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | -      | Хронический ограниченный ларингит. «Узелки крикунов»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | -      | Диагноз острый хронический ограниченный ларингит «узелки крикунов» поставлен на основании жалоб больного на охриплость голоса, отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Анамнеза: больной предъявляет подобные жалобы около 6 месяцев, начало заболевания не острое. Имеет голосовую профессию (педагог).<br>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии - голосовые складки бледные, на границе передней и средней третей левой голосовой складки симметрично с обеих сторон определяются округлые образование бледно- серого цвета, величиной с просыное зерно. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии. |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.<br>Общеклинические исследования ( ОАМ, ОАК)<br>Выполнение стробоскопии (с целью выявления дисфонических расстройств)<br>Эндоскопическая ларингоскопия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | Учитывая хронический характер воспаления голосовых складок, локальные (ограниченные) доброкачественные новообразования голосовых поверхностей, больному рекомендован голосовой режим ( молчание 2-3 часа в перерывах между занятиями)<br>Курс эндоларингеальных вливаний масляно-гидрокортизоновой смеси 10-14 процедур физиотерапия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 5      | Через 3 месяца после лечения по предложенной схеме, состояние больного остается прежним, голос осипший, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, имеются симметричные новообразования на внутренней поверхности истинных голосовых складок. Со слов больного, подобные жалобы мешают его профессиональной деятельности. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  | -      | При условиях неэффективности консервативной терапии в подобных случаях рекомендована прямая ларингоскопия с микрохирургическим удалением новообразований голосовых складок. В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| H  | -      | 013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| У  | -      | У больной 5 лет в течение двух лет наблюдается постоянная, периодически усиливающаяся охриплость, при респираторных заболеваниях появляется некоторое затруднение дыхания во время сна.<br>Фиброларингоскопия: по краю обеих голосовых складок и на их поверхности определяется бугристый инфильтрат, напоминающий по внешнему виду цветную капусту. Голосовая щель - несколько сужена. Подвижность голосовых складок не нарушена, однако их смыкание при фонации неполное. Подголосовой отдел гортани свободен.                                                                                                                                                                         |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | Папилломатоз гортани                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  | -      | Диагноз папилломатоз гортани поставлен на основании жалоб на постоянную, периодически усиливающуюся охриплость голоса, при респираторных заболеваниях появляется некоторое затруднение дыхания во время сна.<br>Анамнеза: длительно отмечающаяся симптоматика, не связанная с респираторными заболеваниями (более 3 месяцев).<br>Данных объективного обследования: Фиброларингоскопия: по краю обеих голосовых складок и на их поверхности определяется бугристый инфильтрат, напоминающий по внешнему виду цветную капусту. Голосовая щель - несколько сужена. Подвижность голосовых складок не нарушена, однако их смыкание при фонации неполное. Подголосовой отдел гортани свободен. |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | -      | Ребенку в качестве дополнительного обследования необходимо взять анализ крови на антитела к вирусу папилломы человека.<br>Общеклинические исследования (ОАМ, ОАК)<br>Консультация педиатра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | -      | Учитывая хронический характер заболевания голосовых складок, наличие папилломатозных разрастаний со стороны обеих голосовых складок, сужающие голосовую щель, возможность развития стеноза гортани, необходимо выполнить прямую ларингоскопию с удалением папиллом гортани, обязательно гистологическое исследование операционного материала.<br>В качестве противорецидивной терапии рекомендованы иммуномодуляторы по схемам соответствующим возрастным дозировкам.                                                                                                                                                                                                                    |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 5      | Через 3 месяца после хирургического лечения по предложенной схеме, состояние ребенка улучшилось, голос звучный, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, подвижные, признаков рецидива папиллом нет. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  | -      | В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.<br>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| H  | -      | 014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| У  | -      | У больного 48 лет жалобы на охриплость голоса, чувство «усталости» голоса в конце рабочего дня . Около 12 месяцев назад отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Работает прорабом на стройке. Непрямая ларингоскопия: голосовые складки бледные, на границе задней и средней трети правой голосовой складки определяются округлое образование красного цвета, величиной с рисовое зерно, на широком основании. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии.                                                                                                                                                   |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | Хронический ограниченный ларингит. Ангиофиброма гортани.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | Диагноз острый хронический ограниченный ларингит. Ангиофиброма гортани поставлен на основании жалоб больного на охриплость голоса, отметил, что к концу рабочего дня слабеет голос, возникает потребность откашляться. Анамнеза: больной предъявляет подобные жалобы около 12 месяцев, начало заболевания не острое. Работает прорабом на стройке.<br>Данных объективного обследования: При непрямой ларингоскопии - голосовые складки бледные, на границе задней и средней трети правой голосовой складки определяется округлое образование красного цвета, величиной с рисовое зерно на широком основании. Подвижность гортани не нарушена. Голосовая щель обычных размеров. Подголосовое пространство свободно. Другие лор органы без патологии. |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | -      | Пациенту в качестве дополнительного обследования необходимо взять мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.<br>Общеклинические исследования ( ОАМ, ОАК)<br>Выполнение стробоскопии (с целью выявления дисфонических расстройств)<br>Эндоскопическая ларингоскопия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э  | -      | Учитывая хронический характер воспаления голосовых складок, локальные (ограниченные) доброкачественные новообразования голосовых поверхностей, больному рекомендован голосовой режим (молчание 2-3 часа в перерывах между занятиями)<br>Курс эндоларингеальных вливаний масляно-гидрокортизоновой смеси 10-14 процедур<br>физиотерапия                                                                                                                                                                                            |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B  | 5      | Через 3 месяца после лечения по предложенной схеме, состояние больного остается прежним, голос осипший, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, имеется новообразования на внутренней поверхности правой истинных голосовых складок. Со слов больного, подобные жалобы мешают его профессиональной деятельности. Ваши рекомендации?                                                                                                                                         |
| Э  | -      | При условиях неэффективности консервативной терапии в подобных случаях рекомендована прямая ларингоскопия с микрохирургическим удалением ангиофибромы голосовых складок. В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.<br>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 | -      | Дальнейшая тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| H  | -      | 015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| У  |        | Больной жалуется на припухлость, красноту и болезненность в области носа слева, повышение температуры тела до 38°C. Боли иррадируют в зубы, висок и область левой орбиты, появилось ощущение познабливания. Заболел после острого насморка 3 дня назад.<br>Объективно: ограниченная припухлость ярко-красного цвета с гнойничком в центре на крыле носа слева. Незначительный отек левой щеки и нижнего века слева. Дыхание через нос свободное. В носовых ходах слизь.                                                           |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  |        | Фурункул носов стадии абсцедирования. Осл.: флебит вен лица.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |        | Диагноз: Фурункул носа в стадии абсцедирования. Осл.: флебит вен лица поставлен на основании жалоб больного на припухлость, красноту и болезненность в области носа слева, повышение температуры тела до 38°C, иррадиацию болей в зубы, висок и область левой орбиты, ощущение познабливания.<br>Данных анамнеза: Заболел после острого насморка 3 дня назад.<br>Объективных данных: ограниченная припухлость ярко-красного цвета с гнойничком в центре на крыле носа слева. Незначительный отек левой щеки и нижнего века слева. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |        | Диагноз обоснован неполностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для исключения гнойного синусита, консультация невропатолога для исключения тромбоза кавернозного синуса, других внутричерепных осложнений, консультация офтальмолога для исключения тромбоза вен глазницы и других внутриглазных осложнений, биохимический анализ крови на глюкозу для выявления, как возможного фонового заболевания, сахарного диабета, посев на флору отделяемого из фурункула.                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| B  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Госпитализация по экстренным показаниям, т.к. ввиду развития опасных для жизни осложнений лечение данного заболевания в амбулаторных условиях невозможно.</li> <li>2. Антибиотикотерапия – применение антибиотиков широкого спектра действия: пенициллинового, цефалоспоринового ряда – в качестве этиотропной терапии.</li> <li>3. Симптоматическая терапия: НПВС, антигистаминные препараты – для снятия болевого синдрома, уменьшения отека.</li> <li>4. Нормализация углеводного обмена, если имеются нарушения такового – для ускорения выздоровления, профилактики рецидивов.</li> <li>5. ФТЛ после стихания остроты процесса.</li> </ol> |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 5      | <p>Через неделю курса лечения - жалоб не предъявляет.</p> <p>При осмотре: в области левого крыла носа – небольшой, безболезненный участок гиперемии.</p> <p>ОАКЭр 4,7*10<sup>12</sup> /л, Тромбоциты 230 * 103/л, Лейкоциты 8,2 *109//л, ЭОПЗС67М8Л20,СОЭ 15мм/ч.</p> <p>Глюкоза крови натощак – 8,0 ммоль/л.</p> <p>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |        | <p>Ввиду практически полного выздоровления пациента</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Закончить курс лечения</li> </ul> <p>Учитывая сохранение гиперемии в области левого крыла носа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Избегать переохлаждения</li> <li>• Наблюдение ЛОР-врача</li> <li>• ФТЛ – на область носа</li> <li>• Витаминотерапия – в качестве общеукрепляющего средства.</li> <li>• Учитывая повышенный уровень глюкозы крови натощак – наблюдение эндокринолога.</li> </ul>                                                                                                                                                                             |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H  | -      | 016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| У  |        | <p>Больной жалуется на боли в области носа. Болен второй день.</p> <p>Причины заболевания не знает.</p> <p>Общее состояние удовлетворительное. Температура 37,60С. При обследовании внутренних органов патологии не обнаружено. Кожа в области наружного носа отечна, гиперемирована. Отек и гиперемия распространяются на щеку и нижнее веко. Пальпация в области правого крыла и кончика носа резко болезненна. В области латеральной стенки преддверия полости носа справа виден конусовидный инфильтрат, покрытый гиперемированной кожей. При дотрагивании пуговчатым зондом у больного появляется резкая боль. Подчелюстные лимфатические узлы увеличены, умеренно болезненны.</p>   |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э  |   | Фурункул преддверия носа справа в стадии абсцедирования. Осл.: флебит вен лица.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 |   | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   | Диагноз: Фурункул преддверия носа справа в стадии инфильтрации. Осл.: флебит вен лица поставлен на основании жалоб на боли в области носа<br>Данных анамнеза: болен второй день.<br>Объективных данных: Температура 37,60С. При обследовании внутренних органов патологии не обнаружено. Кожа в области наружного носа отечна, гиперемирована. Отек и гиперемия распространяются на щеку и нижнее веко. Пальпация в области правого крыла и кончика носа резко болезненна. В области латеральной стенки преддверия полости носа справа виден конусовидный инфильтрат, покрытый гиперемированной кожей. При дотрагивании пуговчатым зондом у больного появляется резкая боль. Подчелюстные лимфатические узлы увеличены, умеренно болезненны. |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для исключения гнойного синусита, консультация невропатолога для исключения тромбоза кавернозного синуса, других внутричерепных осложнений, биохимический анализ крови на глюкозу для выявления, как возможного фонового заболевания, сахарного диабета.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| В  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Госпитализация по экстренным показаниям, т.к. ввиду развития опасных для жизни осложнений лечение данного заболевания в амбулаторных условиях невозможно.</li> <li>2 Антибиотикотерапия – применение антибиотиков широкого спектра действия: пенициллинового, цефалоспоринового ряда – в качестве этиотропной терапии.</li> <li>3 Симптоматическая терапия: НПВС, антигистаминные препараты – для снятия болевого синдрома, уменьшения отека.</li> <li>4 Нормализация углеводного обмена, если имеются нарушения такового – для ускорения выздоровления, профилактики рецидивов.</li> <li>5 ФТЛ после стихания остроты процесса.</li> </ol>                                                         |
