

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болотских Владимир Иванович
Должность: Исполняющий обязанности ректора
Дата подписания: 15.09.2025 10:15:56
Уникальный программный ключ:
ae663c0c1487e585f4b7a7d41a4e7d75adb0ca41

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Институт стоматологии
кафедра терапевтической стоматологии

УТВЕРЖДАЮ
Директор института стоматологии
профессор Д.Ю.Харитонов
05 марта 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Факультетская терапевтическая стоматология

(наименование дисциплины/модуля, практики)

для специальности 31.05.03 стоматология_(квалификация (степень) “специалист”)
(номер и наименование специальности/направления подготовки)

всего часов	15 (ЗЕ) 540	(часов)
лекции	44	(часов)
практические (семинарские) занятия	228	(часов)
самостоятельная работа	259	(часов)
курс_3,4		
семестр_5,6,7,8		
контроль:5,6,7,8		(семестр)
<u>Экзамен/зачет</u> _8 семестр	9 часов	(семестр)

Воронеж 2025 г.

Настоящая рабочая программа Факультетская терапевтическая стоматология, является частью основной образовательной программы по специальности 31.05.03 стоматология_(квалификация (степень) специалист)

Рабочая программа подготовлена на кафедре терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

№ п..	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1.	Красникова Оксана Павловна	К.м.н., доцент	доцент	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
2.	Лунина Наталия Александровна	К.м.н.	доцент	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
3.	Андреева Елена Анатольевна	К.м.н., доцент	доцент	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «21» февраля 2025 г., протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК от «05» марта 2025 года, протокол № 3.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины (модуля)\практики:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 310503 – «Стоматология», утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020г. №984
2. Приказ Минтруда России от 10 мая 2016 N 227Н «Об утверждении профессионального стандарта "врач-стоматолог"».
3. Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.05.03 стоматология.
4. Учебный план образовательной программы по специальности 31.05.03 стоматология
5. Устав и локальные нормативные акты Университета.

© ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1	Цель освоения дисциплины (модуля)\практики	4
1.2	Задачи дисциплины (модуля)\практики	4
1.3.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)\практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	5
2.	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	8
2.1.	Код учебной дисциплины (модуля)\практики	8
2.2.	Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО	8
2.3.	Типы задач профессиональной деятельности	8
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	8
3.1.	Объем дисциплины и виды учебной деятельности	8
3.2.	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	8
3.3.	Тематический план лекций	9
3.4.	Тематический план ЗСТ	12
3.5.	Хронокарта ЗСТ	18
3.6.	Самостоятельная работа обучающихся	19
4.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)\ПРАКТИКЕ	21
5.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	25
6.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	25
7.	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	30
8.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	30
9.	ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	30
10.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ	32

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель освоения дисциплины (модуля)\практики

Целями освоения факультетской терапевтической стоматологии являются овладение студентами теорией и практикой, основными профессиональными мануальными навыками врача-стоматолога-терапевта при лечении неосложненного и осложненного кариеса.

Ознакомление обучающихся с историей развития кариесологии и эндодонтии в нашей стране и за рубежом.

Этиологией, патогенезом, клиникой, методами диагностики и дифференциальной диагностики, лечения и профилактики заболеваний твердых тканей зубов;

Формирование практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-стоматолога при лечении пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения в условиях амбулаторно-поликлинического учреждения;

Ознакомление обучающихся с теорией и практикой диагностики и лечения осложненного кариеса, а также с этиологией, патогенезом, клиникой, методами диагностики и дифференциальной диагностики, лечения и профилактики заболеваний твердых тканей зубов;

Формирование практических умений по терапевтическому лечению пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта в амбулаторно-поликлинических условиях на основе знания особенностей анатомии, морфологии системы корневого канала;

Формирование практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-стоматолога при лечении пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения в условиях амбулаторно-поликлинического учреждения;

Воспитание навыков по методикам подготовки зубов к эндодонтическому лечению, обработки и дезинфекции системы корневых каналов, методикам и системам для obturation корневых каналов;

Обучение общим вопросам управления качеством лечебно-диагностического процесса.

1.2. Задачи дисциплины (модуля)\практики:

1) обучение студентов современным представлениям об анатомии и морфологии системы корневого канала, методикам подготовки зубов к эндодонтическому лечению, обработки и дезинфекции системы корневых каналов, методикам и системам для obturation корневых каналов;

2) освоение студентами методов диагностики, используемых при обследовании пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта;

3) изучение показаний для терапевтического лечения пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта;

4) освоение планирования терапевтического лечения заболеваний пульпы, периодонта и заболеваний твердых тканей зубов

5) формирование практических умений по терапевтическому лечению пациентов с заболеваниями пульпы, периодонта и твердых тканей зубов в амбулаторно-поликлинических условиях;

6) обучение профилактике, выявлению и устранению осложнений при лечении заболеваний пульпы, периодонта и твердых тканей зубов

7) обучение методам диагностики и лечения патологий твердых тканей зубов с учетом всех современных аспектов стоматологической науки.

