



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

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой стоматологии
ортопедической _____ В.В. Коннов
Зав. кафедрой стоматологии терапевтической
_____ Л.Ю. Островская
Зав. кафедрой пропедевтики
стоматологических заболеваний
_____ О.В. Еремин
«31» мая 2022 г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Дисциплина 1.1.3. Стоматология
Специальность 3.1.7. Стоматология
Форма обучения Очная
Год обучения 1-2

Составители: зав. кафедрой стоматологии ортопедической д-р мед. наук, профессор В.В. Коннов; зав. кафедрой стоматологии терапевтической д-р мед. наук, профессор Л.Ю. Островская; зав. кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний д-р мед. наук, доцент О.В. Еремин

Одобрены на заседании учебно-методической конференции кафедр
протокол от «31» мая 2022 г. № 5.

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Практическое занятие № 1

Раздел 1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др), их осложнений.

Тема 1. Кариес зуба

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Патология твердых тканей зубов кариозной этиологии.
2. Этиологические факторы, приводящие к данной патологии.
3. Дифференциальная диагностика.
4. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении кариеса.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Местное и общее лечение кариеса в зависимости от формы и течения кариозного процесса.
2. Методы предупреждения и устранения ошибок на этапах диагностики и лечения данной патологии.
3. Выбор конструкции вкладки (коронки) по 4 параметрам имитации.
4. Выбор реставрационного материала.
5. Особенности протезирования передних и боковых зубов.
6. Этапы стоматологической диспансеризации беременных. Особенности стоматологического обследования.
7. Основные стоматологические заболевания и санация полости рта у беременных.
8. Механизмы формирования эмоционального напряжения человека в условиях стоматологического приема, методы коррекции.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Этиология, патогенез классификация некариозных поражений, возникающих до прорезывания зубов.
2. Этиология, патогенез классификация некариозных поражений, возникающих после прорезывания зубов.
3. Диагностика и лечение травматических повреждений зубов.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373
2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.
3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 2

Тема 2. Некариозные поражения.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Этиология, патогенез классификация некариозных поражений, возникающих до прорезывания зубов.
2. Этиология, патогенез классификация некариозных поражений, возникающих после прорезывания зубов.
3. Диагностика и лечение травматических повреждений зубов.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Определение, этиология, патогенез, некариозных поражений, возникающих до прорезывания зубов.
2. Патоморфология, классификация, клиника, ортопедическое лечение данной патологии.
3. Определение, этиология, патогенез, некариозных поражений, возникающих после прорезывания зубов.
4. Патоморфология, классификация, клиника, ортопедическое лечение данной патологии.
5. Травмы коронковой части зуба. Вывихи и их последствия.
6. Переломы корня, варианты лечения в зависимости от локализации линии перелома.
7. Переломы коронкой части зуба, варианты лечения в зависимости от локализации линии перелома.
8. Дифференциальная диагностика и профилактика некариозных поражений.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Состав и основные свойства оттискных материалов.
2. Состав и основные свойства композиционных и стеклоиономерных материалов.
3. Состав и основные свойства сплавов металлов, применяемых в ортопедической стоматологии.
4. Состав и основные свойства керамических материалов.
5. Состав и основные свойства полимерных базисных и облицовочных материалов.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373
2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.
3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 3

Тема 3. Вопросы материаловедения.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Состав и основные свойства оттискных материалов.
2. Состав и основные свойства композиционных и стеклоиономерных материалов.
3. Состав и основные свойства сплавов металлов, применяемых в ортопедической стоматологии.
4. Состав и основные свойства керамических материалов.
5. Состав и основные свойства полимерных базисных и облицовочных материалов.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Состав, механизмы полимеризации, основные свойства, классификация, применение оттискных материалов.
2. Состав, механизм адгезии, основные свойства, классификация, применение композиционных материалов.
3. Состав, механизм отвердевания, основные свойства, классификация, применение стеклоиономерных цементов.
4. Состав, основные физико-химические и механические свойства, классификация, применение сплавов металлов, применяемых в ортопедической стоматологии.
5. Состав, основные физико-химические и механические свойства, классификация, применение керамических материалов.
6. Состав, основные физико-химические и механические свойства, классификация, применение полимерных базисных и облицовочных материалов.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Определение нозологических форм заболеваний пародонта.
2. Методы исследования состояния пародонта.
3. Применение окклюдзиограммы.
4. Метод избирательного сошлифовывания зубов

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373
2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.
3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкарновой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 4

Раздел 2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта.