| P2 |   | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 |   | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 5 | На третий день после начала лечения отмечается ограниченная припухлость ярко-красного цвета с гнойничком в центре в области преддверия полости носа справа. Отмечается уменьшение отека и гиперемии в области щеки и нижнего века.<br>ОАКЭр 4,7*10 <sup>12</sup> /л, Тромбоциты 230 * 103/л, Лейкоциты 11 *109//л, ЭОПЗС67М8Л20 ,СОЭ 25мм/ч.<br>Глюкоза крови натощак – 4,5ммоль/л.<br>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  |   | Ввиду развития гнойного процесса <ul style="list-style-type: none"> <li>• Хирургическое лечение – вскрытие, дренирование фурункула, наложение повязки с гипертоническим физ. раствором или антибактериальной мазью «Левомеколь».</li> <li>• Ежедневные перевязки.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Витаминотерапия – в качестве общеукрепляющего средства.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| H  | -      | 017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| У  |        | <p>Родители с ребёнком 7 лет обратились к врачу по поводу покраснения и припухлости носа и правой щеки. Болеет 2 дня. Причины заболевания не знают. Мальчик часто ковыряет в носу.</p> <p>Состояние пациента средней степени тяжести. Температура 38,1°C. Правое крыло носа резко гиперемизировано, отечно, гиперемия и отёк распространяются на правую щеку и нижнее веко. Глазное яблоко подвижно. В правой подчелюстной области пальпируется несколько болезненный, смещаемый лимфатический узел. Пальпация носа болезненна. При поднятии кончика носа на внутренней поверхности правого крыла видна конусовидная инфильтрация и гиперемия. При дотрагивании пуговчатым зондом к этому месту ребёнок из-за боли плачет.</p>                                                                                  |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |        | Фурункул преддверия носа справа в стадии инфильтрации. Осл.: флебит вен лица.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        | <p>Диагноз: Фурункул преддверия носа справа в стадии инфильтрации. Осл.: флебит вен лица поставлен на основании жалоб на покраснения и припухлости носа и правой щеки, повышение температуры тела до 38,1°C.</p> <p>Данных анамнеза: Болеет 2 дня. Причины заболевания не знают. Мальчик часто ковыряет в носу.</p> <p>Объективных данных: правое крыло носа резко гиперемизировано, отечно, гиперемия и отёк распространяются на правую щеку и нижнее веко. Глазное яблоко подвижно. В правой подчелюстной области пальпируется несколько болезненный, смещаемый лимфатический узел. Пальпация носа болезненна. При поднятии кончика носа на внутренней поверхности правого крыла видна конусовидная инфильтрация и гиперемия. При дотрагивании пуговчатым зондом к этому месту ребёнок из-за боли плачет.</p> |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для исключения гнойного синусита, консультация невропатолога для исключения тромбоза кавернозного синуса, других внутричерепных осложнений, офтальмолога – для исключения внутриглазных осложнений, биохимический анализ крови на глюкозу для выявления, как возможного фонового заболевания, сахарного диабета.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |        | 6. Госпитализация по экстренным показаниям, т.к. ввиду развития опасных для                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>жизни осложнений лечение данного заболевания в амбулаторных условиях не-возможно.</p> <p>7. Антибиотикотерапия – применение антибиотиков широкого спектра действия: пенициллинового, цефалоспоринового ряда – в качестве этиотропной терапии.</p> <p>8. Симптоматическая терапия: НПВС, антигистаминные препараты – для снятия болевого синдрома, уменьшения отека.</p> <p>9. Нормализация углеводного обмена, если имеются нарушения такового – для ускорения выздоровления, профилактики рецидивов.</p> <p>10. ФТЛ после стихания остроты процесса.</p>                                                                                                                                                                                                                                |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 5      | <p>Через неделю курса лечения - жалоб не предъявляет.</p> <p>При передней риноскопии: слизистая умеренно гиперемирована, сухая, отмечаются слизисто-гнойные выделения в виде корок.</p> <p>ОАКЭр 4,7*10<sup>12</sup> /л, Тромбоциты 230 * 103/л, Лейкоциты 6,2 *109//л, ЭОПЗС67М8Л20 ,СОЭ 6мм/ч.</p> <p>Глюкоза крови натощак – 4,4ммоль/л.</p> <p>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  |        | <p>Ввиду выраженной сухости слизистой полости носа, наличия слизисто-гнойных корок.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Посев из носа на флору, чувствительность к антибиотикам.</li> <li>• Назначение интраназально смягчающих средств с антибактериальным и регенерирующим эффектом: мазь «Левомеколь», капли Изофра и др., мази, содержащие пантенол, шиповниковое, персиковое масло, масляные растворы витаминов А,Е.</li> <li>• Витаминотерапия – в качестве общеукрепляющего средства.</li> <li>• Наблюдение ЛОР-врача</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Н  | -      | 018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| У  |        | <p>Больная 27 лет, жалуется на ощущение заложенности носа, водянистые выделения из носа, чихание, слезотечение, першение в горле и повышение температуры тела до 37,3°С. Эти симптомы появились после переохлаждения три дня назад.</p> <p>Объективно: кожа наружного носа в области крыльев слегка гиперемирована. Кожа лица, туловища обычной окраски, слегка влажная. Пульс 82 удара в минуту, голос с гнусавым оттенком. Слизистая оболочка полости носа гиперемирована, инфильтрирована, обильное количество слизистых выделений в носовых ходах. Болезненности в области околоносовых пазух при пальпации не определяется. Носовое дыхание затруднено, обоняние снижено. При фарингоскопии гиперемия слизистой оболочки задней стенки глотки. Остальные ЛОР-органы без патологии.</p> |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  |        | Острый ринофарингит                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        | <p>Диагноз: Острый ринофарингитпоставлен на основании жалоб на ощущение заложенности носа, водянистые выделения из носа, чихание, слезотечение, першение в горле и повышение температуры тела до 37,3°С.</p> <p>Данных анамнеза: симптомы появились после переохлаждения три дня назад.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | Объективных данных: кожа наружного носа в области крыльев слегка гиперемирована. Кожа лица, туловища обычной окраски, слегка влажная. Пульс 82 удара в минуту, голос с гнусавым оттенком. Слизистая оболочка полости носа гиперемирована, инфильтрирована, обильное количество слизистых выделений в носовых ходах. Болезненности в области околоносовых пазух при пальпации не определяется. Носовое дыхание затруднено, обоняние снижено. При фарингоскопии гиперемия слизистой оболочки задней стенки глотки.                                                                                                                                               |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для исключения гнойного синусита, ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови – для выявления возможных нарушений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обильной питье – для дезинтоксикации</li> <li>2. щадящая диета, т.к. отмечаются воспалительные изменения на задней стенке глотки</li> <li>3. Применение интраназальных деконгестантов короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, профилактики возможных осложнений острого ринита.</li> <li>4. Орошение и/или полоскание горла растворами антисептиков с обезболивающим, противовоспалительным эффектом– для уменьшения воспаления, профилактики возможных осложнений.</li> <li>5. Назначение противовирусных препаратов – как этиотропная терапия при вирусной этиологии заболевания.</li> </ol> |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B  | 5      | На пятый день после начала лечения отмечается улучшение носового дыхания, нормализация температуры тела, улучшение общего самочувствия. При риноскопии – незначительный отек слизистой полости носа, слизисто-гнойное отделяемое в умеренном количестве в общих носовых ходах.<br>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  |        | Ввиду перехода острого ринита в стадию слизисто-гнойных выделений, сохранения отека слизистой <ul style="list-style-type: none"> <li>• Назначение интраназальных капель антибактериального и комбинированного действия.</li> <li>• Витаминотерапия – в качестве общеукрепляющего средства.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| H  | -      | 019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| И  | - | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| У  |   | <p>Больная 32 лет, жалуется на затрудненное носовое дыхание, прозрачные выделения из носа, расстройство обоняния, приступы чихания и слезотечения. Перечисленные симптомы беспокоят часто в течение последних двух лет, с тех пор как начала работать в химической промышленности.</p> <p>Объективно: слизистая оболочка полости носа отечна, бледная, имеются сизые и белые пятна. Носовые раковины набухшие. Носовые ходы сужены. После смазывания слизистой оболочки полости носа раствором адреналина носовые раковины заметно уменьшились в размерах, просвет носовых ходов увеличился, дыхание улучшилось. Пальпация околоносовых пазух безболезненна. Остальные ЛОР-органы без патологии. Риноцитограмма: эозинофилы – 7%.</p>                                                                                                                                        |
| В  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  |   | Профессиональный аллергический ринит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P2 |   | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   | <p>Диагноз: Профессиональный аллергический ринит поставлен на основании жалоб жалуется на затрудненное носовое дыхание, прозрачные выделения из носа, расстройство обоняния, приступы чихания и слезотечения.</p> <p>Данных анамнеза: Перечисленные симптомы беспокоят часто в течение последних двух лет, с тех пор как начала работать в химической промышленности.</p> <p>Объективных данных: слизистая оболочка полости носа отечна, бледная, имеются сизые и белые пятна. Носовые раковины набухшие. Носовые ходы сужены. После смазывания слизистой оболочки полости носа раствором адреналина носовые раковины заметно уменьшились в размерах, просвет носовых ходов увеличился, дыхание улучшилось. Пальпация околоносовых пазух безболезненна. Риноцитограмма: эозинофилы – 7%.</p>                                                                                 |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для исключения гнойного синусита, ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови – для выявления возможных нарушений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| В  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Элиминация аллергена – для исключения контакта раздражающего вещества со слизистой полости носа путем смены условий труда или путем применения средств индивидуальной защиты органов дыхания, ирригационная терапия с использованием физиологического раствора изотонической концентрации.</li> <li>2. Применение интраназальных противоаллергических препаратов – блокаторов H1-гистаминовых рецепторов, сосудосуживающих средств короткими курсами, препараты на основе кромоглиевой кислоты, топические глюкокортикостероиды – для облегчения носового дыхания, уменьшения отека, профилактики осложнений.</li> <li>3. Блокаторы H1-гистаминовых рецепторов в виде препаратов для перорального или парентерального введения. Предпочтение следует отдавать препаратам II,III поколений – для общей десинсебилизации.</li> </ol> |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>4. Средства, уменьшающие проницаемость сосудистой стенки(глюконат кальция) – с целью уменьшения воспаления.</p> <p>5. детоксирующие средства (тиосульфат натрия), сорбенты (лактофиль-трум, полисорб и др.) – для дезинтоксикации.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 5      | <p>Через неделю от начала лечения - отмечается значительное улучшение носового дыха-ния,чихание, слезотечение не беспокоит. При риноскопии – незначительный отек сли-зистой полости носа.</p> <p>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  |        | <p>Для сохранения длительной ремиссии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Смена условий труда или применение СИЗ.</li> <li>• Ирригационная терапия</li> <li>• Применение топических глюкокортикостероидов длительными курсами.</li> <li>• Наблюдение аллерголога</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H  | -      | 020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРО-СЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| У  |        | <p>Больная обратилась с жалобами на приступы чихания, сопровождающиеся заложенно-стью носа и обильными водянистыми выделениями из него. Болеет 3 года. Причины заболевания не знает. Ранее обращалась к врачу, который рекомендовал капать в нос раствор нафтизина. После введения капель состояние улучшилось, однако затем без видимой причины вновь возникали приступы чихания, головная боль, слезотечение, нарушение носового дыхания и жидкие бесцветные выделения из обеих половин носа. Обострения болезни нередко возникают при охлаждении ног, на сквозняке, при изме-нении погоды. Приступы возникают внезапно и столь же быстро проходят. За время обследования у больной возникли приступы чихания, сопровождающиеся обильными серозными выделениями из носа.</p> <p>Дыхательная функция носа резко затруднена. Передние отделы носовой полости за-полнены водянистым секретом, слизистая оболочка набухшая, цианотична, местами на ней видны сизые и бледные участки. После введения в полость носа капель 2% раство-ра эфедрина носовое дыхание улучшилось, набухлость слизистой оболочки уменьши-лась. Больной произведён анализ крови: Эр - 4,1х10<sup>12</sup>/л, Нв - 125 г/л, Цв.п - 1,0, Лейко-циты - 4,2х10<sup>9</sup>/л, Э - 3%, П - 4%, С - 63%, л. - 25%, м - 5%, СОЭ - 11 мм/ч. Риноцитограмма - эозинофилы не обнаружены.</p> |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  |        | Вазомоторный ринит. Холодовая идиосинкразия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        | <p>Диагноз: Вазомоторный ринит. Холодовая идиосинкразия.поставлен на основании жалобна приступы чихания, сопровождающиеся заложенностью носа и обильными водянистыми выделениями из него.</p> <p>Данных анамнеза: болеет 3 года. Причины заболевания не знает. Ранее обращалась к врачу, который рекомендовал капать в нос раствор нафтизина. После введения капель состояние улучшилось, однако затем без видимой причины вновь возникали приступы чихания, головная боль, слезотечение, нарушение носового дыхания и жидкие бесцвет-ные выделения из обеих половин носа. Обострения болезни нередко возникают при</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | охлаждении ног, на сквозняке, при изменении погоды. Приступы возникают внезапно и столь же быстро проходят. За время обследования у больной возникли приступы чихания, сопровождающиеся обильными серозными выделениями из носа.<br>Объективных данных: Дыхательная функция носа резко затруднена. Передние отделы носовой полости заполнены водянистым секретом, слизистая оболочка набухшая, цианотична, местами на ней видны сизые и бледные участки. После введения в полость носа каплей 2% раствора эфедрина носовое дыхание улучшилось, набухлость слизистой оболочки уменьшилась. Больной произведён анализ крови: Эр - $4,1 \times 10^{12}/л$ , Нв - $125 г/л$ , Цв.п - 1,0, Лейкоциты - $4,2 \times 10^9/л$ , Э - 3%, П - 4%, С - 63%, л. - 25%, м - 5%, СОЭ - 11 мм/ч. Риноцитограмма - эозинофилы не обнаружены. |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы рентгенография КТ для исключения гнойного синусита, деформации перегородки носа, эндоскопический осмотр полости носа – для выявления новообразований полости носа, полипов, ОАМ, биохимический анализ крови – для выявления возможных нарушений со стороны других органов и систем, консультация эндокринолога, для выявления возможных гормональных нарушений, консультация невролога для исключения различных невротических состояний, консультация гастроэнтеролога для исключения гастроэзофагеального, гастрофарингеального и фаринголарингеального рефлюкса.                                                                                                                                                                                                                                    |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| B  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ирригационная терапия с использованием физиологического раствора изотонической концентрации – с целью туалета полости носа, улучшения мукоцилиарного транспорта.</li> <li>2. Применение интраназальных антигистаминных, сосудосуживающих средств короткими курсами, препараты на основе кромоглиевой кислоты, топические глюкокортикостероиды – для облегчения носового дыхания, уменьшения отделяемого из полости носа, уменьшения местных воспалительных реакций, профилактики осложнений.</li> <li>3. Средства, уменьшающие проницаемость сосудистой стенки (глюконат кальция) – с целью уменьшения воспаления.</li> <li>4. детоксирующие средства (тиосульфат натрия), сорбенты (лакто-филтрум, полисорб и др.) – для дезинтоксикации.</li> </ol>                              |