8) формирование врачебного мышления и поведения, обеспечивающего решение профессиональных задач.

9) формирование у студентов общекультурной и профессиональной компетенции;

10) обучение студентов основам врачебной деонтологии;

11) формирование у студентов навыков организации мероприятий по обеспечению санитарно-противоэпидемического режима в стоматологических учреждениях, соблюдение техники безопасности при работе с различными стоматологическими материалами.

1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)\практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Код компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Содержание компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2	3
ПК-1	Способен оказывать первичную медицинскую помощь пациентам при стоматологических заболеваниях	ИД 1- готов к проведению диагностики у детей и взрослых стоматологических заболеваний, установлению диагноза. ИД 2- готов к проведению и контролю эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослых. ИД 3- готов к проведению медицинских экспертиз в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями. ИД 4- готов к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности. ИД 5- готов к оказанию медицинской помощи в экстренной форме. ИД 6- готов к планированию, проведению и контролю эффективности медицинской реабилитации детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями. ИД 7- готов к проведению анализа медико-

		статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ИД 1- знает порядки оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; методику анализа результатов собственной деятельности. ИД-2- умеет провести анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями; составить план мероприятий для предотвращения профессиональных ошибок на основе анализа результатов собственной деятельности. ИД 3- имеет практический опыт участия в клинической(клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.

Знать

Историю развития кариеологии и эндодонтии в нашей стране и за рубежом.

Основные принципы организации стоматологической помощи.

Оснащение стоматологического кабинета и основные правила техники безопасности.

Основные стоматологические инструменты и приспособления и правила их дезинфекции и стерилизации. Обязанности медсестры и санитарки.

Принципы ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в стоматологических лечебно-профилактических учреждениях;

Анатомо-физиологические особенности строения зубочелюстной системы.

Классификации, этиологию, патогенез, эпидемиологию кариеса;

Классификации, этиологию, патогенез, эпидемиологию некариозных поражений зубов

Клиническую картину кариеса, некариозных поражений зубов;

Классификации, этиологию, патогенез заболеваний пульпы и периодонта.

Этиологические факторы, приводящие к развитию заболеваний пульпы и периодонта.

Схему обследования стоматологического больного, этапы диагностического процесса.

Правила заполнения медицинской карты стоматологического больного.

Методы обследования, диагностики, профилактики и терапевтического лечения пациентов с заболеваниями пульпы, периодонта, кариесом и некариозными поражениями зубов;

Виды и методы анестезии, профилактические лечения, ошибки и осложнения при лечении пациентов заболеваниями пульпы, периодонта, кариесом и некариозными поражениями зубов;

Материалы и методы для обработки и пломбирования корневых каналов.

Причины осложнений в терапевтической практике при лечении пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта и способы их предупреждения.

Уметь

Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного (собрать биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию);

Провести обследование пациента, интерпретировать результаты обследования, поставить предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза;

Сформулировать клинический диагноз;

Составлять план лечения с учетом анатомических, возрастных особенностей и данных анамнеза конкретного пациента;

Провести лечение с применением современных методик, инструментов и материалов с восстановлением анатомической и функциональной, эстетической целостности зуба;

Выявлять и устранять, предпринимать меры профилактики ошибок и осложнений, допущенных при лечении заболеваний;

Вести различную медицинскую документацию характера согласно современным стандартам;

Уметь проводить профилактику.

Владеть

Навыками ведения медицинской учетно-отчетной документации, согласно современным стандартам;

Методами клинического (основными и дополнительными) обследования пациентов с кариозными, некариозными поражениями твердых тканей зубов; с заболеваниями пульпы и периодонта;

Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам;

Основами проведения различных форм анестезии при лечении;

Методами лечения различных форм кариеса, некариозных поражениях твердых тканей зубов, воспаления пульпы с сохранением ее жизнеспособности, острого и хронического апикального периодонтита;

Алгоритм выполнения эстетической реставрации фронтальной и боковой групп зубов;

Методами профессиональной гигиены полости рта;

Методами первичной и вторичной профилактики заболеваний.

Методами реставрации зубов после терапевтического лечения;

Методами отбеливания девитальных зубов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.О.38.04.02 «Факультетская терапевтическая стоматология» относится к блоку Б1 обязательной части ОПОП ВО по направлению подготовки «31.05.03 - «Стоматология»», составляет 540_часов/15 з.е., изучается в 5,6,7и 8семестре.

2.2. Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО\ОПОП СПО

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
Профилактическая стоматология	Факультетская терапевтическая стоматология	Госпитальная терапевтическая стоматология

2.3. Типы задач профессиональной деятельности:

В рамках освоения дисциплины, обучающиеся готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- **Медицинские.** Оказание медицинской помощи при стоматологических заболеваниях (код А, уровень квалификации 7). Проведение обследования пациента с целью установления диагноза (А /01.7). Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения (А/02.7). Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ (А/03.7). Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения (А/04.7). Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни (А/05.7).
- Научно-исследовательские.
- Организационно-управленческая деятельность (А/06.7).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ

3.1 Объем дисциплины (модуля)\практики и виды учебной деятельности.