Тема 1. Болезни пародонта. Определение нозологических форм заболеваний пародонта.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Определение нозологических форм заболеваний пародонта.
2. Методы исследования состояния пародонта.
3. Применение окклюдзиограммы.
4. Метод избирательного сошлифовывания зубов

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Определение очагового пародонтита (травматический узел).
2. Определение генерализованного пародонтита.
3. Основные симптомы пародонтитов.
4. Методы исследования состояния пародонта и их диагностическая значимость.
5. Обследование пациентов с заболеваниями пародонта.
6. Методика избирательного сошлифовывания зубов.
7. Изучение диагностических моделей и анализ одонтопародонтограмм.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Этиология, патогенез очагового пародонтита.
2. Методы обследования при данной патологии.
3. Клиника очагового пародонтита.
4. Виды стабилизации

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373
2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.
3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 5

Тема 2.Очаговый пародонтит.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Этиология, патогенез очагового пародонтита.
2. Методы обследования при данной патологии.
3. Клиника очагового пародонтита.
4. Виды стабилизации

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Этиология, патогенез и ортопедические методы лечения очагового пародонтита.
2. Виды стабилизации и их обоснование.
3. Требования, предъявляемые к лечебным аппаратам.
4. Дифференциальная диагностика очагового пародонтита.
5. Методы обследования пациента с очаговым пародонтитом.
6. Выявление характерных площадок смыкания и суперконтактов (преждевременные

контакты).

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Этиология, патогенез генерализованного пародонтита.
2. Виды лечебных аппаратов.
3. Обследование пациента с генерализованным пародонтитом.
4. Комплексный подход в лечении больных с генерализованным пародонтитом.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебедеенко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед.ун-та. 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373
2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.
3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебедеенко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 6

Тема 3. Генерализованный пародонтит.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Этиология, патогенез генерализованного пародонтита.
2. Виды лечебных аппаратов.
3. Обследование пациента с генерализованным пародонтитом.
4. Комплексный подход в лечении больных с генерализованным пародонтитом.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Этиология, патогенез и ортопедические методы лечения генерализованного пародонтита при интактных зубных рядах
2. Ортопедические методы лечения генерализованного пародонтита при частичном отсутствии зубов.
3. Обоснование выбора конструктивных особенностей шин и протезов.
4. Дифференциальная диагностика генерализованного пародонтита.
5. Методы обследования пациента с генерализованным пародонтитом.
6. Изучение диагностических моделей в средне-анатомическом артикуляторе.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Антропометрическое изучение диагностических моделей.
2. Телерентгенография черепа.
3. Клинические формы аномалий формы и положения зубов.
4. Классификация зубочелюстных аномалий Энгля.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.

2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.

3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137

4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкарновой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 7

Раздел 3. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области.

Тема 1. Аномалии зубочелюстной системы у взрослых

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Антропометрическое изучение диагностических моделей.
2. Телерентгенография черепа.
3. Клинические формы аномалий формы и положения зубов.
4. Классификация зубочелюстных аномалий Энгля.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Антропометрическое (биометрическое) изучение диагностических моделей (индекс Пона, Снагиной и др.).
2. Графическое построение формы зубных дуг (дуга Хаулея, Гербера, Гербста и др.).
3. Телерентгенография черепа (профильная и фасная).
4. Черчение, анализ телерентгенографии черепа.
5. Клинические формы, этиология, патогенез, клиника, диагностика аномалий формы, количества и положения зубов.
6. Классификация зубочелюстных аномалий Энгля и международная классификация ВОЗ.

7. Методы ортодонтического и ортопедического комплекса лечения.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Этиология и патогенез глубокого прикуса.
2. Этиология и патогенез прогнатического прикуса.
3. Этиология и патогенез прогенического прикуса.
4. Этиология и патогенез открытого прикуса.
5. Этиология и патогенез перекрестного прикуса.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.

2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.