| P2 |   | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 |   | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 5 | Через 2 недели от начала лечения – значимого эффекта нет. Результаты исследования у эндокринолога, гастроэнтеролога, невролога на предмет патологии со стороны других органов и систем отрицательные. На КТ ППН, при осмотре полости носа посредством эндоскопа отмечается значительное искривление носовой перегородки в костном отделе, шип, контактирующий со слизистой латеральной стенки полости носа. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |   | Устранение механического фактора, вызывающего заболевание путем хирургического лечения подслизистой резекции перегородки носа для восстановления аэродинамики в полости носа, нормализации мукоцилиарного клиренса, улучшения состояния слизистой полости носа, вследствие чего исчезнет или уменьшится патологическая реакция на холод.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| H  | -      | 021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| У  |        | Мальчик 12 лет, обратился к врачу с жалобами на головную боль и нарушение носового дыхания. Заболевание, которое длится четвёртый день, связывает с травмой. Общее состояние удовлетворительное. Температура 37,4°C. При наружном осмотре и пальпации наружная часть носа припухшая, гиперемирована и болезненна при пальпации. При осторожном поднимании кончика носа в передних отделах носовой перегородки с обеих сторон видны ярко-красные мешковидные выпячивания, полностью закрывающие общий носовой ход. При дотрагивании пуговчатым зондом они легко сжимаются. Носовое дыхание с обеих сторон отсутствует.                                                                                                                         |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Э  |        | Закрытый перелом костей носа. Осл.: Периостит наружного носа. Гематома носовой перегородки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |        | Диагноз: Закрытый перелом костей носа. Осл.: Периостит наружного носа. Гематома носовой перегородки. Поставлен на основании жалоба головную боль и нарушение носового дыхания. Данных анамнеза: Заболевание, которое длится четвёртый день, связывает с травмой. Объективных данных: общее состояние удовлетворительное. Температура 37,4°C. При наружном осмотре и пальпации наружная часть носа припухшая, гиперемирована и болезненна при пальпации. При осторожном поднимании кончика носа в передних отделах носовой перегородки с обеих сторон видны ярко-красные мешковидные выпячивания, полностью закрывающие общий носовой ход. При дотрагивании пуговчатым зондом они легко сжимаются. Носовое дыхание с обеих сторон отсутствует. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы рентгенография костей носа в боковой проекции для подтверждения диагноза – перелом костей носа, консультация невропатолога для исключения ЗЧМТ, пункция мешковидных выпячиваний для подтверждения диагноза: «гематома перегородки носа», ОАМ для уточнения характера воспалительных изменений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пункция и дренирование гематомы перегородки носа, передняя тампонада полости носа, удаление тампонов из полости носа на вторые сутки для предотвращения нагноения гематомы, расплавления хряща перегородки носа.</li> <li>2. Антибиотикотерапия-назначение антибиотиков широкого спектра действия пенициллинового, цефалоспоринового ряда или макролидов, азалидов для профилактики гнойного процесса в области перегородки носа, а также ввиду</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>перехода воспалительного процесса на периост костей наружного носа.</p> <p>3. Симптоматическая терапия – назначение НПВС, антигистаминных средств для уменьшения отека, воспаления, уменьшения болевого синдрома.</p>                                                                                                                                                                             |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 5      | Через 7 дней от начала лечения боль в области наружного носа купировалась, гиперемия, отек кожи наружного носа разрешились. При риноскопии – слизистая полости носа незначительно отечна, носовая перегородка резко искривлена в костно-хрящевом отделе, носовое дыхание слева свободное, справа практически отсутствует. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                   |
| Э  |        | Ввиду посттравматической деформации перегородки носа рекомендована подслизистая резекция перегородки носа в плановом порядке после окончательного разрешения посттравматических воспалительных изменений.                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Н  | -      | 022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| У  |        | Больная жалуется на ощущение заложенности в ушах, сильный насморк. Объективно: определяется гиперемия и инфильтрация слизистой оболочки носа, слизистые выделения в носовых ходах, затруднение дыхания. Задняя стенка глотки гиперемирована. Уши: барабанные перепонки серого цвета, мутные, втянутые. ШР 4 м на оба уха.                                                                            |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  |        | Острый ринофарингит. Двухсторонний евстахеит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |        | Диагноз: Острый ринофарингит. Двухсторонний евстахеит. поставлен на основании жалоб на ощущение заложенности в ушах, сильный насморк. Объективных данных: определяется гиперемия и инфильтрация слизистой оболочки носа, слизистые выделения в носовых ходах, затруднение дыхания. Задняя стенка глотки гиперемирована. Уши: барабанные перепонки серого цвета, мутные, втянутые. ШР 4 м на оба уха. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для исключения гнойного синусита, аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений.                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                              |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>Обильной питье – для дезинтоксикации</li> <li>щадящая диета, т.к. отмечаются воспалительные изменения на задней стенке глотки</li> <li>Применение интраназальных деконгестантов короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, улучшения дренажной функции слуховой трубы, профилактики возможных осложнений острого ринита.</li> <li>Орошение и/или полоскание горла растворами антисептиков с обезболивающим, противовоспалительным эффектом – для уменьшения воспаления, профилактики возможных осложнений.</li> <li>Назначение противовирусных препаратов – как этиотропная терапия при вирусной этиологии заболевания, антибиотиков широкого спектра при присоединении бактериальной инфекции.</li> </ol>                                                                  |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 5      | <p>На седьмой день после начала лечения слизистая полости носа розовая, влажная, незначительно отечна, носовое дыхание свободное. Сохраняются жалобы на периодическую заложенность ушей, снижение слуха. По данным аудиометрии – данных за неврит слухового нерва нет, тимпанометрия – данных за экссудативный отит нет. При осмотре AS/AD-наружный слуховой проход широкий, свободный, mt-серого цвета, втянута. Слух Шр 4м, Рр 5м. Аутофония. Эр - 4,1х1012/л, Нв - 125 г/л, Цв.п - 1,0, Лейкоциты - 4,2х109/л, Э - 8%, П - 4%, С - 60%, Л - 21%, м - 4%, СОЭ - 11</p> <p>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                                              |
| Э  |        | <p>Ввиду сохранения симптомов дисфункции слуховой трубы</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Назначение интраназальных топических глюкокортикостероидов длительным курсом для окончательного устранения воспаления, отека слизистой полости носа, носоглотки.</li> <li>Антигистаминные препараты II, III поколения поскольку, имеется аллергическая настроенность организма.</li> <li>Пневмомассаж барабанных перепонки, для восстановления подвижности барабанной перепонки.</li> <li>ФТЛ – в качестве противовоспалительного средства.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Н  | -      | 023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| У  |        | <p>Больной жалуется на понижение слуха на правое ухо, чувство перемещения в нем жидкости, шум. Острота слуха меняется и зависит от положения головы больного. Болеет 10 дней. Был насморк, который сопровождался приступами чихания, слезотечением и обильными выделениями из носа, чувством заложенности в правом ухе.</p> <p>Общее состояние удовлетворительное. Носовое дыхание умеренно затруднено. Область ушных раковин и сосцевидных отростков не изменены. Слух: АД ШР – 3 м, РР – 6 м. Повышен порог слышимости низкочастотных звуков. Слух на левое ухо не нарушен. Слизистая оболочка передних отделов носовой полости умеренно гиперемирована, набухшая, местами покрыта густым слизисто-гнойным экссудатом. После анемизации набухлость и гиперемия слизистой оболочки уменьшились, носовое дыхание стало свободным.</p> |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |        | Острый гнойный синусит. Правосторонний острый экссудативный средний отит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 |   | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   | <p>Диагноз: «Острый гнойный синусит. Правосторонний острый экссудативный средний отит.»</p> <p>поставлен на основании жалоба на понижение слуха на правое ухо, чувство перемещения в нем жидкости, шум. Острота слуха меняется и зависит от положения головы больного.</p> <p>Данных анамнеза: Болеет 10 дней. Был насморк, который сопровождался приступами чихания, слезотечением и обильными выделениями из носа, чувством заложенности в правом ухе.</p> <p>Объективных данных: Общее состояние удовлетворительное. Носовое дыхание умеренно затруднено. Область ушных раковин и сосцевидных отростков не изменены. Слух: АД ШР – 3 м, РР – 6 м. Повышен порог слышимости низкочастотных звуков. Слух на левое ухо не нарушен. Слизистая оболочка передних отделов носовой полости умеренно гиперемизирована, набухшая, местами покрыта густым слизисто-гнойным экссудатом. После анемизации набухлость и гиперемия слизистой оболочки уменьшились, носовое дыхание стало свободным.</p> |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы рентгенография ППН для уточнения локализации патологического процесса, аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| B  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, улучшения дренажной функции слуховой трубы, интраназальных антибактериальных препаратов поскольку отмечается присоединение бактериальной инфекции.</li> <li>2. Назначение антибиотиков широкого спектра действия для лечения острого гнойного синусита, ставшего причиной экссудативного среднего отита.</li> <li>3. Назначение муколитиков для лучшей эвакуации отделяемого из барабанной полости.</li> <li>4. ФТЛ для купирования воспалительных изменений барабанной полости, придаточных пазух носа.</li> <li>5. Пневмомассаж барабанных перепонки для улучшения эвакуации отделяемого, улучшения подвижности барабанной перепонки.</li> </ol>                                                                                                                                                                                         |
| P2 |   | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |   | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 |   | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 5 | На седьмой день после начала лечения слизистая полости носа розовая, влажная, незначительно отечна, носовое дыхание свободное. Сохраняются жалобы на периодическую заложенность правого уха, снижение слуха на правое ухо. По данным аудиометрии – данных за неврит слухового нерва нет, тимпанометрия – тимпанограмма типа Б. При осмотре АД-наружный слуховой проход широкий, свободный, tt–синюшна, прозрачная, определяются пузырьки жидкости. Слух Шр 4м, Рр 5м. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |   | Ввиду неэффективности консервативного лечения показано лечение хирургическое в                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>объеме парацентеза правой барабанной перепонки, шунтирования правой барабанной полости. Удаление шунта через 2 мес.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Назначение интраназальных топических глюкокортикостероидов длительным курсом для окончательного устранения воспаления, отека слизистой полости носа, носоглотки.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| H  | -      | 024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| У  |        | <p>Больной жалуется на боль в правом ухе, понижение слуха, повышение температуры до 37,7°C и общее недомогание. Заболел 3 дня тому назад после переохлаждения.</p> <p>Объективно: гиперемия слизистых оболочек полости носа и глотки. Уши: AD - гиперемия барабанной перепонки в верхних отделах, сглаженность контуров молоточка, отсутствие светового рефлекса, отделяемого в слуховом проходе нет. AS - норма. ШП AD - 3 м, AS - 6 м.</p>                                                                                                                                             |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  |        | Острый ринофарингит. Осл.: Правосторонний острый неперфоративный средний отит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        | <p>Диагноз: «Острый ринофарингит. Осл.:Правосторонний острый неперфоративный средний отит.»</p> <p>поставлен на основании жалоб на боль в правом ухе, понижение слуха, повышение температуры до 37,7°C и общее недомогание.</p> <p>Данных анамнеза: Заболел 3 дня тому назад после переохлаждения.</p> <p>Объективных данных: гиперемия слизистых оболочек полости носа и глотки. Уши: AD - гиперемия барабанной перепонки в верхних отделах, сглаженность контуров молоточка, отсутствие светового рефлекса, отделяемого в слуховом проходе нет. AS - норма. ШП AD - 3 м, AS - 6 м.</p> |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. РентгенографияППН носа для исключений гнойного синусита. ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, улучшения дренажной функции слуховой трубы.</li> <li>Назначение антибиотиков широкого спектра действия поскольку произошло присоединение бактериальной флоры, появилось осложнение в виде острого среднего отита.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                              |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>3. Назначение муколитиков для лучшей эвакуации отделяемого из барабанной полости.</p> <p>4. Назначение ушных капель с противовоспалительным и обезболивающим эффектом для снятия боли и уменьшения воспаления барабанной перепонки.</p> <p>5. Назначение НПВС для купирования болевого синдрома и уменьшения воспаления.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 5      | <p>На 7й день после начала лечения отмечалось улучшение, однако на 10й день пациент вновь отметил появление боли в ухе, болезненную припухлость в заушной области. При осмотре AD-ушная раковина оттопырена, заушная складка сглажена, заушная область отечна, болезненна при пальпации, отмечается нависание задней, верхней стенки наружного слухового прохода, mt–медно-красного цвета, опознавательные пункты не определяются. Слух Шр 4м, Рр4,5м.</p> <p>На рентгенограмме височных костей по Шуллеру – справа гомогенное затемнение клеток сосцевидного отростка. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                     |