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)			
		5	6	7	8
Лекции	44	6	14	12	12
Практические занятия	228	36	48	72	72
Семинарские занятия					
Самостоятельная работа	259	30	46	96	87
Промежуточная аттестация	9				9
Общая трудоемкость в часах		540			
Общая трудоемкость в зачетных единицах		15			

3.2. Содержание дисциплины (модуля)\практики, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля

№ п/п	раздел учебной дисциплины	занятия лекционного типа	практические занятия (семинарские занятия)	самостоятельная работа (часов)	контроль (часов)	всего (часов)
1	Кариесология и заболевания твердых тканей зубов (Кариозные поражения)	6	36	30		72
2	Заболевания зубов некариозного происхождения	14	48	46		108
3	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов.	12	72	96		180
4	Эндодонтия	12	72	87	9	180

3.3 Тематический план лекций

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
3 курс 5 семестр				
1	История кариесологии в нашей стране и за рубежом. Этиология и патогенез кариеса. Теории и концепции возникновения кариеса зубов. Классификация кариеса зубов. Методы лечения кариеса зубов.	Этиология и патогенез кариеса. Теории и концепции возникновения кариеса зубов. Условия в полости рта, способствующие возникновению кариеса. Классификация кариеса зубов. Методы лечения кариеса зубов.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО M o o d l e
2	Кариес эмали и дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Кариес эмали. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение кариеса в стадии пятна и поверхностного кариеса. Кариес дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение среднего и глубокого кариеса. Кариес цемента, клиника, диагностика и	ПК-1 ОПК-2	СДО Moodle

		лечение.		
3	Тактика препарирования кариозных полостей. Основные этапы и принципы препарирования твердых тканей зубов.	Тактика препарирования кариозных полостей с учетом индивидуальной кариесрезистентности и свойств применяемых пломбировочных материалов (метод «профилактического расширения», метод «биологической целесообразности», метод «профилактического пломбирования»). Основные этапы препарирования I, II, III, IV, V, VI классов по Блеку.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
3 курс 6 семестр				
1	История изучения некариозных поражений в нашей стране и за рубежом. Болезни зубов некариозного происхождения. Классификация некариозных поражений.	Болезни зубов некариозного происхождения. Классификация некариозных поражений. Пигментация зубов и налеты. Этиология, клиника, методы коррекции цвета зубов.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
2	Флюороз. Гипоплазия. Гиперплазия. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение.	Флюороз, этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение. Гипоплазия эмали. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Гиперплазия эмали. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
3	Адентия. Сверхкомплектные зубы. Аномалии размеров и формы зубов. Наследственные нарушения развития зубов. Клиновидные дефекты. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Адентия. Сверхкомплектные зубы. Аномалии размеров и формы зубов. Аномалии развития и прорезывания зубов. Наследственные нарушения развития зубов. Клиника, диагностика, лечение. Клиновидные дефекты. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
4.	Эрозия. Стирание твердых тканей зубов. Гиперестезия. Этиология, клиника, диагностика, профилактика, лечение.	Эрозия. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Стирание твердых тканей зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение. Гиперестезия твердых тканей зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение.	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle
5.	Индивидуальная и профессиональная гигиена полости рта.	Гигиена полости рта. Индивидуальная гигиена. Профессиональная гигиена.	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle
6.	Некроз твердых тканей зубов. Медикаментозные и	Некроз твердых тканей зубов. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика,	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle

	токсические нарушения твердых тканей зубов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	лечение. Медикаментозные и токсические нарушения твердых тканей зубов. Одонтогенная резорбция. Этиология, клиника, диагностика, лечение.		
7.	Дисколориты зубов. Этиология. Отбеливания зубов. Виды, методики отбеливания.	Дисколориты зубов. Этиология изменения цвета зубов. Методы определения цвета зубов. Отбеливания зубов. Виды, методики отбеливания. Показания и противопоказания. Ошибки и осложнения при отбеливании.	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle
4 курс 7 семестр				
1.	Средства и методы обезболивания при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. Индивидуальный подход при выборе анестетика.	Средства и методы обезболивания при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов, используемые в стоматологии. Индивидуальный подход при выборе анестетика.	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle
2.	Современные реставрационные материалы и адгезивные системы, используемые в лечении кариеса и других заболеваний твердых тканей зубов. Этапы адгезивной подготовки кариозной полости перед пломбированием.	Современные реставрационные материалы и аксессуары, используемые в лечении кариеса и других заболеваний твердых тканей зубов. Современные адгезивные системы. Этапы адгезивной подготовки кариозной полости перед пломбированием. Методики полимеризации и фотополимерные устройства.	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle
3.	Особенности препарирования и реставрации фронтальной и жевательной групп зубов при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов. Анатомические особенности зубов, воспроизводимые в реставрации.	Особенности препарирования и реставрации фронтальной группы зубов при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов. Анатомические особенности резцов и клыков, воспроизводимые в реставрации. Особенности препарирования и реставрации жевательной группы зубов. Анатомические особенности премоляров и моляров, воспроизводимые в реставрации.	ПК-1 ОПК-2	2/СДО moodle
4	Методы лечения острых и хронических форм пульпита биологический метод.	Методики лечения пульпита, сохраняющие жизнеспособность пульпы: биологический метод (прямое и не прямое покрытие пульпы зуба), витальная ампутация. Показания и противопоказания к проведению. Отдаленные результаты и прогноз лечения.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
5	Методы лечения	Витальная ампутация,	ПК-1	2