3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137

4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 8

Тема 2. Аномалии прикуса

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Этиология и патогенез глубокого прикуса.
2. Этиология и патогенез прогнатического прикуса.
3. Этиология и патогенез прогенического прикуса.
4. Этиология и патогенез открытого прикуса.
5. Этиология и патогенез перекрестного прикуса.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Этиология, патогенез, клинические формы сочетающейся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием при глубоком прикусе.
2. Этиология, патогенез, клинические формы сочетающейся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием при прогнатическом прикусе.
3. Этиология, патогенез, клинические формы сочетающейся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием при прогеническом прикусе.
4. Этиология, патогенез, клинические формы сочетающейся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием при открытом прикусе.
5. Этиология, патогенез, клинические формы сочетающейся с патологией твердых тканей зубов и их частичным отсутствием при перекрестном прикусе.
6. Понятие об «асимметрии» – органическая и функциональная диагностика.
7. Методы комплексного лечения аномалий прикуса.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Клинические разновидности изменения положения зубов.
2. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов и функциональной недостаточностью тканей пародонта.
3. Патогенез дистального сдвига нижней челюсти при отсутствии жевательных зубов.
4. Деформация прикуса и деформация зубных рядов при частичном отсутствии зубов.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 9

Тема 3. Деформация зубных рядов.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Клинические разновидности изменения положения зубов.
2. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов и функциональной недостаточностью тканей пародонта.

3. Патогенез дистального сдвига нижней челюсти при отсутствии жевательных зубов.

4. Деформация прикуса и деформация зубных рядов при частичном отсутствии зубов.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Деформация зубных рядов при частичном отсутствии зубов и оценка состояния пародонта зубов, лишенных антагонистов или рядом стоящих.

2. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов, клинические варианты в зависимости от типа прикуса.

3. Патогенез образования прогнатического прикуса с симптомом «веерообразного» расхождения передних зубов верхней челюсти и глубоким резцовым перекрытием.

4. Деформация прикуса при частичном отсутствии зубов в сочетании с повышенной стираемостью.

5. Дифференциальная диагностика деформаций зубных рядов.

6. Тактика ведения пациентов с деформациями зубных рядов.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Этиология и клиника частичного отсутствия зубов, неосложненной формы.

2. Классификация дефектов зубных рядов.

3. Определение видов опоры мостовидных протезов; конструкции промежуточной части (тела) мостовидного протеза.

4. Клинико-лабораторные этапы изготовления различных типов мостовидных протезов.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.

2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.

3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137

4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебедеко, С. Х. Каламаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 10

Раздел 4.Разработка и обоснование новых клинико-технологических методов в ортодонтии и зубопротезировании.

Тема 1. Ортопедическое лечение мостовидными протезами.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Этиология и клиника частичного отсутствия зубов, неосложненной формы.
2. Классификация дефектов зубных рядов.
3. Определение видов опоры мостовидных протезов; конструкции промежуточной части (тела) мостовидного протеза.
4. Клинико-лабораторные этапы изготовления различных типов мостовидных протезов.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Этиология, клиника, классификация дефектов зубных рядов.
2. Клинико-теоретическое обоснование определения количества опорных зубов при лечении мостовидными протезами.
3. Группы дефектов и тактика врача при различном сочетании оставшихся зубов в центральной окклюзии.
4. Клинико-лабораторные этапы изготовления мостовидных протезов с опорными штампованными коронками.
5. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых мостовидных протезов без облицовки; с керамическим, композитным и стеклокерамическим покрытиями.
6. Формы уступа, его расположение относительно десны.
7. Принципы препарирования для изготовления различных типов мостовидных протезов.
8. Подбор цвета облицовочного материала. Коррекция окклюзионных взаимоотношений.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Определение понятий “переходная складка”, “податливость”, “подвижность” слизистой оболочки полости рта.
2. Виды съемных протезов.
3. Методы фиксации и стабилизации съемных пластиночных протезов.
4. Виды кламмеров, их составные элементы.
5. Показания к лечению бюгельными протезами.
6. Клинико-лабораторные этапы изготовления различных конструкций съемных протезов.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебедеко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н.

Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 11

Тема 2. Ортопедическое лечение съёмными протезами.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Определение понятий “переходная складка”, “податливость”, “подвижность” слизистой оболочки полости рта.
2. Виды съёмных протезов.
3. Методы фиксации и стабилизации съёмных пластиночных протезов.
4. Виды кламмеров, их составные элементы.
5. Показания к лечению бюгельными протезами.
6. Клинико-лабораторные этапы изготовления различных конструкций съёмных протезов.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Подготовка полости рта к ортопедическому лечению.
2. Обследование больного. Болевая чувствительность, методика определения.
3. Границы базиса съёмного пластиночного протеза.
4. Оценка зубов и показания к изготовлению искусственных коронок для кламмерной фиксации. Обоснование выбора количества зубов для фиксации протеза удерживающими кламмерами и закономерности их расположения в базисе протеза.
5. Понятие «точечное», «линейное», «плоскостное» расположение кламмеров.
6. Определение понятия «относительный физиологический покой» жевательной мускулатуры и положения нижней челюсти.
7. Припасовка и наложение пластиночного протеза. Процесс адаптации пациентов к протезам.
8. Показания к лечению бюгельными протезами. Характеристика конструктивных элементов бюгельных протезов.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Имплантат - определение, конструктивные особенности.
2. Особенности обследования больных.
3. Методы имплантации.
4. Клинико-лабораторные этапы протезирования с опорами на имплантаты.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.

2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.

3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137

4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ,

2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 12

Тема 3. Ортопедическое лечение на имплантатах.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Имплантат - определение, конструктивные особенности.
2. Особенности обследования больных.
3. Методы имплантации.
4. Клинико-лабораторные этапы протезирования с опорами на имплантаты.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Имплантат - определение, конструктивные особенности основных видов имплантатов, требования к конструкционным материалам.
2. Противопоказания и показания к применению имплантатов.
3. Непосредственный, отсроченный, одно- и двухэтапный методы имплантации.
4. Виды и методы ортопедического лечения с применением имплантатов в качестве опорных элементов.
5. Последовательность клинико-лабораторных методик при одно- и двухэтапной имплантации.

6. Критерии оценки состояния имплантатов.
7. Необходимая аппаратура и инструментарий.

Задание для самоподготовки к следующему практическому занятию по теме:

1. Классификация сложных челюстно-лицевых аппаратов.
2. Ортопедические методы лечения при ложных суставах.
3. Ортопедические методы лечения при дефектах твердого и мягкого неба.
4. Методика изготовления протезов при оперативных вмешательствах.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.

2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадзияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.

3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137

4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373

2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.

3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкаровой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

Практическое занятие № 13

Тема 4. Сложно-челюстное протезирование.

Перечень рассматриваемых вопросов

1. Классификация сложных челюстно-лицевых аппаратов.
2. Ортопедические методы лечения при ложных суставах.
3. Ортопедические методы лечения при дефектах твердого и мягкого неба.
4. Методика изготовления протезов при оперативных вмешательствах.

Вопросы для самоподготовки к освоению данной темы

1. Принципы комплексного лечения огнестрельных и неогнестрельных переломов.
2. Методика лечения при тугоподвижных отломках.
3. Клинико-лабораторные этапы лечения при переломах челюстей различной этиологии.
4. Принципы комплексного лечения при ложных суставах. Клинико-лабораторные этапы лечения.
5. Принципы комплексного лечения при дефектах твердого и мягкого неба.
6. Классификация obturаторов. Особенности получения оттиска, клинико-лабораторные этапы лечения.
7. Принципы комплексного лечения при оперативных вмешательствах и конструкции формирующих аппаратов.