|    |        | Ввиду развития осложнения в виде мастоидита пациенту показано хирургическое лечение в объеме антромастоидотомии в экстренном порядке, консультация невропатолога для исключения отогенных внутричерепных осложнений, повторный курс антибиотикотерапии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| H  | -      | 025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| У  |        | <p>Больная жалуется на сильную боль в левом ухе, понижение слуха на него, повышение температуры тела, головную боль. Заболела вчера, вначале был насморк, затем заложило ухо, а ночью появилась сильная, стреляющего характера боль в ухе, которая несколько уменьшилась после приема таблетки анальгина и наложения теплой повязки. Общее состояние средней тяжести. Температура тела 38,60С. Область сосцевидного отростка и ушная раковина не изменены. При пальпации левого сосцевидного отростка отмечает болезненность. Слух ШР AS – 1 м, AD – 6 м, РР AS - 2,5 м. При obturation пальцем левого наружного слухового прохода РР – 2 м.</p>                                                                                                                                                         |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  |        | Острый ринит. Осл.: Левосторонний острый неперфоративный средний отит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        | <p>Диагноз: «Острый ринит. Осл.: Левосторонний острый неперфоративный средний отит.»</p> <p>поставлен на основании жалоб на сильную боль в левом ухе, понижение слуха на него, повышение температуры тела, головную боль.</p> <p>Данных анамнеза: Заболела вчера, вначале был насморк, затем заложило ухо, а ночью появилась сильная, стреляющего характера боль в ухе, которая несколько уменьшилась после приема таблетки анальгина и наложения теплой повязки.</p> <p>Объективных данных: Общее состояние средней тяжести. Температура тела 38,60С. Область сосцевидного отростка и ушная раковина не изменены. При пальпации левого сосцевидного отростка отмечает болезненность. Слух ШР AS – 1 м, AD – 6 м, РР AS - 2,5 м. При obturation пальцем левого наружного слухового прохода РР – 2 м.</p> |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. Рентгенография височных костей по Шуллеру для исключения мастоидита. ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений. Консультация невропатолога для исключения внутричерепных осложнений. Консультация инфекциониста для уточнения диагноза и тактики лечения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, улучшения дренажной функции слуховой трубы.</li> <li>2. Назначение антибиотиков широкого спектра действия поскольку произошло присоединение бактериальной флоры, появилось осложнение в виде острого среднего отита.</li> <li>3. Назначение муколитиков для лучшей эвакуации отделяемого из барабанной полости.</li> <li>4. Назначение ушных капель с противовоспалительным и обезболивающим эффектом для снятия боли и уменьшения воспаления барабанной перепонки.</li> <li>5. Назначение НПВС для купирования болевого синдрома и уменьшения воспаления.</li> </ol> |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 5      | При осмотре пациентки невропатологом поставлен диагноз: «Отогенный менингит». При осмотре AS- заушная область не изменена, болезненна при пальпации, отмечается нависание задней, верхней стенки наружного слухового прохода, mt–медно-красного цвета, опознавательные пункты не определяются. Слух Шр 1м, Рр2м.<br>На рентгенограмме височных костей по Шуллеру – слева гомогенное затемнение клеток сосцевидного отростка. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        | Ввиду развития осложнения в виде отогенного менингита, мастоидита пациентке показано хирургическое лечение в объеме антромастоидотомии в экстренном порядке, наблюдение невропатолога, курс антибиотикотерапии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| H  | -      | 026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| У  |        | Больной жалуется на выделения из правого уха, незначительную боль в нем, понижение слуха, шум низкочастотного характера. В течение предшествующих 2-х недель переболел насморком. 2 дня назад появились ощущения заложенности в правом ухе, шум, понизился слух, а спустя несколько часов присоединилась резкая боль в ухе, го-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | <p>ловная боль, преимущественно справа, озноб. Ночь не спал. Утром обнаружил выделения гноя. Боль уменьшилась.</p> <p>Больной бледен. Температура тела 37,4°C. Пульс 78 ударов в минуту. Ушная раковина не изменена. Пальпация сосцевидного отростка безболезненна. В наружном слуховом проходе слизисто-гнойное отделяемое в значительном количестве. Слух ШР AD – 1 м, AS – 6 м, PP AD - 3,5 м. Хуже слышит слова, содержащие низкочастотные звуки, увеличение громкости произносимых слов повышает слышимость и разборчивость речи. Разность расстояния между восприятием разговорной и шепотной речи небольшая. Спонтанных симптомов нарушения вестибулярного анализатора не выявлено. Анализ крови: Эр - 4,38х10<sup>12</sup>/л, Нв - 120 г/л, Л - 16,0х10<sup>9</sup>/л, п – 8%, с - 68%, лимф – 16%, м - 8%, СОЭ - 21 мм/час.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |   | Правосторонний острый гнойный средний отит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P2 |   | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |   | <p>Диагноз: «Правосторонний острый гнойный средний отит.» поставлен на основании жалоб на выделения из правого уха, незначительную боль в нем, понижение слуха, шум низкочастотного характера.</p> <p>Данных анамнеза: в течение предшествующих 2-х недель переболел насморком. 2 дня назад появились ощущения заложенности в правом ухе, шум, понизился слух, а спустя несколько часов присоединилась резкая боль в ухе, головная боль, преимущественно справа, озноб. Ночь не спал. Утром обнаружил выделения гноя. Боль уменьшилась.</p> <p>Объективных данных: Больной бледен. Температура тела 37,4°C. Пульс 78 ударов в минуту. Ушная раковина не изменена. Пальпация сосцевидного отростка безболезненна. В наружном слуховом проходе слизисто-гнойное отделяемое в значительном количестве. Слух ШР AD – 1 м, AS – 6 м, PP AD - 3,5 м. Хуже слышит слова, содержащие низкочастотные звуки, увеличение громкости произносимых слов повышает слышимость и разборчивость речи. Разность расстояния между восприятием разговорной и шепотной речи небольшая. Спонтанных симптомов нарушения вестибулярного анализатора не выявлено. Анализ крови: Эр - 4,38х10<sup>12</sup>/л, Нв - 120 г/л, Л - 16,0х10<sup>9</sup>/л, п – 8%, с - 68%, лимф – 16%, м - 8%, СОЭ - 21 мм/час.</p> |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. Рентгенография височных костей по Шуллеру для исключения мастоидита. Консультация невропатолога для исключения отогенных внутричерепных осложнений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для улучшения дренажной функции слуховой трубы.</li> <li>2. Назначение антибиотиков широкого спектра действия в качестве этиотропной терапии, поскольку произошло присоединение бактериальной флоры, появилось осложнение в виде острого гнойного среднего отита.</li> <li>3. Ежедневный туалет правого наружного слухового прохода с целью его санации.</li> <li>4. Назначение ушных капель с антибактериальным эффектом для санации наружного слухового прохода, барабанной полости.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | 5. Назначение НПВС для купирования болевого синдрома и уменьшения воспаления.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B  | 5      | На следующие сутки от начала лечения у пациента появились жалобы на асимметрию лица – птоз правого века, сглаженность правой носогубной складки. Осмотрен неврологом – диагностирован правосторонний периферический парез лицевого нерва. На рентгенограмме височных костей по Шуллеру – справа визуализация клеток сосцевидного отростка. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        | Ввиду развития осложнения в виде периферического пареза лицевого нерва справа показано хирургическое лечение в объеме антростомастидотомии в экстренном порядке, наблюдение невропатолога, курс антибиотикотерапии, антигеврлитической терапии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| H  | -      | 027                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| У  |        | Больной 23 лет, жалуется на боль в левом ухе, гноетечение из него, снижение слуха, повышение температуры тела, общее недомогание. Заболел 7 дней тому назад после перенесенного насморка. Заболевание началось с сильной стреляющей боли в левом ухе, повышения температуры до 39°C, головных болей. На следующий день больной заметил снижение слуха. Гноетечение из уха появилось всего 2 дня назад. С этих пор отмечается некоторое улучшение общего состояния, температура тела снизилась до 37,5°C.<br>Слизистая оболочка полости носа гиперемирована. Отделяемого в носовых ходах нет. В глотке патологических изменений также не наблюдается. Уши: AD - норма. AS - гнойное отделяемое в слуховом проходе, кожа не изменена. Барабанная перепонка гиперемирована, выпячена; пульсирующий рефлекс в передне-нижнем квадранте. ШР AD - 6 м, AS - 1,5 м.                                                                                                    |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |        | Острый ринит. Осл.: Левосторонний острый гнойный средний отит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        | Диагноз: «Острый ринит. Осл.: Левосторонний острый гнойный средний отит.» поставлен на боль в левом ухе, гноетечение из него, снижение слуха, повышение температуры тела, общее недомогание.<br>Данных анамнеза: Заболел 7 дней тому назад после перенесенного насморка. Заболевание началось с сильной стреляющей боли в левом ухе, повышения температуры до 39°C, головных болей. На следующий день больной заметил снижение слуха. Гноетечение из уха появилось всего 2 дня назад. С этих пор отмечается некоторое улучшение общего состояния, температура тела снизилась до 37,5°C.<br>Объективных данных: Слизистая оболочка полости носа гиперемирована. Отделяемого в носовых ходах нет. В глотке патологических изменений также не наблюдается. Уши: AD - норма. AS - гнойное отделяемое в слуховом проходе, кожа не изменена. Барабанная перепонка гиперемирована, выпячена; пульсирующий рефлекс в передне-нижнем квадранте. ШР AD - 6 м, AS - 1,5 м. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. Рентгенография височных костей по Шуллеру для исключения мастоидита. ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений. Консультация невропатолога для исключения тогенных внутричерепных осложнений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, улучшения дренажной функции слуховой трубы.</li> <li>2. Назначение антибиотиков широкого спектра действия поскольку произошло присоединение бактериальной флоры, появилось осложнение в виде острого среднего отита.</li> <li>3. Назначение муколитиков для лучшей эвакуации отделяемого из барабанной полости.</li> <li>4. Ежедневный туалет левого наружного слухового прохода.</li> <li>5. Назначение ушных капель с антибактериальным эффектом для санации левого наружного слухового прохода.</li> <li>6. Назначение НПВС для купирования болевого синдрома и уменьшения воспаления.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |   | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |   | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 |   | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 5 | Через неделю после окончания курса лечения отмечалась положительная динамика, однако в течение последующей недели у пациента появились жалобы на прогрессирующее снижение слуха на левое ухо, шум в левом ухе.<br>При отоскопии: AS- наружный слуховой проход широкий, свободный, барабанная перепонка рубцово изменена, деформирована, втянута. Слух Шр 2м, Рр 3,5м. При аудиологическом исследовании – снижение слуха на левое ухо по типу звукопроводения. Тимпанограмма типа С. На КТ височной кости слева – склеротические изменения барабанной полости. Клетки сосцевидного отростка пневматизированы. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   | Ввиду формирования у пациента левостороннего адгезивного среднего отита пациенту рекомендовано: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ежедневные продувания слуховой трубы с целью восстановления ее проходимости;</li> <li>2. Пневмомассаж барабанной перепонки – для устранения адгезии, улучшения подвижности барабанной перепонки.</li> <li>3. Введение в барабанную полость протеолитических ферментных препаратов, физиотерапия – для предотвращения формирования новых рубцовых элементов, разрушения уже сформировавшихся.</li> <li>4. Внутривенное применение биостимуляторов, витаминотерапия, физиотерапия – для улучшения обменных, репаративных процессов в тканях.</li> <li>5. При постоянном, мучительном шуме в ушах назначаются седативные средства и психотерапия с целью защиты нервной системы от истощения, парамеатальные блокады с 2% раствором лидокаина, антихолинэстеразными средствами.</li> <li>6. При неэффективности консервативного лечения – хирургическое лечение в объеме ревизии барабанной полости, мобилизации звукопроводящего аппарата, тимпанопластики, стапедопластики.</li> </ol> |