	острых и хронических форм пульпита ампуационные методы.	девитальная ампутация. Показания и противопоказания к проведению. Методики лечения	ОПК-2	СДО Moodle
6	Методы лечения острых и хронических форм пульпита экстирпационные методы.	Методики лечения пульпита, не сохраняющие жизнеспособность пульпы: витальная и девитальная экстирпация пульпы	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
4 курс 8 семестр				
1	Клиника, дифференциальная диагностика апикального периодонтита. Классификация заболеваний периодонта.	Изучить патогенетические пути проникновения инфекции в ткани периодонта. Уметь поставить диагноз согласно клинической классификации. Изучить различия острых и хронических форм. Уметь провести верную дифференциальную диагностику.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
2	Ошибки и осложнения при эндодонтическом лечении.	Изучить возможные ошибки при различных эндометодиках обработки корневых каналов, использовании различных медикаментозных средств, Возможные некорректные формы применения obturации.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
3	Современные методики обработки корневых каналов.	Изучить и овладеть методикой применения современных ротационных систем.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
4	Классификация эндодонтического инструментария	Изучить стандарты iso по эндодонтическому инструментарию	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
5	Современные системы obturации корневых каналов.	Изучить и овладеть методикой применения современных obturационных систем.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
6	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.	Изучить обоснованный выбор пломбирочного материала, различных армирующих систем, ситем эндоканального отбеливания.	ПК-1 ОПК-2	2 СДО Moodle
	Итого			44

3.4 Тематический план практических или семинарских занятий

№	Тема	Краткое содержание темы	Код компетенции	Часы
3 курс 5 семестр				
1	Кариес зубов. Этиология и патогенез кариеса. Теории возникновения кариеса. Классификация кариеса зубов.	1.Кариес зубов. 2.Этиология и патогенез кариеса. 3.Теории возникновения кариеса. 4.Классификация кариеса зубов.	ПК-1 ОПК-2	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
2	Методы лечения кариеса: общее лечение,	1.Методы лечения кариеса.	ПК-1	2

	консервативное лечение, хирургическое лечение. Методы препарирования кариозных полостей (механический, химико-механический, воздушно-абразивный, ультразвуковой, лазерный). Методы обследования больных в терапевтической стоматологии (основные и дополнительные).	2.Методы препарирования кариозных полостей 3.Методы обследования больных в терапевтической стоматологии.	ОПК-2	контактная работа 2 СДО MOODLE
3	Инструменты и оборудование для препарирования кариозных полостей (стоматологические боры, наконечники, ручные инструменты для обработки кариозных полостей).Выбор тактики препарирования кариозной полости с учетом индивидуальной кариесрезистентности и свойств применяемых пломбировочных материалов (метод «профилактического расширения», метод «биологической целесообразности», метод «профилактического пломбирования»).	1.Инструменты и оборудование для препарирования кариозных полостей 2.Тактика препарирования кариозной полости с учетом индивидуальной кариесрезистентности и свойств применяемых пломбировочных материалов.	ПК-1 ОПК-2	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
4	Основные принципы препарирования твердых тканей зуба. K02.0 Кариес эмали. Стадия белого (мелового) пятна-клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей I класса по Блеку.	1.Основные принципы препарирования твердых тканей зуба. 2.Кариес эмали. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение кариеса в стадии пятна и поверхностного кариеса. 3.Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей I класса по Блеку.	ПК-1 ОПК-2	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
5	K02.1 Кариес дентина. Средний кариес-клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей II класса по Блеку.	1.Кариес дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение среднего кариеса. 2.Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей II класса по Блеку.	ПК-1 ОПК-2	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
6	K02.1 Кариес дентина. Глубокий кариес-клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей III класса по Блеку.	1.Кариес дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение глубокого кариеса. 2.Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей III класса по Блеку.	ПК-1 ОПК-2	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
3 курс 6 семестр				
1	K02.2 Кариес цемента. Клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей IV класса по Блеку.	1.Кариес цемента, клиника, диагностика, дифф. диагностика и лечение. 2.Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей IV класса по Блеку.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
2	Подготовка полости рта к лечению кариеса. Средства и методы изоляции «рабочего поля». Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей V, VI классов по Блеку.	1.Подготовка полости рта к лечению кариеса. 2.Средства и методы изоляции «рабочего поля». 3.Основные правила и этапы препарирования кариозных	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE

		полостей V, VI классов по Блеку.		
3	Критерии качества препарирования кариозных полостей. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении кариеса, их профилактика. Профилактика кариеса зубов. Программа индивидуальной профилактики у взрослых.	1.Критерии качества препарирования кариозных полостей. 2.Ошибки и осложнения при диагностике и лечении кариеса, их профилактика. 3.Профилактика кариеса зубов. 4.Программа индивидуальной профилактики у взрослых.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
4	Болезни зубов некариозного происхождения. Классификация некариозных поражений. Пигментация зубов и налеты. Этиология, клиника, методы коррекции цвета зубов.	1.Классификация некариозных поражений. 2. Пигментация зубов и налеты. Этиология, клиника, методы коррекции цвета зубов.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
5	Флюороз, этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	1.Флюороз, этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
6	Гипоплазия эмали. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Гиперплазия эмали. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	1.Гипоплазия эмали. 2.Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. 3.Гиперплазия эмали.Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
7	Адентия. Сверхкомплектные зубы. Аномалии размеров и формы зубов. Аномалии развития и прорезывания зубов. Наследственные нарушения развития зубов. Клиника. Диагностика. Лечение.	1.Адентия. 2.Сверхкомплектные зубы. 3.Аномалии размеров и формы зубов.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
8	Эрозия. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.	1.Аномалии развития и прорезывания зубов. 2.Наследственные проявления некариозных поражений зубов. Клиника. Диагностика. Лечение.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
9	Стирание твердых тканей зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	1.Клиновидные дефекты. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
10	Гиперестезия твердых тканей зуба. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	1.Эрозия. Клиника, диагностика дифференциальная диагностика и лечение.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
11	Травма. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	1.Стирание твердых тканей зубов.Этиология,клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
12	Некроз твердых тканей зубов. Этиология, клиника,	1.Гиперестезия эмали. Этиология, клиника,	ОПК-2, ПК-1	2 контактная

	диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.		я работа 2 СДО MOODLE
13	Медикаментозные и токсические нарушения твердых тканей зуба. Одонтогенная резорбция. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	1.Травма. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
14	Дисколориты зубов. Этиология изменения цвета зубов. Методы определения цвета зуба. Отбеливание зубов. Виды, методики отбеливания. Показания и противопоказания. Ошибки и осложнения при отбеливании.	1.Кислотный некроз. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
15	Гигиена полости рта. Индивидуальная гигиена. Профессиональная гигиена. Профилактика некариозных поражений. Факторы риска возникновения.	1.Медикаментозные и токсические нарушения твердых тканей зуба. 2.Одонтогенная резорбция. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
4 курс 7 семестр				
1	Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. Средства и методы изоляции «рабочего поля». Коффердам: компоненты системы, техника наложения.	1. Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. 2.Средства и методы изоляции «рабочего поля». 3. Коффердам: компоненты системы, техника наложения.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
2	Методы и принципы препарирования кариозных полостей. Критерии качества препарирования твердых тканей зубов. Малоинвазивные методы препарирования.	1. Методы и принципы препарирования кариозных полостей. 2. Критерии качества препарирования твердых тканей зубов. 3. Малоинвазивные методы препарирования.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
3	Средства и методы обезболивания при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. Индивидуальный подход при выборе анестетика.	1.Средства и методы обезболивания при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. 2.Индивидуальный подход при выборе анестетика.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
4	Современные реставрационные материалы и аксессуары, используемые в лечении кариеса и других заболеваниях твердых тканей зубов.	1. Современные реставрационные материалы и аксессуары, используемые в лечении кариеса и других заболеваниях твердых тканей зубов.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
5	Современные адгезивные системы. Этапы адгезивной подготовки кариозной полости перед пломбированием. Методики полимеризации и фотополимерные устройства.	1. Современные адгезивные системы. 2. Этапы адгезивной подготовки кариозной полости перед пломбированием. 3. Методики полимеризации и фотополимерные устройства.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
6	Особенности препарирования и реставрации фронтальной группы зубов	1.Анатомические особенности резцов и клыков.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная

	при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов. Анатомические особенности резцов и клыков, воспроизводимые в реставрации.	2. Реставрация фронтальной группы зубов		я работа 2 СДО MOODLE
7	Виниры. Показания и противопоказания к изготовлению. Особенности препарирования твердых тканей.	1. Виниры. Показания и противопоказания к изготовлению. Особенности препарирования твердых тканей	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
8	Моделирование коронковой части зуба с применением техники «Mock up». Техника силиконового ключа.	1. Моделирование коронковой части зуба с применением техники «Mock up». 2. Техника силиконового ключа.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
9	Особенности препарирования и реставрации жевательной группы зубов. Анатомические особенности премоляров и моляров, воспроизводимые в реставрации.	1. Анатомические особенности премоляров и моляров. 2. Реставрация жевательной группы зубов	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
10	Строение и функции пульпы.	Строение и функции пульпы. Изменения пульпы при различных заболеваниях.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
11	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы.	Этиология пульпита. Патогенез пульпита. Классификации пульпита.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
12	Методы диагностики воспаления пульпы. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика острых и хронических форм пульпита.	Гиперемия пульпы, острый пульпит, хронический пульпит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
4 курс 8 семестр				
1	Методы лечения острых и хронических форм пульпита биологический метод.	Изучить физиологические и морфологические обоснования эффективности биологического метода. Овладеть методикой биологического метода	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
2	Методы лечения острых и хронических форм пульпита ампутиационные методы.	Изучить физиологические и морфологические обоснования эффективности ампутиационного метода. Овладеть методикой ампутиационного метода.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
3	Методы лечения острых и хронических форм пульпита экстирпационные методы	Изучить физиологические и морфологические обоснования эффективности экстирпационного метода. Овладеть методикой экстирпационного метода.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
4	Строение и функции периодонта.	Изучить строение периодонта, участие анатомии и физиологии периодонта в развитии патологии	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
5	Этиология, патогенез воспаления	Изучить патогенетические	ОПК-2,	2