Рекомендуемая литература:

Основная:

1. Аболмасов, Н. Г. Ортопедическая стоматология : учебник / Н. Г. Аболмасов [и др.] – 9-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2013. – 512 с. – ISBN: 978-5-983-22958-7.
2. Ортопедическая стоматология : учебник / под ред. Э. С. Каливрадджияна, И. Ю. Лебеденко, Е. А. Брагина, И. П. Рыжовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 800 с. – ISBN 978-5-9704-3705-6.
3. Материаловедение в ортопедической стоматологии : учеб.пособие / [Е. А. Савина и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2017. - 137[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 134-137
4. Ортопедическая стоматология : материалы и технологии : учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 350[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 343-345. - Предм. указ.: с. 346-350

Дополнительная:

1. Ортопедическая стоматология: прикладное материаловедение : учебник / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 373[1] с. : ил. - Алф. указ.: с. 363-373
2. Основы стоматологии / И.М. Макеева, С.В. Козлов, В.А. Загорский - М. : Бином, 2014. - 416 [1] с.
3. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения : учеб.пособие / под ред.: И. Ю. Лебеденко, С. Х. Каламкарновой. - М. : Мед.информ. агентство, 2008. - 85[1] с

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Требования к выполнению реферата

В рамках подготовки к кандидатскому экзамену по дисциплине «Стоматология» аспирант представляет реферат по научной специальности, в рамках темы диссертационного исследования. Тема реферата определяется в процессе ее обсуждения с научным руководителем. Реферат является самостоятельной письменной учебно-исследовательской работой, которую выполняет аспирант.

Реферат начинается с титульного листа, на котором указывается наименование ведомства (Министерство здравоохранения Российской Федерации) и полное название университета

(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России), наименование кафедры, тема реферата, специальность, по которой защищается реферат, фамилия и инициалы автора, место и год написания реферата. На титульном листе также указывается фамилия и инициалы, ученая степень и звание научного руководителя. Кроме того, обязательно должна быть виза научного руководителя с оценкой за реферат на титульном листе, дата, подпись. Аспиранты сдают подготовленный реферат на экзамене членам экзаменационной комиссии. Сданный реферат проверяется одним из членов экзаменационной комиссии. Оценка за реферат проставляется в протокол по приему кандидатского экзамена по специальности. Аспиранты, не предоставившие реферат, к кандидатскому экзамену не допускаются.

Общий объем работы не менее 20 страниц печатного текста. Абзац должен равняться 1,25 см. Поля страницы: левое - 3 см, правое - 1,5 см, нижнее 2 см, верхнее - 2 см до номера страницы. Текст печатается через 1,5 интервала. Если текст набирается в текстовом редакторе Microsoft Word, рекомендуется использовать шрифт Times New Roman, размер шрифта - 14 пт. При работе с другими текстовыми редакторами шрифт выбирается самостоятельно, исходя из требований - 60 строк на лист (через 1,5 интервала).

В структуре основного текста реферата необходимо представить исторический обзор изучаемой проблематики и сопроводить его анализом и комментариями. Независимо от количества цитат доля авторского текста в реферате не может быть менее 40%. Во избежание недоразумений рекомендуется предварительно проверить свой текст на сайте antiplagiat.ru.

Основная задача реферата состоит в рассмотрении аспирантом проблем определенной научной специальности и развития у аспиранта навыков самостоятельной работы с оригинальными научными текстами, информационно-аналитической литературой, монографическими исследованиями и разработками. В тексте реферата аспирант должен продемонстрировать достаточно высокий уровень логико-методологической культуры.

Введение составляет важный смысловой элемент реферата. Примерный его объем – около 2 стр. В нем должны быть отражены обоснование темы реферата, ее актуальность, практическая значимость, степень разработанности и соответствие с научной специальностью (профилем).

Основное содержание (в объеме 20-25 стр.) должно отражать самостоятельно выполненное исследование по заявленной проблеме. В заключении (1-2 стр.) дается краткое резюме, формулируются основные выводы. Список литературы содержит указание на использование автором работы, включает 20-30 наименований, оформление производится в соответствии с требованиями ГОСТ.

Список использованной литературы, прилагаемый к реферату, должен содержать не менее 5-6 наименований и, как минимум, один первоисточник. Поскольку анализ источников служит показателем качества проделанной работы, их выбор не должен быть поверхностным и случайным.

Каждый раздел работы начинается с новой страницы, подразделы – с красной строки. Расстояние между главой и следующим за ней текстом, а также между главой и параграфом

составляет 2 интервала.

После заголовка, располагаемого посередине строки, не ставится точка. Не допускается подчеркивание заголовка и переносы в словах заголовка. Страницы работы нумеруются в нарастающем порядке.

Титульный лист включается в общую нумерацию, но номер страницы на нем не проставляется.