| P2 |   | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |   | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |   | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Н  | -      | 028                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ф  | А/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | А/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| У  |        | <p>Больная 35 лет, обратилась с жалобами на понижение слуха и шум в левом ухе. Болеет в течение 6 дней. Был насморк. Затем появились боли в левом ухе, гнойные выделения из него и понижение слуха. Врачом были назначены таблетки тетрациклина и согревающий компресс на больное ухо. Постепенно выделения из уха прекратились, но оставалось снижение слуха. Через некоторое время слух ухудшился еще в большей степени, появился шум в этом ухе. Назначенные участковым врачом физиотерапевтические процедуры (УВЧ) оказались неэффективными.</p> <p>Состояние больной удовлетворительное. Т – 36,7° С. При наружном осмотре и пальпации ЛОР-органов патологии не выявлено. Слух ШР AD – 6 м, AS – 1 м. PP AS - 4,5 м. Левым ухом больная хуже воспринимает низкочастотные звуки.</p>                                                                                      |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Э  |        | Левосторонний адгезивный средний отит                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |        | <p>Диагноз: «Левосторонний адгезивный средний отит.» поставлен на основании жалоб на понижение слуха и шум в левом ухе.</p> <p>Данных анамнеза: болеет в течение 6 дней. Был насморк. Затем появились боли в левом ухе, гнойные выделения из него и понижение слуха. Врачом были назначены таблетки тетрациклина и согревающий компресс на больное ухо. Постепенно выделения из уха прекратились, но оставалось снижение слуха. Через некоторое время слух ухудшился еще в большей степени, появился шум в этом ухе. Назначенные участковым врачом физиотерапевтические процедуры (УВЧ) оказались неэффективными.</p> <p>Объективных данных: Состояние больной удовлетворительное. Т – 36,7° С. При наружном осмотре и пальпации ЛОР-органов патологии не выявлено. Слух ШР AD – 6 м, AS – 1 м. PP AS - 4,5 м. Левым ухом больная хуже воспринимает низкочастотные звуки.</p> |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. КТ височных костей для уточнения характера и локализации патологического процесса.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – улучшения дренажной, аэрационной функции слуховой трубы.</li> <li>2. Ежедневные продувания слуховой трубы с целью восстановления ее проходимости.</li> <li>3. Пневмомассаж барабанной перепонки – для устранения адгезии, улучшения подвижности барабанной перепонки.</li> <li>4. Введение в барабанную полость протеолитических ферментных препаратов, физиотерапия – для предотвращения формирования новых рубцовых элементов.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>тов, разрушения уже сформировавшихся.</p> <p>5. Внутривенное применение биостимуляторов, витаминотерапия, физиотерапия – для улучшения обменных, репаративных процессов в тканях.</p> <p>6. При постоянном, мучительном шуме в ушах назначаются седативные средства и психотерапия с целью защиты нервной системы от истощения, парамеатальные блокады с 2% раствором лидокаина, антихолинэстеразными средствами.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 5      | <p>Консервативное лечение эффекта не дало – сохраняется и прогрессирует снижение слуха на левое ухо, нарастает шум в нем.</p> <p>При отоскопии: AS- наружный слуховой проход широкий, свободный, барабанная перепонка рубцово изменена, деформирована, втянута. Слух Шр 2м, Рр 3,5м. При аудиологическом исследовании – снижение слуха на левое ухо по типу звукопроводения. Тимпанограмма типа С. На КТ височных костей – склеротические изменения левой барабанной полости, левый сосцевидный отросток пневматического строения. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |        | Ввиду неэффективности консервативного лечения адгезивного среднего отита пациентке показано хирургическое лечение в объеме ревизии барабанной полости, мобилизации звукопроводящего аппарата, тимпанопластики, стапедопластики – для устранения адгезии в барабанной полости, восстановления подвижности барабанной перепонки, цепи слуховых косточек, восстановления слуха в конечном итоге.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| H  | -      | 029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| У  |        | <p>Больная 42 лет, жалуется на слизисто - гнойные выделения из левого уха, понижение слуха, шум в левом ухе. Болела гриппом. Вчера вечером заметила понижение слуха на левое ухо, затем почувствовала усиливающуюся боль в этом ухе. Повысилась температура. Утром боль значительно уменьшилась, но больная обнаружила гнойные выделения из левого уха.</p> <p>Температура тела 37,6° С. Пульс 72 удара в минуту. Левая ушная раковина безболезненна, увеличены лимфатические узлы, локализующиеся в области верхушки сосцевидного отростка. Из левого наружного слухового прохода вытекает желтого цвета гной с примесью слизи. Слух ШР AS - 2,5 м, РР – 5 м. Плохо разбирает слова типа «вор», «ворон», «дом». Увеличение громкости произносимых слов повышает слышимость и разборчивость речи. Симптомов нарушения вестибулярного анализатора нет. Анализ крови: Эр - 3,8х10<sup>12</sup>/л, Нв - 127 г/л, Л - 12,6х10<sup>9</sup>/л, э – 6%, п – 6%, с – 66%, л – 17%, м – 5%, СОЭ - 36 мм/час.</p> |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  |        | Левосторонний острый гнойный средний отит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        | <p>Диагноз: «Левосторонний острый гнойный средний отит.» поставлен на основании жалоб на слизисто - гнойные выделения из левого уха, понижение слуха, шум в левом ухе.</p> <p>Данных анамнеза: Болела гриппом. Вчера вечером заметила понижение слуха на левое ухо, затем почувствовала усиливающуюся боль в этом ухе. Повысилась температура.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | <p>Утром боль значительно уменьшилась, но больная обнаружила гнойные выделения из левого уха.</p> <p>Объективных данных: Температура тела 37,6° С. Пульс 72 удара в минуту. Левая ушная раковина безболезненна, увеличены лимфатические узлы, локализирующиеся в области верхушки сосцевидного отростка. Из левого наружного слухового прохода вытекает жёлтого цвета гной с примесью слизи. Слух ШР AS - 2,5 м, PP – 5 м. Плохо разбирает слова типа «вор», «ворон», «дом». Увеличение громкости произносимых слов повышает слышимость и разборчивость речи. Симптомов нарушения вестибулярного анализатора нет. Анализ крови: Эр - 3,8x10<sup>12</sup>/л, Нв - 127 г/л, Л - 12,6x10<sup>9</sup>/л, э – 6%, п – 5%, СОЭ - 36 мм/час.</p>                                                                                                                                                                                                      |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |   | Пациентке рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. Рентгенография височных костей по Шуллеру для исключения мастоидита. Консультация невропатолога для исключения отогенных внутричерепных осложнений, консультация инфекциониста для уточнения диагноза, тактики лечения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для улучшения дренажной функции слуховой трубы.</li> <li>7. Назначение антибиотиков широкого спектра действия в качестве этиотропной терапии, поскольку произошло присоединение бактериальной флоры, появилось осложнение в виде острого гнойного среднего отита, противовирусных препаратов, т.к. отит изначально появился на фоне ОРВИ.</li> <li>8. Ежедневный туалет правого наружного слухового прохода с целью его санации.</li> <li>9. Назначение ушных капель с антибактериальным эффектом для санации наружного слухового прохода, барабанной полости.</li> <li>10. Назначение НПВС для купирования болевого синдрома и уменьшения воспаления.</li> <li>11. Антигистаминных препаратов с целью десенсибилизации, т.к. в ОАК отмечается эозинофилия, при отоскопии – слизисто-гнойный характер отделяемого.</li> </ol> |
| P2 |   | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |   | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 |   | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B  | 5 | После окончания курса лечения – при отоскопии AS- наружный слуховой проход широкий, свободный, отмечается центральная перфорация в натянутой части барабанной перепонки. Слух Шр 3м, PP 5,5 м. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |   | <p>Ввиду сохранения перфорации после острого, гнойного среднего отита, возможно предположить переход острой формы отита в хроническую. Пациентке необходимо</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для профилактики рецидивов – беречь ухо от попадания воды, избегать переохлаждения.</li> <li>2. Наблюдение в динамике – для определения дальнейшей тактики лечения. При сохранении перфорации в течение нескольких месяцев, прогрессирующем снижении слуха – контрольное аудиологическое исследование – для уточнения</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>характера снижения слуха, КТ височных костей для уточнения характера, локализации патологического процесса.</p> <p>3. После подтверждения диагноза «хронический средний гнойный отит.» - хирургическое лечение.</p> <p>Вне обострения - при мезотимпаните – тимпанопластика.</p> <p>При эптитимпаните, вне обострения или при появлении осложнений в экстренном порядке - радикальная операция на левом ухе.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| H  | -      | 030                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| У  |        | <p>Больной жалуется на боли в правом ухе, выделения гноя из него. Заболел остро после переохлаждения. Лечился самостоятельно. Через 4 дня от начала заболевания появилось головокружение с ощущением движения предметов против часовой стрелки, ощущение полной глухоты на правое ухо, тошнота, однократная рвота.</p> <p>При осмотре определяется гиперемия слизистой оболочки полости носа и задней стенки глотки. Уши: AD - гнойное отделяемое в слуховом проходе, резкая гиперемия барабанной перепонки, пульсирующий рефлекс в центре ее. При пальпации в области сосцевидного отростка справа и слева болезненности не определяется. AS - норма. Слух: ШР AD – 0 м, AS – 6 м. При исследовании обнаруживается спонтанный нистагм вправо. При выполнении пальце-пальцевой и пальце-носовой проб отклонение влево. В позе Ромберга больной падает влево.</p>                                                                                                                                                                                      |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |        | Острый ринофарингит. Правосторонний острый гнойный средний отит. Осл. Правосторонний диффузный лабиринтит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |        | <p>Диагноз: «Острый ринофарингит. Правосторонний острый гнойный средний отит. Осл. Правосторонний диффузный лабиринтит.» поставлен на основании</p> <p>жалоб на боли в правом ухе, выделения гноя из него.</p> <p>Данных анамнеза: заболел остро после переохлаждения. Лечился самостоятельно. Через 4 дня от начала заболевания появилось головокружение с ощущением движения предметов против часовой стрелки, ощущение полной глухоты на правое ухо, тошнота, однократная рвота.</p> <p>Объективных данных: При осмотре определяется гиперемия слизистой оболочки полости носа и задней стенки глотки. Уши: AD - гнойное отделяемое в слуховом проходе, резкая гиперемия барабанной перепонки, пульсирующий рефлекс в центре ее. При пальпации в области сосцевидного отростка справа и слева болезненности не определяется. AS - норма. Слух: ШР AD – 0 м, AS – 6 м. При исследовании обнаруживается спонтанный нистагм вправо. При выполнении пальце-пальцевой и пальце-носовой проб отклонение влево. В позе Ромберга больной падает влево.</p> |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  |        | <p>Пациенту рекомендованы аудиологическое исследование, тимпанометрия – для уточнения характера снижения слуха. Рентгенография височных костей по Шуллеру для исключения мастоидита. ОАК – для уточнения характера воспалительных изменений. Консультация невропатолога для исключения отогенных внутричерепных осложнений,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | консультация инфекциониста для уточнения диагноза, тактики лечения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применение интраназальных деконгестантов, короткими курсами 3-5 дней – для облегчения носового дыхания, улучшения дренажной функции слуховой трубы.</li> <li>2. Назначение антибиотиков широкого спектра действия в качестве этиотропной терапии.</li> <li>3. Дезинтоксикационная терапия – для уменьшения явлений интоксикации.</li> <li>4. Дегидратационная терапия – для снижения давления внутри лабиринта.</li> <li>5. Противорвотные средства – для купирования тошноты, рвоты.</li> <li>6. Назначение НПВС для купирования болевого синдрома и уменьшения воспаления.</li> <li>7. Хирургическое лечение в объеме радикальной операции на правом ухе.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B  | 5      | Через 10 дней после окончания лечения жалоб не предъявляет.<br>При отоскопии: AS- наружный слуховой проход широкий, свободный, барабанная перепонка перламутрово-серого цвета, сохраняется краевая перфорация в ненатянутой части. Трепанационная полость частично эпителизирована. Слух Шр 0м, Рр 0 м. При аудиологическом исследовании – снижение слуха на левое ухо по типу звуковосприятия. Тимпанограмма типа В. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |        | Ввиду формирования у пациента левостороннего адгезивного среднего отита пациенту рекомендовано: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для предотвращения рецидива – избегать переохлаждения, беречь ухо от попадания воды.</li> <li>2. Наблюдение ЛОР-врача, туалет трепанационной полости каждые 6 мес.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| H  | -      | 031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| У  | -      | <p>Больной обратился с жалобами на сухость, першение в горле, усиливающиеся при глотании слюны, чувство саднения, кашель. Болен 3-й год. После принятия жидкой горячей пищи состояние на некоторое время улучшается.</p> <p>Работает сварщиком, в горячем цехе.</p> <p>Общее состояние удовлетворительное. Температура 36,0 . Пульс 76 в мин. Шейные лимфоузлы не увеличены, безболезненны. В полости рта патологических изменений не выявлено. Слизистая оболочка глотки гиперемирована, местами покрыта сухими корками. На поверхности слизистой оболочки задней стенки глотки выступают отдельные фолликулы в виде красных зерен. Язычок несколько покрасневший и слегка отечен. При наружном осмотре и пальпации остальных ЛОР-органов патологических изменений не выявлено. Слух: ШР АД -6 м АС - 6 м.</p> <p>Анализ крови: Эр-4, Нв-140 г.л. Цв.п.-0,9 Л-4,7л, 3-3, П-2, С-65, димф.24, М-6, СОЭ-11 мм.ч. Анализ мочи: Цвет -сол.ж., прозрачна; реакция кислая, белок- нет, сахар- отр., лейкоц 0-3 в п/зр, соли - в небольшом количестве.</p> |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | -      | Хронический атрофический фарингит                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р1 | -      | Диагноз поставлен не полностью, часть нозологий упущена, либо неверно указаны стадии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р0 | -      | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  | -      | Диагноз хронический атрофический фарингит установлен на основании жалоб на болезненные ощущения в горле, усиливающиеся при глотании слюны, чувство саднения, кашель.<br>Анамнез: Болен 3-й год.<br>Заболевание связывает с работой в горячем цеху.<br>Установление формы хронического атрофического фарингита основано на результатах фарингоскопии: Слизистая оболочка глотки гиперемирована, местами покрыта сухими корками. На поверхности слизистой оболочки задней стенки глотки выступают отдельные фолликулы в виде красных зерен. Язычок несколько покрасневший и слегка отечен. При наружном осмотре и пальпации остальных ЛОР-органов патологических изменений не выявлено. Слух: ШР АД -6 м АС - 6 м.<br>Анализ крови: Эр-4, Нв-140 г.л. Цв.п.-0,9 Л-4,7л, 3-3, П-2, С-65, димф.24, М-6, СОЭ-11 мм.ч. Анализ мочи: Цвет -сол.ж., прозрачна; реакция кислая, белок- нет, сахар- отр., лейкоц 0-3 в п/зр, соли - в небольшом количестве. |
| Р2 | -      | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р1 | -      | Диагноз обоснован не полностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | -      | В качестве обследования больному необходимо исследовать мазок из глотки на флору и чувствительность к антибиотикам, В качестве дополнительных методов обследования рекомендована консультация гастроэнтеролога, ФГДС, для исключения гастроэзофагиального рефлюкса.<br>Консультация инфекциониста                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р2 | -      | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных метода обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | В случае острого фарингита показано местное лечение: ингаляции в виде мелкодисперсного аэрозоля (цветки ромашки. Эвкалипта, щелочная минеральная вода с маслами облепихи, персика), при таком лечении создается условие к увлажнению слизистой, соблюдается местный антисептический эффект.<br>Орошение антибактериальными аэрозолями слизистой полости глотки 2-3 р\день, 7 дней.<br>Обильное теплое щелочное питье.<br>Физиотерапия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| В  | 5      | Через 3 недели регулярной назначенной терапии, у пациента стала отмечаться тенденция к улучшению самочувствия, прекратились боли в горле, приступы кашля, першение. Какова Ваша Дальнейшая тактика лечения? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | Пациент должен соблюдать меры индивидуальной защиты дыхательных путей. Санаторно-курортное лечение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Н  | -      | 032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ф  | А/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ф  | А/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| И  | - | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| У  | - | <p>Больной 26 лет, обратилась с жалобами на чувство дискомфорта в горле, боли, и неприятный запах изо рта, отхождение творожистых пробок. Больной считает себя в течении нескольких лет. Из анамнеза выяснено, что пациентка часто болела ангинами, которые характеризуются двусторонними болями в горле при глотании, повышений температуры до 37,6°, припуханием и болезненностью тканей шеи на уровне угла нижней челюсти, общим недомоганием. Заболевание обычно длится 4-5 дней и наблюдается осенью и весной.</p> <p>Общее состояние удовл.. Температура 36,4°. При наружном осмотре и пальпации определяются лимфатические узды позади угла нижней челюсти вдоль переднего края грудино-ключично-сосковой мышцы, которые несколько болезненны. Кариозных зубов нет. Мягкое небо подвижно. Небные миндалины скрыты за небными дужками. Средние небные дужки несколько гиперэмированы и инфильтрированы, свободные края их утолщены и закруглены. При попытке вывихивания миндалин установлено, что они спаяны с дужками. Из лакун выделяется небольшое количество сливкообразного гноя.</p>                                                                                                                |