	апикального периодонта.	пути проникновения инфекции в ткани периодонта. Уметь поставить диагноз согласно клинической классификации.	ПК-1	контактная работа 2 СДО MOODLE
6	Клиника, дифференциальная диагностика апикального периодонтита. Классификация заболеваний периодонта.	Изучить различия острых и хронических форм. Уметь провести верную дифференциальную диагностику.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
7	Методы диагностики апикального периодонтита	Изучить обследование пациента, его особенности при периодонтитах, основные и дополнительные методы обследования.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
8	Методы лечения острых и хронических форм периодонтитов.	Изучить физиологические и морфологические обоснования эффективности метода. Овладеть методикой.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
9	Осложнения, возникающие в процессе обработки корневых каналов.	Изучить возможные ошибки на средних этапах лечения пульпита и решения возникших проблем.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
10	Осложнения, возникающие в процессе obturation корневых каналов.	Изучить возможные ошибки на окончательных этапах лечения пульпита и решения возникших проблем.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
11	Стандартизация эндодонтического инструментария. Классификация эндодонтического инструментария	Изучить стандартизацию инструментов согласно классификации по ISO. Изучить механизмы работы инструментов в зависимости от их строения	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
12	Ручные инструменты для эндодонтической обработки	Изучить инструменты для проведения эндодонтической обработки ручным способом.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
13	Методы лечения зубов с использованием ручных методик эндодонтической обработки корневых каналов. Апикально-корональные методы.	Изучить показания к использованию многообразия ручных методик обработки каналов. Импрегнационные методы лечения.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
14	Методы лечения зубов с использованием ручных методик эндодонтической обработки корневых каналов. Коронально-апикальные методы.	Изучить показания к использованию многообразия ротационных систем обработки каналов. Импрегнационные методы лечения.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
15	Стандартизация эндодонтического инструментария для машинной обработки корневого канала. Классификация	Изучить показания к использованию многообразия ротационных систем обработки каналов.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
16	Методы лечения зубов с использованием механических методик эндодонтической обработки корневых каналов. Модифицированная техника Crown Down для машинных инструментов	Изучить показания к использованию многообразия ротационных систем обработки каналов.	ОПК-2, ПК-1.	2 контактная работа 2 СДО MOODLE

17	Методы лечения зубов с использованием механических методик эндодонтической обработки корневых каналов. Реципрокные методики	Изучить показания к использованию многообразия ротационных систем обработки каналов, принцип реципрокальных движений	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
18	Современные системы obturации корневых каналов. Метод латеральной конденсации	Изучить и овладеть методикой применения современных obturационных систем.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
19	Современные системы obturации корневых каналов. Метод термафил.	Изучить и овладеть методикой применения современных obturационных систем.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
20	Современные системы obturации корневых каналов. Метод вертикальной конденсации	Изучить и овладеть методикой применения современных obturационных систем.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
21	Перелечивание депульпированного зуба. (Ретритмент)	Изучить возможные методы эндодонтического перелечивания	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
22	Реставрация зубов после эндодонтического лечения. Выбор пломбировочного материала	Изучить обоснованный выбор пломбировочного материала.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
23	Реставрация зубов после эндодонтического лечения. Отбеливание коронок зубов с измененным цветом.	Изучить обоснованный выбор систем эндоканального и других видов отбеливания.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE
24	Реставрация зубов после эндодонтического лечения. Выбор различных армирующих систем Удаление из штифтово-культовых конструкций и серебряных штифтов.	Изучить обоснованный выбор различных армирующих систем.	ОПК-2, ПК-1	2 контактная работа 2 СДО MOODLE

3.5 Хронокарта ЗСТ

№ п/п	Этап ЗСТ	% от занятия
1.	Организационная часть.	5
1.1	Приветствие.	
1.2	Регистрация присутствующих в журнале	
2.	Введение.	20
2.1	Озвучивание темы и ее актуальность, цели и плана занятия.	
2.2.	Ответы на вопросы обучающихся, возникшие при подготовке к занятию.	
3.	Разбор теоретического материала Обсуждение основных положений темы (устный разбор теоретического материала, объём и содержание определяет кафедра).	30 - 60
4.	Практическая часть занятия проводится в соответствии с учебной деятельностью, прописанной для каждой темы в рабочей программе по дисциплине (демонстрация преподавателем практической манипуляции, обязательное решение типовой ситуационной задачи с обсуждением решения, разбор клинического случая, история	30

	болезни и тд).	
4.1.	Самостоятельная практическая работа обучающихся	
4.2.	Индивидуальное и групповое консультирование при выполнении заданий.	
4.3.	Контроль успешности выполнения практических заданий	
5.	Заключительная часть.	15
5.1.	Подведение итогов занятия. Анализ результатов. Ответы на вопросы.	
5.2.	Сообщение темы следующего занятия, вопросов для самостоятельной подготовки, рекомендуемой литературы.	
5.3.	Завершение занятия, оформление учебного журнала.	

