

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Факультетская терапия и медицинская генетика»
по специальности 31.05.01 Лечебное дело, форма обучения: очная

1. Цель и задачи освоения дисциплины «Факультетская терапия и медицинская генетика»

Целью освоения учебной дисциплины факультетская терапия и медицинская генетика является формирование у обучающихся навыков анализа, синтеза и формирования практических умений, необходимых для освоения методологии диагностики внутренних болезней, заболеваниях, связанных с наследственностью, а также принципами диагностики, лечения и профилактики данной патологии

Задачами освоения дисциплины являются:

- приобретение студентами знаний в области терапевтических заболеваний и в области медицинской генетики;
- обучение студентов методологии и алгоритму работы врача, приобретение студентами знаний в области этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения и профилактики заболеваний, в том числе связанных с наследственностью;
- обучение студентов целеполаганию, навыку делать выводы на основании анализа и синтеза информации
- обучение студентов навыкам определения тяжести течения патологии
- обучение студентов умению выделять ведущие клинические признаки, симптомы, синдромы, характерные для той или иной патологии, выявление наследственной патологии;
- обучение студентов выбору оптимальных методов дополнительного обследования и лечения заболеваний внутренних органов с учетом наследственной патологии и возможностей ее коррекции
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов, формирование у студента навыков общения с коллективом.

В представленной программе особое внимание уделяется не только формированию компетенций (ПК 3_9, ПК11), но обязательно выявлению их достижения, так называемым «индикаторам их достижения», которые можно контролировать с помощью пакетов оценочных средств; выводам, которые обучающийся делает при обследовании пациента – о развитии заболевания, пораженных органах, характере их повреждения, этиологии и лечении.

| Задача профессиональной деятельности | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции выпускника | Основание (профессиональный стандарт, анализ опыта) |
|--------------------------------------|---|--|---|
|--------------------------------------|---|--|---|

| | | | |
|----------------------------|--|---|---|
| Обследование и диагностика | ПК-3 Способен осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию. | ИД 3.1 Знает методику сбора жалоб, анамнеза, осмотра пациента, клиническую картину, особенности течения, возможные осложнения; ИД3.2 Умеет оценить состояние пациента, внешние проявления болезни, полноценно собрать историю болезни, историю жизни; ИД 3.3. Владеет интерпретацией жалоб пациента, развития заболевания с выделением факторов риска, начала патологического процесса, разгара заболевания-его проявления и продолжительность, разрешение, возможные осложнения. | Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) |
| Обследование и диагностика | ПК-4. Способен проводить полное физикальное обследование пациента и интерпретировать полученные результаты | ИД 4.1 Знает методику физикального обследования (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); ИД 4.2 Умеет провести осмотр, пальпацию, перкуссию, для выявления поражения каждого органа в соответствующих системах по выявленным симптомам патологических изменений в органах ИД 4.3 Владеет интерпретацией полученной информации физикального обследования - правильно назвать и обосновать поражение каждого органа. | Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) |
| Обследование и диагностика | ПК-5. Способен определять план лабораторных и инструментальных обследований пациента, необходимость направления пациента на консультацию к врачам-специалистам и анализировать | ИД 5.1 Знает современные методы лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований; ИД 5.2 Умеет составить план с указанием цели, выбора метода лабораторно – инструментальных обследований для подтверждения органических поражений, этиологии, активности процесса и | Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) |

| | | | |
|----------------------------|--|---|---|
| | | <p>направить пациента на консультацию к врачам – специалистам при наличии медицинских показаний;</p> <p>ИД 5.3 Владеет интерпретацией полученных результатов лабораторных и инструментальных обследований.</p> | |
| Обследование и диагностика | <p>ПК-6. Способен проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными.</p> | <p>ИД 6.1 Знает критерии диагностики различных заболеваний: этапы развития заболевания, органопатотопографию, этиологию и лечение конкретного заболевания, в том числе дополнительные лабораторные и инструментальные методы исследования, подтверждающие данную патологию.</p> <p>ИД 6.2 Умеет проводить сравнение развития органов поражения, этиологии конкретного пациента с классическим течением с совокупностью пораженных органов и этиологии соответствующего заболевания с выделением степени схожести этих критериев и выявление особенностей в развитии заболевания, пораженных органах, этиологии.</p> <p>ИД 6.3 Владеет способностью делать логические, обоснованные выводы о заболевании на основании проведенных сравнений аналогов развития, органопатотопографии, этиологии с эталонами конкретных заболеваний.</p> | <p>Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)»</p> |
| Обследование и диагностика | <p>ПК-7. Способен устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и</p> | <p>ИД 7.1 Знает современную классификацию изучаемых заболеваний (МКБ-10).</p> <p>ИД 7.2 Умеет сформулировать диагноз в соответствии с принятой современной классификацией болезней.</p> <p>ИД 7.3 Владеет способностью</p> | <p>Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)»</p> |

| | | | |
|---------------------------------|---|--|---|
| | проблем, связанных со здоровьем | устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем. | |
| Лечение заболеваний и состояний | ПК-8. Способен разработать план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи | ИД 8.1 Знает план лечения для каждого заболевания с учетом диагноза, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи ИД 8.2 Умеет разработать план лечения пациента с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи ИД 8.3 Владеет способностью разрабатывать персонализированный план лечения пациента с учетом диагноза, активности процесса, возраста, особенностей течения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи | Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) |
| Лечение заболеваний и состояний | ПК-9. Способен назначить лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание и немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом | ИД 9.1 Знает лекарственные препараты (медицинские изделия, лечебное питание, необходимые для лечения пациента с учетом диагноза, соответственно клиническим рекомендациям, (протоколам лечения по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи и результатов доказательной медицины). ИД 9.2 Умеет назначать лекарственные препараты с учетом диагноза пациента, клинической картины, в соответствии с протоколами лечения по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи и результатом доказательной медицины ИД 9.3 Владеет способностью назначать лекарственные препараты с учетом диагноза, особенностями течения, активности, стадии заболевания, в соответствии с протоколами | Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) |

| | | | |
|---------------------------------|---|--|---|
| | стандартов медицинской помощи | лечения по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи и результатом доказательной медицины | |
| Лечение заболеваний и состояний | ПК-11. Способен оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения | ИД 11.1 Знать эффективность и безопасность лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения- знать механизм действия, побочные эффекты, пути выведения лекарственных препаратов. ИД 11.2 Уметь выявить и оценить побочные реакции , лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения, осложнения их применения. ИД 11.3 Владеть способностью выявлять и оценивать побочные реакции, лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения, осложнения их применения. | Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый) |

3. Место учебной дисциплины «Факультетская терапия и медицинская генетика» в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Факультетская терапия и медицинская генетика» Б1.Б.41 относится к блоку базовых дисциплин учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные обучающимися знания по патофизиологии, фармакологии; пропедевтике внутренних болезней; биологии и подготавливает обучающихся к изучению таких дисциплин как госпитальная терапия, клиническая фармакология.

4.Трудоемкость учебной дисциплины «Факультетская терапия и медицинская генетика» составляет 10 зачетных единиц, 360 академических часов.

5. Формы аттестации

Формой промежуточной аттестации дисциплины «факультетская терапия и медицинская генетика» является экзамен, который проводится в восьмом семестре в соответствии с учебным планом .