| В  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  | - | Хронический тонзиллит, компенсированная форма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 | - | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | - | <p>Диагноз хронического тонзиллита поставлен на основании жалоб на двусторонние частые боли в горле, неприятный запах изо рта, ощущение инородного тела в горле, головную боль и быструю утомляемость.</p> <p>Анамнеза Больной считает себя в течении нескольких лет. Из анамнеза выяснено, что пациентка часто болела ангинами, которые характеризуются двусторонними болями в горле при глотании, повышений температуры до 37,6°, припуханием и болезненностью тканей шеи на уровне угла нижней челюсти, общим недомоганием. Заболевание обычно длится 4-5 дней и наблюдается осенью и весной.</p> <p>Данных объективного обследования: Общее состояние удовл.. Температура 36,4°. При наружном осмотре и пальпации определяются лимфатические узды позади угла нижней челюсти вдоль переднего края грудино-ключично-сосковой мышцы, которые несколько болезненны. Кариозных зубов нет. Мягкое небо подвижно. Небные миндалины скрыты за небными дужками. Средние небные дужки несколько гиперэмированы и инфильтрированы, свободные края их утолщены и закруглены. При попытке вывихивания миндалин установлено, что они спаяны с дужками. Из лакун выделяется небольшое количество сливкообразного гноя.</p> |
| P2 | - | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | - | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 | - | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | - | <p>Общеклинические исследования ( ОАМ, ОАК, ЭКГ)</p> <p>Мазок из глотки на флору, чувствительность к антибиотикам.</p> <p>Анализ крови на ревматоидный фактор</p> <p>Консультация терапевта</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 | - | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 | - | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 | - | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| В  | 4 | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | - | <p>Учитывая хронический характер заболевания, компенсированную форму течения заболевания рекомендована консервативная терапия в объеме промываний лакун небных миндалин курсом 10 процедур, с учетом чувствительности флоры.</p> <p>Фонофорез на подчелюстные лимфоузлы с антибактериальными мазями, курсом 10</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | процедур<br>Подобные курсы терапии следует повторять 1-2 раза в год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 | -      | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B  | 5      | Через 6 месяцев после лечения по предложенной схеме, состояние пациента улучшилось, боли в горле не беспокоят<br>Объективно: при фарингоскопии небные миндалины не гипертрофированы, лакуны свободные, при надавливании шпателем отделяемого нет. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | -      | Постановка на учет у лор врача по м/ж, В качестве противорецидивной терапии рекомендованы иммуномодуляторы по схемам соответствующим возрастным дозировкам.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | -      | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -      | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| H  | -      | 033                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| У  |        | Больной обратился с жалобами на сильные боли в горле при глотании, охриплости. Заболел неделю назад после производственной травмы, при которой ударился о металлический предмет шеей. В здравпункте на ушибленное место клали холодные примочки, принимал таблетки анальгина. Боли в области шеи значительно уменьшились. 2 дня назад вновь появились боли, которые постепенно нарастают, появилась охриплость, повысилась температура.<br>Общее состояние средней тяжести. Температура 38,7°C. Дыхание свободное. Кожа в области переднебоковой поверхности шеи справа гиперемизирована, инфильтрирована, легко берется в складку. Пальпация в этом месте резко болезненна. Контуры правой половины гортани сглажены. Шейные лимфатические узлы справа увеличены, умеренно болезненны. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет. Сердечные тоны ритмичные, ясные. Пульс 88 ударов в минуту, удовлетворительного наполнения.                                                  |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  |        | Тупая травма гортани. Осл.:хондроперихондрит хрящей гортани.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        | Диагноз: поставлен на основании жалоб на сильные боли в горле при глотании, охриплости.<br>Данных анамнеза: Заболел неделю назад после производственной травмы, при которой ударился о металлический предмет шеей. В здравпункте на ушибленное место клали холодные примочки, принимал таблетки анальгина. Боли в области шеи значительно уменьшились. 2 дня назад вновь появились боли, которые постепенно нарастают, появилась охриплость, повысилась температура.<br>Объективных данных: общее состояние средней тяжести. Температура 38,7°C. Дыхание свободное. Кожа в области переднебоковой поверхности шеи справа гиперемизирована, инфильтрирована, легко берется в складку. Пальпация в этом месте резко болезненна. Контуры правой половины гортани сглажены. Шейные лимфатические узлы справа увеличены, умеренно болезненны. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет. Сердечные тоны ритмичные, ясные. Пульс 88 ударов в минуту, удовлетворительного наполнения. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы рентгенография гортани для уточнения характера травмы и ее последствий, ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |        | <p>4. Госпитализация по экстренным показаниям, ввиду возможности нарастания отека гортани, развития стеноза.</p> <p>5. Антибиотикотерапия-назначение антибиотиков широкого спектра действия пенициллинового, цефалоспоринового ряда или макролидов, азалидов ввиду перехода воспалительного процесса на перихондрий хрящей гортани, их стойкого воспаления.</p> <p>6. Симптоматическая терапия – назначение НПВС, антигистаминных средств для уменьшения отека, воспаления, уменьшения болевого синдрома.</p>                                                                                   |
| Р2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 5      | В течение нескольких часов после госпитализации у пациента появились жалобы на отсутствие голоса, затруднение вдоха в покое, шумное дыхание. При непрямой ларингоскопии – отмечается резкий отек, гиперемия слизистой, голосовая щель сужена, афония, дыхание через гортань затруднено. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  |        | Ввиду развития острого стеноза гортани больному показана трахеостомия под м/а в экстренном порядке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Н  | -      | 034                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ф  | А/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф  | А/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| У  |        | Больной обратился с жалобами на охриплость, приступообразный сухой кашель, главным образом по утрам. Сегодня утром во время кашля в мокроте появились сгустки крови. В течение недели был освобожден от работы по поводу гриппа. Общее состояние удовлетворительное. Температура 37,2°С. Дыхание свободное, голос охрипший. Слизистая оболочка глотки гиперемирована, на ней видны петехии и вязкое слизистое отделяемое с прожилками крови. Регионарные лимфатические узлы не пальпируются. Крепитация гортани сохранена. В легких дыхание везикулярное, прослушиваются единичные сухие хрипы. |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |        | Острый ларинготрахеит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Р0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        | <p>Диагноз: поставлен на основании жалоб на охриплость, приступообразный сухой кашель, главным образом по утрам, сгустки крови в мокроте.</p> <p>Данных анамнеза: в течение недели был освобожден от работы по поводу гриппа.</p> <p>Объективных данных: общее состояние удовлетворительное. Температура 37,2°C. Дыхание свободное, голос охрипший. Слизистая оболочка глотки гиперемирована, на ней видны петехии и вязкое слизистое отделяемое с прожилками крови. Регионарные лимфатические узлы не пальпируются. Крепитация гортани сохранена. В легких дыхание везикулярное, прослушиваются единичные сухие хрипы.</p> |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы консультация инфекциониста для уточнения диагноза, тактики лечения, фтизиатра для исключения туберкулеза, ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Голосовой режим ввиду воспаления голосовых складок.</li> <li>7. Обильное теплое питье с целью дезинтоксикации.</li> <li>8. Отхаркивающие препараты, муколитики, для улучшения отхождения мокроты, уменьшения кашля.</li> <li>9. Местные антисептики для полоскания/орошения глотки/ в виде таблеток для рассасывания.</li> <li>10. Противовирусные препараты.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                          |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 5      | <p>В течение суток от начала лечения у пациента появились жалобы на боль в горле, повышение температуры тела до 38 градусов.</p> <p>При непрямой ларингоскопии – отмечается резкий отек, гиперемия слизистой, голосовая щель широкая, афония, дыхание свободное.</p> <p>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Госпитализация по экстренным показаниям, ввиду возможности нарастания отека гортани, развития стеноза.</li> <li>2. Антибиотикотерапия-назначение антибиотиков широкого спектра действия пенициллинового, цефалоспоринового ряда или макролидов, азалидов ввиду развития субмукозного ларингита.</li> <li>3. Симптоматическая терапия – назначение НПВС, антигистаминных средств для уменьшения отека, воспаления, уменьшения болевого синдрома.</li> <li>4. Трахеостомия по э/п при нарастании отека.</li> </ol>                                                                  |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Н  | -      | 035                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ф  | А/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | А/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| И  | - | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| У  |   | <p>Больная обратилась к участковому врачу с жалобами на охриплость. Болеет в течение 3 дней. Заболевание связывает с переохлаждением. При опросе указывает на ощущение зуда в горле, сухой кашель. Временами возникает некоторое затруднение дыхания, которое проходит после интенсивного кашля, при котором откашливаются сероватого цвета сгустки и корки.</p> <p>Общее состояние удовлетворительное. Температура 37,90 С. Голос хриплый, грубый. Дыхание не нарушено. При осмотре определяется гиперемия слизистой оболочки глотки и язычка, она местами покрыта вязким слизистым секретом. В легких дыхание везикулярное, единичные сухие хрипы. Сердечные тоны ясные, шумов нет. Пульс 68 ударов в минуту, ритмичный, удовлетворительного наполнения.</p> |
| В  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  |   | Острый ларинготрахеит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P2 |   | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |   | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |   | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   | <p>Диагноз: поставлен на основании жалоб на охриплость.</p> <p>Данных анамнеза: Болеет в течение 3 дней. Заболевание связывает с переохлаждением.</p> <p>Объективных данных: общее состояние удовлетворительное. Температура 37,90 С. Голос хриплый, грубый. Дыхание не нарушено. При осмотре определяется гиперемия слизистой оболочки глотки и язычка, она местами покрыта вязким слизистым секретом. В легких дыхание везикулярное, единичные сухие хрипы. Сердечные тоны ясные, шумов нет. Пульс 68 ударов в минуту, ритмичный, удовлетворительного наполнения.</p>                                                                                                                                                                                        |