3.6. Самостоятельная работа обучающихся

№	Тема	Формы самостоятельной работы	Код компетенции	Часы
1	Кариозные поражения твердых тканей зубов Этика и деонтология в стоматологии. Асептика, антисептика и дезинфекция в стоматологии Современные методы исследования в терапевтической стоматологии Этиология и патогенез кариеса. Теории и концепции возникновения кариеса зубов. Условия в полости рта, способствующие возникновению кариеса. Виды и методы диагностики кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов	<i>подготовка к ЗСТ, подготовка к ВК, подготовка ТК, подготовка к ПК, решение профессиональных СЗ</i>	ОПК-2, ПК-1	30
2	Заболевания зубов некариозного происхождения. Некариозные поражения твердых тканей зубов, возникающие до прорезывания зубов. Некариозные поражения твердых тканей зубов, возникающие после прорезывания зубов Лечение гипоплазии эмали Кислотный некроз, профессиональные заболевания, диагностика, лечение.	<i>подготовка к ЗСТ, подготовка к ВК, подготовка ТК, подготовка к ПК, решение профессиональных СЗ</i>	ОПК-2, ПК-1	46
3	Лечебная концепция реставрации зубов при кариесе и других заболеваниях твердых тканей зубов. Методы отбеливания зубов Ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в стоматологических лечебно-профилактических учреждениях Современные пломбировочные материалы, применяемые при лечении кариеса и других заболеваниях твердых тканей зубов	<i>подготовка к ЗСТ, подготовка к ВК, подготовка ТК, подготовка к ПК, решение профессиональных СЗ</i>	ОПК-2, ПК-1	48
4	Эндодонтия Этиология, патогенез, классификации заболеваний пульпы. Методы диагностики воспаления пульпы. Клиника, диагностика, дифференциальная	<i>подготовка к ЗСТ, подготовка к ВК, подготовка ТК, подготовка к ПК, решение профессиональных СЗ</i>	ОПК-2, ПК-1	135

	<p>диагностика пульпита Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта. Классификация периодонтита. Методы диагностики апикального периодонтита. Методы лечения пульпит и апикального периодонтита. Неотложная помощь. Эндодонтическая подготовка к проведению хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта. Методы лечения зубов с проблемными корневыми каналами. Ошибки и осложнения в диагностике и лечении пульпита и периодонтита. Способы их профилактики и устранения.</p>			
--	--	--	--	--

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Тема	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
3 курс 5 семестр			
1	Кариес зубов. Этиология и патогенез кариеса. Теории возникновения кариеса. Классификация кариеса зубов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	15 10 15
2	Методы лечения кариеса: общее лечение, консервативное лечение, хирургическое лечение. Методы препарирования кариозных полостей (механический, химико-механический, воздушно-абразивный, ультразвуковой, лазерный). Методы обследования больных в терапевтической стоматологии (основные и дополнительные).	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	17 20 17
3	Инструменты и оборудование для препарирования кариозных полостей (стоматологические боры, наконечники, ручные инструменты для обработки кариозных полостей). Выбор тактики препарирования кариозной полости с учетом индивидуальной кариесрезистентности и свойств применяемых пломбировочных материалов (метод «профилактического расширения», метод «биологической целесообразности», метод «профилактического пломбирования»).	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	12 35 15
4	Основные принципы препарирования твердых тканей зуба. K02.0 Кариес эмали. Стадия белого (мелового) пятна-клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей I класса по Блеку.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	12 30 13
5	K02.1 Кариес дентина. Средний кариес-клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей II класса по Блеку.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 25 15
6	K02.1 Кариес дентина. Глубокий кариес-клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей III класса по Блеку.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 25 13
3 курс 6 семестр			
1	K02.2 Кариес цемента. Клиника, диагностика, дифф. диагностика, лечение. Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей IV	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 25 15