| P2 |   | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |   | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |   | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Э  |   | Пациенту рекомендованы консультация инфекциониста для уточнения диагноза, тактики лечения, фтизиатра для исключения туберкулеза, ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P2 |   | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |   | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных метода исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 4 | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>Голосовой режим ввиду воспаления голосовых складок.</li> <li>Обильное теплое питье с целью дезинтоксикации.</li> <li>Отхаркивающие препараты, муколитики, для улучшения отхождения мокроты, уменьшения кашля.</li> <li>Местные антисептики для полоскания/орошения глотки/ в виде таблеток для рассасывания.</li> <li>Антибиотики широкого спектра действия ввиду присоединения бактериальной инфекции.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 |   | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 |   | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 5      | В течение суток от начала лечения у пациентки появились жалобы на боль в горле, повышение температуры тела до 38 градусов.<br>При непрямой ларингоскопии – отмечается резкий отек, гиперемия слизистой, голосовая щель широкая, афония, дыхание свободное.<br>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  |        | 1. Госпитализация по экстренным показаниям, ввиду возможности нарастания отека гортани, развития стеноза.<br>2. Коррекция антибиотикотерапия-назначение антибиотиков широкого спектра действия цефалоспоринового ряда для в/м или в/в введения, фторхинолонов ввиду развития субмукозного ларингита.<br>3. Симптоматическая терапия – назначение НПВС, антигистаминных средств для уменьшения отека, воспаления, уменьшения болевого синдрома.<br>4. Трахеостомия по э/п при нарастании отека.                                                                          |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| H  | -      | 036                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| У  |        | Больной 32 лет, курит, жалуется на осиплость, которая появилась около года тому назад после простудного заболевания. С тех пор голос постоянно сиплый. При переохлаждении во время респираторного заболевания больной говорит только шепотом. Состояние удовлетворительное. В полости носа, глотки патологических изменений не определяется. Гортань: слизистая оболочка гортани розовая с синюшным оттенком, голосовые складки гиперемированы, утолщены, подвижны, голосовая щель в момент вдоха достаточно широка.                                                    |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  |        | Хронический катаральный ларингит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        | Диагноз: поставлен на основании жалоб на осиплость.<br>Данных анамнеза: осиплость появилась около года тому назад после простудного заболевания. С тех пор голос постоянно сиплый. При переохлаждении во время респираторного заболевания больной говорит только шепотом.<br>Объективных данных: состояние удовлетворительное. В полости носа, глотки патологических изменений не определяется. Гортань: слизистая оболочка гортани розовая с синюшным оттенком, голосовые складки гиперемированы, утолщены, подвижны, голосовая щель в момент вдоха достаточно широка. |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы консультация фтизиатра для исключения туберкулеза, ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем, консультация гастроэнтеролога для исключения гастроэзофагеального рефлюкса.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Голосовой режим ввиду воспаления голосовых складок.</li> <li>2. Отказ от курения, щадящая диета для исключения раздражающих факторов слизистой.</li> <li>3. Местные антисептики для полоскания/орошения глотки/ в виде таблеток для рассасывания.</li> <li>4. Лечение сопутствующей патологии, если таковая имеется.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B  | 5      | В течение трех суток после переохлаждения у пациента появились жалобы на боль в горле, повышение температуры тела до 38 градусов, за несколько часов до обращения – нарастание одышки.<br>При непрямой ларингоскопии – отмечается резкий отек, гиперемия слизистой, голосовая щель сужена, афония, дыхание через гортань затрудно в покое.<br>Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Трахеостомия в экстренном порядке поскольку имеет место острый стеноз гортани в стадии декомпенсации.</li> <li>2. Назначение антибиотиков широкого спектра действия т.к. произошло распространение воспаления на подслизистые слои.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| H  | -      | 037                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ф  | A/01.8 | Оказание медицинской помощи пациенту в экстренной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф  | A/02.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| И  | -      | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| У  |        | Больной обратился с жалобами на чувство сухости в горле, хрипоту и кашель, при котором откашливает корки и вязкую мокроту зелёного цвета с прожилками крови. Временами отмечает затруднение дыхания, которое проходит после содовых ингаляций. Считает себя больным в течение 5 лет. Пациент работает на мукомольном комбинате. Курит, употребляет алкоголь. Общее состояние удовлетворительное. Температура 36,4°C. Дыхание свободное. Сильная охриплость. В лёгких жёсткое дыхание, сухие, рассеянные хрипы. Сердечные тоны ясные, шумов нет. Пульс 72 удара в минуту, ритмичный. Нос - в носовых полостях значительное количество корок, слизистая оболочка гиперемирована. Слизистая оболочка глотки также гиперемирована, истончена, местами покрыта вязким слизисто - гнойным отделяемым. |
| B  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  |        | Хронический атрофический ларингит. Хронический атрофический ринит.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 |        | Диагноз поставлен верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |        | Диагноз поставлен неполностью: часть нозологий упущена.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 |        | Диагноз поставлен неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        | Диагноз: поставлен на основании жалоб на чувство сухости в горле, хрипоту и кашель, при котором откашливает корки и вязкую мокроту зелёного цвета с прожилками крови. Временами отмечает затруднение дыхания, которое проходит после содовых ингаляций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | Данных анамнеза: Считает себя больным в течение 5 лет. Пациент работает на мукомольном комбинате. Курит, употребляет алкоголь.<br>Объективных данных: Общее состояние удовлетворительное. Температура 36,4°C. Дыхание свободное. Сильная охриплость. В лёгких жёсткое дыхание, сухие, рассеянные хрипы. Сердечные тоны ясные, шумов нет. Пульс 72 удара в минуту, ритмичный. Нос - в носовых полостях значительное количество корок, слизистая оболочка гиперемирована. Слизистая оболочка глотки также гиперемирована, истончена, местами покрыта вязким слизисто-гнойным отделяемым.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 |        | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 |        | Диагноз обоснован не полностью: отсутствует обоснование одной из нозологических форм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 |        | Диагноз обоснован полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э  |        | Пациенту рекомендованы ОАК для уточнения характера воспалительных изменений, ОАМ, биохимический анализ крови для выявления изменений со стороны других органов и систем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | План дополнительного обследования составлен полностью верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |        | План дополнительного обследования составлен верно, однако нет обоснования или не названы один или два дополнительных методов исследования из списка и/или обоснование для одного или двух назначенных методов обследования дано неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 |        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не названы три и более дополнительных методов обследования.</li> <li>• Обоснование назначения трех и более методов обследования дано неверно.</li> <li>• План дополнительного обследования составлен полностью неверно.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B  | 4      | Какова тактика лечения данного заболевания. Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Голосовой режим ввиду воспаления голосовых складок.</li> <li>2. Смена условий труда для исключения раздражающих факторов слизистой.</li> <li>3. Местные антисептики для полоскания/орошения глотки/ в виде таблеток для рассасывания.</li> <li>4. Посев из носа на флору, чувствительность к антибиотикам.</li> <li>5. Назначение интраназально смягчающих средств с антибактериальным и регенерирующим эффектом: мазь «Левомеколь», капли Изофра и др., мази, содержащие пантенол, шиповниковое, персиковое масло, масляные растворы витаминов А,Е.</li> <li>6. шиповниковое, персиковое масло, масляные растворы витаминов А,Е., перорально, масляно-щелочные ингаляции.</li> <li>7. Витаминотерапия – в качестве общеукрепляющего средства.</li> <li>8. Биогенные стимуляторы, фтл- для регенерации тканей.</li> </ol> |
| P2 |        | План лечения назначен верно, выбор препаратов обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 |        | Выбраны правильные группы препаратов, однако выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |        | Ответ неверен: названы другие группы/формы лекарственных препаратов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |        | При осмотре гортани у пациента отмечается язвенный дефект, диаскин- тест положительный.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B  | 5      | Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  |        | Обследование у фтизиатра основной патологии, поскольку изменения со стороны верхних дыхательных путей вероятно обусловлено туберкулезом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P2 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1 |        | Дальнейшая тактика выбрана верно, однако не обоснована или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 |        | Тактика ведения данного пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | -      | 038                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| У  | - | У больной 5 лет в течение двух лет наблюдается постоянная, периодически усиливающаяся охриплость, при респираторных заболеваниях появляется некоторое затруднение дыхания во время сна.<br>Фиброларингоскопия: по краю обеих голосовых складок и на их поверхности определяется бугристый инфильтрат, напоминающий по внешнему виду цветную капусту. Голосовая щель - несколько сужена. Подвижность голосовых складок не нарушена, однако их смыкание при фонации неполное. Подголосовой отдел гортани свободен.                                                                                                                                                                         |
| В  | 1 | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | - | Папилломатоз гортани                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Р2 | - | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р1 |   | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р0 |   | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В  | 2 | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  | - | Диагноз папилломатоз гортани поставлен на основании жалоб на постоянную, периодически усиливающуюся охриплость голоса, при респираторных заболеваниях появляется некоторое затруднение дыхания во время сна.<br>Анамнеза: длительно отмечающаяся симптоматика, не связанная с респираторными заболеваниями (более 3 месяцев).<br>Данных объективного обследования: Фиброларингоскопия: по краю обеих голосовых складок и на их поверхности определяется бугристый инфильтрат, напоминающий по внешнему виду цветную капусту. Голосовая щель - несколько сужена. Подвижность голосовых складок не нарушена, однако их смыкание при фонации неполное. Подголосовой отдел гортани свободен. |
| Р2 | - | Диагноз обоснован верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р1 | - | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р0 | - | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 3 | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | - | Ребенку в качестве дополнительного обследования необходимо взять анализ крови на антитела к вирусу папилломы человека.<br>Общеклинические исследования (ОАМ, ОАК)<br>Консультация педиатра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р2 | - | План дополнительного обследования выполнен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р1 | - | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р0 | - | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 4 | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | - | Учитывая хронический характер заболевания голосовых складок, наличие папилломатозных разрастаний со стороны обеих голосовых складок, сужающие голосовую щель, возможность развития стеноза гортани, необходимо выполнить прямую ларингоскопию с удалением папиллом гортани, обязательно гистологическое исследование операционного материала.<br>В качестве противорецидивной терапии рекомендованы иммуномодуляторы по схемам соответствующим возрастным дозировкам.                                                                                                                                                                                                                    |
| Р2 | - | Выбрана верная тактика лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р1 | - | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор недостаточно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р0 | - | Выбрана неверная тактика лечения, обоснование некорректное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В  | 5 | Через 3 месяца после хирургического лечения по предложенной схеме, состояние ребенка улучшилось, голос звучный, дыхание свободное. Объективно: при непрямой ларингоскопии истинные голосовые складки светлые, подвижные, признаков рецидива папиллом нет. Ваши рекомендации?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | - | В послеоперационном периоде показан голосовой режим, 1-2 месяца.<br>Постановка на учет у лор врача, с диспансеризацией раз в 6 месяцев.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р2 | - | Дальнейшая тактика лечения выбрана правильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р1 | - | Тактика лечения пациента выбрана верно, однако необоснованна, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р0 | - | Тактика лечения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| н  | -      | 039                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| и  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| У  |        | Больной 20 лет, жалуется на постоянное затруднение носового дыхания справа, головные боли. В детстве перенес травму носа.<br>Объективно: спинка носа слегка смещена влево. При передней риноскопии определяется резкое искривление перегородки носа вправо, слизистая оболочка розовая, влажная, носовые раковины набухшие. Дыхание через нос резко затруднено. Пальпация околоносовых пазух безболезненна.              |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | -      | Искривление перегородки носа, с нарушением функции дыхания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 | -      | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -      | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  | -      | Диагноз искривление перегородки носа, вазомоторный ринит установлен на основании жалоб больного на постоянное затруднение носового дыхания справа, головные боли. Анамнеза: перенесенная травма носа в детстве.<br>Объективных данных: спинка носа слегка смещена влево. При передней риноскопии определяется резкое искривление перегородки носа вправо, носовые раковины набухшие. Дыхание через нос резко затруднено. |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  | -      | Пациенту рекомендовано: Компьютерная томография придаточных пазух носа и полости носа ( с целью уточнения конфигурации перегородки носа, состояния пазушной системы).<br>Консультация аллерголога (исключить аллергическую составляющую ринита).                                                                                                                                                                         |
| P2 | -      | План дополнительного обследования пациента составлен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 4      | Какое лечение рекомендовано пациенту? Обоснуйте свой выбор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | -      | Учитывая длительное течение заболевания, травматический анамнез искривления перегородки носа, несостоятельность консервативной терапии, рекомендовано хирургическое лечение в объеме подслизистой резекции перегородки носа с подслизистой вазотомией нижних носовых раковин.                                                                                                                                            |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения, выбор правильно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор не обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P0 | -      | Ответ неверный: выбрана неверная тактика лечения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| В  | 5      | Через 5 дней после проведенного хирургического вмешательства в объеме подслизистой резекции перегородки носа с вазотомией нижних носовых раковин, пациент отметил улучшение носового дыхания.Общий носовой ход широкий, свободный. Отделяемого нет. Носовая перегородка по средней линии. Какова дальнейшая лечебная тактика? Обоснуйте Ваш выбор?                                                                       |
| Э  | -      | С целью профилактики образования синехий полости носа, пациенту рекомендован туалет полости носа ( назальный душ 2-3 р\д, местно мазь левомеколь, 2 р\д 5 дней). Наблюдение у лор врача по месту жительства.                                                                                                                                                                                                             |
| P2 | -      | Дальнейшая тактика лечения выбрана верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | -      | Тактика ведения пациента выбрана верно, однако не обоснована, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |        | Тактика ведения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| н  | -      | 040                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ф  | A/01.7 | Проведение обследования пациента с заболеваниями и /или состояниями уха, горла,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | носа с целью установления диагноза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ф  | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и /или состояниями уха, горла, носа контроль его эффективности и безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| и  | -      | Ознакомьтесь с ситуацией и дайте развернутые ответы на вопросы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| У  |        | Больная 32 лет, жалуется на затрудненное носовое дыхание, прозрачные выделения из носа, расстройство обоняния, приступы чихания и слезотечения. Перечисленные симптомы беспокоят часто в течение последних двух лет, с тех пор как начала работать в химической промышленности.<br>Объективно: слизистая оболочка полости носа отечна, бледная, имеются сизые и белые пятна. Носовые раковины набухшие. Носовые ходы сужены. После смазывания слизистой оболочки полости носа раствором адреналина носовые раковины заметно уменьшились. Пальпация околоносовых пазух безболезненна. Остальные ЛОР-органы без патологии. Риноцитограмма: эозинофилы – 7%. |
| В  | 1      | Предположите наиболее вероятный диагноз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | -      | Аллергический ринит, хроническое течение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P2 | -      | Диагноз поставлен верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | -      | Диагноз поставлен неполностью: неверно оценена степень тяжести заболевания, упущены или неверно оценены осложнения заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P0 | -      | Диагноз поставлен неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 2      | Обоснуйте поставленный Вами диагноз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Э  | -      | Диагноз аллергический ринит установлен на основании жалоб больной на затрудненное носовое дыхание, прозрачные выделения из носа, расстройство обоняния, приступы чихания и слезотечения.<br>Анамнез: симптомы беспокоят часто в течение последних двух лет, с тех пор как начала работать в химической промышленности.<br>Объективных данных: слизистая оболочка полости носа отечна, бледная, имеются сизые и белые пятна. Носовые раковины набухшие. Носовые ходы сужены. После смазывания слизистой оболочки полости носа раствором адреналина носовые раковины заметно уменьшились.<br>Лабораторных данных: Риноцитограмма: эозинофилы – 7%.          |
| P2 | -      | Диагноз обоснован верно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 | -      | Диагноз обоснован неполностью: Обоснование назологической формы и осложнения дано неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | Диагноз обоснован полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В  | 3      | Составьте и обоснуйте план дополнительного обследования пациента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | -      | Пациентке рекомендовано: общеклинические исследования (ОАК, ОАМ); анализ крови на специфические иммуноглобулины.<br>Мазок из носа на флору.<br>Ольфактометрия<br>Консультация аллерголога.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P2 | -      | План дополнительного обследования пациента составлен полностью верно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | -      | План дополнительного обследования составлен верно, однако, не назван один или два дополнительных методов обследования или обоснования даны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 | -      | План дополнительного обследования составлен полностью неверно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 4      | Какая тактика лечения является оптимальной в данном случае? Обоснуйте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э  | -      | Необходимо проведение комплексной терапии: гипоаллергенная диета, элиминация аллергена. Ношение индивидуальных средств защиты респираторного тракта в рабочих помещениях. Специфическая иммунотерапия (введение минимального количества в организм причинно-значимого аллергена в постепенно возрастающей дозе). Неспецифическая терапия: применение антигистаминных препаратов. Высокоэффективных средством лечения с умеренными и выраженными формами аллергического ринита служат топические глюкокортикоидные препараты. Системные глюкокортикоиды используют в тяжелых случаях короткими курсами.                                                    |
| P2 | -      | Выбрана верная тактика лечения, выбор правильно обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | -      | Выбрана верная тактика лечения, однако выбор не обоснован                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | -      | Ответ неверный: выбрана неверная тактика лечения, выбор не обоснован.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В  | 5      | Через 2 недели после проведенного лечения больная отмечает улучшение носового дыхания, обоняния, жидкое прозрачное отделяемое из полости носа не беспокоит. При передней риноскопии слизистая полости носа розовая, влажная. Нижние носовые раковины уменьшились в объеме. Общий носовой ход широкий свободный. При проведении Риноцитограммы: эозинофилы не обнаружены. Какова дальнейшая лечебная так-                                                                                                                                                                                                                                                  |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | тика? Обоснуйте Ваш выбор?                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | - | По возможности изменение образа жизни с целью снижения сенсibilизации организма к аллергену. Минимизировать контакт с провоцирующим развитие болезни аллергеном.<br>Санаторно-курортное лечение в условиях морского климата. Наблюдение ЛОР врача по месту жительства. |
| P2 | - | Дальнейшая тактика лечения выбрана верно                                                                                                                                                                                                                               |
| P1 | - | Тактика ведения пациента выбрана верно, однако не обоснована, или обоснована неверно.                                                                                                                                                                                  |
| P0 |   | Тактика ведения пациента выбрана полностью неверно.                                                                                                                                                                                                                    |

### Комплект вопросов для проведения промежуточной аттестации.

1. Голосоведение, фониатрия, фонопедия, логопедия, гигиена голоса, вокальная методика.
2. Технология устной речи, техника речи, сценическая речь, психология способностей.
3. Теории голосообразования.
4. Регистры. Механизмы голосообразования в них. Фальцет.
5. Профотбор в фониатрической практике.
6. Гигиенические и физиологические принципы обучения вокальным и речевым профессиям.
7. Основные принципы труда и отдыха лиц вокальных и речевых профессий.
8. Гигиена питания профессионалов голоса.
9. Гигиена голоса детей и подростков.
10. Функциональные заболевания гортани.
11. Органические заболевания гортани.
12. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
13. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
14. Общие вопросы фониатрии.
15. История развития фониатрии.
16. Этапы развития фониатрии.
17. Связь фониатрии с другими дисциплинами.
18. Клиническая анатомия гортани (топография, хрящи, связки).
19. Клиническая анатомия трахеи и бронхов.
20. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования гортаноглотки
21. Методы исследования гортани, трахеи и бронхов.
22. Физиология гортани.
23. Хронический ларингит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
24. Папилломатоз гортани (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
25. Острый ларингит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
26. Нарушение голоса при заболеваниях бронхолегочного аппарата.
27. Нарушение голоса при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
28. Нарушение голоса при изменении функции желез внутренней секреции.
29. Физиолечение заболеваний голосового аппарата.
30. Аэрозольтерапия заболеваний голосового аппарата.
31. Диспансерное наблюдение профессионалов голоса.
32. Диспансерное наблюдение больных с функциональными дисфониями.
33. Диспансерное наблюдение больных с органическими дисфониями.
34. Экспертиза трудоспособности профессионалов голоса.
35. Резонаторно-артикуляционный отдел голосового аппарата.
36. Связь голосового аппарата с другими системами организма.
37. Теории голосообразования.
38. Определение функционального состояния голосовых складок.

39. Регистры. Механизмы голосообразования в них. Фальцет.
40. Характеристики вокального и речевого голоса, их отличия.
41. Речевые и певческие форманты.
42. Речевые и певческие форманты.
43. Научные основы постановки голоса.
44. Голосовая нагрузка как вредный производственный фактор.
45. Профотбор в фониатрической практике.
46. Гигиенические и физиологические принципы обучения вокальным и речевым профессиям.
47. Основные принципы труда и отдыха лиц вокальных и речевых профессий.
48. Гигиена питания профессионалов голоса.
49. Влияние табачного дыма и спиртных напитков на голосовой аппарат.
50. Репертуар певца и принципы его подбора.
51. Репертуарная политика музыкального театра.
52. Разучивание новых партий. Последствия исполнения несвойственных партий.
53. Гигиена голоса детей и подростков.
54. Функциональные заболевания гортани.
55. Органические заболевания гортани.
56. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
57. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
58. Функциональные заболевания гортани.
59. Органические заболевания гортани.
60. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
61. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
62. Основные принципы и способы закаливания голоса.
63. Оптимизация физических нагрузок у лиц вокально-речевых профессий.
64. Голосоведение, фониатрия, фонопедия, логопедия, гигиена голоса, вокальная методика. Технология устной речи, техника речи, сценическая речь, психология способностей.
65. Классификация лиц вокально-речевых профессий.
66. Классификация взрослых певческих голосов с примерами оперных партий.
67. Классификация детских певческих голосов.
68. Генераторный отдел голосового аппарата.
69. Энергетический отдел голосового аппарата.
70. Речевые и певческие форманты.
71. Научные основы постановки голоса.
72. Голосовая нагрузка как вредный производственный фактор.
73. Профотбор в фониатрической практике.
74. Гигиенические и физиологические принципы обучения вокальным и речевым профессиям.
75. Основные принципы труда и отдыха лиц вокальных и речевых профессий.
76. Основные принципы труда и отдыха лиц вокальных и речевых профессий.
77. Гигиена питания профессионалов голоса.
78. Влияние табачного дыма и спиртных напитков на голосовой аппарат.
79. Репертуар певца и принципы его подбора.
80. Репертуарная политика музыкального театра.
81. Разучивание новых партий. Последствия исполнения несвойственных партий.
82. Резонаторно-артикуляционный отдел голосового аппарата.
83. Связь голосового аппарата с другими системами организма.
84. Теории голосообразования.
85. Определение функционального состояния голосовых складок.

86. Регистры. Механизмы голосообразования в них. Фальцет.
87. Характеристики вокального и речевого голоса, их отличия.
88. Речевые и певческие форманты.
89. Функциональные заболевания гортани.
90. Органические заболевания гортани.
91. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
92. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
93. Органические заболевания гортани.
94. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
95. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
96. Общие вопросы фониатрии.
97. История развития фониатрии.
98. Этапы развития фониатрии.
99. Связь фониатрии с другими дисциплинами.
100. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
101. Функциональные заболевания гортани.
102. Органические заболевания гортани.
103. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
104. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
105. Общие вопросы фониатрии.
106. История развития фониатрии.
107. Этапы развития фониатрииКлиническая анатомия гортани (топография, хрящи, связки).
108. Клиническая анатомия трахеи и бронхов.
109. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
110. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования гортаноглотки
111. Функциональные заболевания гортани.
112. Методы исследования гортани, трахеи и бронхов.
113. Органические заболевания гортани.
114. Физиология гортани.
115. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
116. Хронический ларингит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
117. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
118. Папилломатоз гортани (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
119. Основные принципы и способы закаливания голоса.
120. Острый ларингит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
121. Оптимизация физических нагрузок у лиц вокально-речевых профессий.
122. Нарушение голоса при заболеваниях бронхолегочного аппарата.
123. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
124. Нарушение голоса при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
125. Методы исследования гортани, трахеи и бронхов.
126. Нарушение голоса при изменении функции желез внутренней секреции.
127. Технология устной речи, техника речи, сценическая речь, психология способностей.
128. Теории голосообразования.
129. Регистры. Механизмы голосообразования в них. Фальцет.
130. Профотбор в фониатрической практике.
131. Гигиенические и физиологические принципы обучения вокальным и речевым профессиям.
132. Основные принципы труда и отдыха лиц вокальных и речевых профессий.
133. Гигиена питания профессионалов голоса.
134. Гигиена голоса детей и подростков.
135. Функциональные заболевания гортани.

136. Органические заболевания гортани.
137. Влияние заболеваний различных органов на голосовой аппарат.
138. Профилактика заболеваний верхних дыхательных путей.
139. Общие вопросы фониатрии.
140. История развития фониатрии.
141. Этапы развития фониатрии.
142. Связь фониатрии с другими дисциплинами.
143. Клиническая анатомия гортани (топография, хрящи, связки).
144. Клиническая анатомия трахеи и бронхов.
145. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования гортаноглотки
146. Методы исследования гортани, трахеи и бронхов.
147. Физиология гортани.
148. Хронический ларингит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
149. Папилломатоз гортани (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
150. Острый ларингит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).