	класса по Блеку.		
2	Подготовка полости рта к лечению кариеса. Средства и методы изоляции «рабочего поля». Основные правила и этапы препарирования кариозных полостей V, VI классов по Блеку.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 30 15
3	Критерии качества препарирования кариозных полостей. Ошибки и осложнения при диагностике и лечении кариеса, их профилактика. Профилактика кариеса зубов. Программа индивидуальной профилактики у взрослых.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 25 15
4	Болезни зубов некариозного происхождения. Классификация некариозных поражений. Пигментация зубов и налеты. Этиология, клиника, методы коррекции цвета зубов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 35 15
5	Флюороз, этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 15 15
6	Гипоплазия эмали. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Гиперплазия эмали. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	12 22 17
7	Адентия. Сверхкомплектные зубы. Аномалии размеров и формы зубов. Аномалии развития и прорезывания зубов. Наследственные нарушения развития зубов. Клиника. Диагностика. Лечение.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 35 12
8	Эрозия. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	12 20 15
9	Стирание твердых тканей зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 25 15
10	Гиперестезия твердых тканей зуба. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 25 12
11	Травма. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	10 30 17
12	Некроз твердых тканей зубов. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	5 27 15
13	Медикаментозные и токсические нарушения твердых тканей зуба. Одонтогенная резорбция. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 15 13
14	Дисколориты зубов. Этиология изменения	Контрольные вопросы;	9

	цвета зубов. Методы определения цвета зуба. Отбеливание зубов. Виды, методики отбеливания. Показания и противопоказания. Ошибки и осложнения при отбеливании.	Тесты; Ситуационные задачи.	35 17
15	Гигиена полости рта. Индивидуальная гигиена. Профессиональная гигиена. Профилактика некариозных поражений. Факторы риска возникновения.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 20 16
4 курс 7 семестр			
1	Подготовка полости рта к лечению кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. Средства и методы изоляции «рабочего поля». Коффердам: компоненты системы, техника наложения.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 30 15
2	Методы и принципы препарирования кариозных полостей. Критерии качества препарирования твердых тканей зубов. Малоинвазивные методы препарирования.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 20 15
3	Средства и методы обезболивания при лечении кариеса и некариозных поражений твердых тканей зубов. Индивидуальный подход при выборе анестетика.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	12 35 16
4	Современные реставрационные материалы и аксессуары, используемые в лечении кариеса и других заболеваниях твердых тканей зубов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	5 25 17
5	Современные адгезивные системы. Этапы адгезивной подготовки кариозной полости перед пломбированием. Методики полимеризации и фотополимерные устройства.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 20 17
6	Особенности препарирования и реставрации фронтальной группы зубов при кариесе и некариозных поражениях твердых тканей зубов. Анатомические особенности резцов и клыков, воспроизводимые в реставрации.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 30 12
7	Виниры. Показания и противопоказания к изготовлению. Особенности препарирования твердых тканей.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 25 17
8	Моделирование коронковой части зуба с применением техники «Mock up». Техника силиконового ключа.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	11 15 13
9	Особенности препарирования и реставрации жевательной группы зубов. Анатомические особенности премоляров и моляров, воспроизводимые в реставрации.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 35 17
10	Строение и функции пульпы.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 30 15
11	Этиология, патогенез воспаления пульпы зуба. Классификации заболеваний пульпы.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 20 15
12	Методы диагностики воспаления пульпы. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика острых и хронических форм пульпита.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 20 13
4 курс 8 семестр			
1	Методы лечения острых и хронических форм пульпита биологический метод.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 20 17
2	Методы лечения острых и хронических форм	Контрольные вопросы;	6

	пульпита ампутирующие методы.	Тесты; Ситуационные задачи.	30 15
3	Методы лечения острых и хронических форм пульпита экстипационные методы	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 20 15
4	Строение и функции периодонта.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 30 16
5	Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 10 13
6	Клиника, дифференциальная диагностика апикального периодонтита. Классификация заболеваний периодонта.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 20 15
7	Методы диагностики апикального периодонтита	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 30 17
8	Методы лечения острых и хронических форм периодонтитов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 20 15
9	Осложнения, возникающие в процессе обработки корневых каналов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 20 14
10	Осложнения, возникающие в процессе obturации корневых каналов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 30 17
11	Стандартизация эндодонтического инструментария. Классификация эндодонтического инструментария	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 20 13
12	Ручные инструменты для эндодонтической обработки	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 35 16
13	Методы лечения зубов с использованием ручных методик эндодонтической обработки корневых каналов. Апикально-корональные методы.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 30 15
14	Методы лечения зубов с использованием ручных методик эндодонтической обработки корневых каналов. Коронально-апикальные методы.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 10 17
15	Стандартизация эндодонтического инструментария для машинной обработки корневого канала. Классификация	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 20 17
16	Методы лечения зубов с использованием механических методик эндодонтической обработки корневых каналов. Модифицированная техника Crown Down для машинных инструментов	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	8 35 17
17	Методы лечения зубов с использованием механических методик эндодонтической обработки корневых каналов. Реципрокные методики	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 10 16
18	Современные системы obturации корневых каналов. Метод латеральной конденсации	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 25 17
19	Современные системы obturации корневых каналов. Метод термофил.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	9 15 13
20	Современные системы obturации корневых каналов. Метод вертикальной конденсации	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 25 16

21	Перелечивание депульпированного зуба.(Ретритмент)	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	6 30 15
22	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.Выбор пломбировочного материала	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	5 20 16
23	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.Отбеливание коронок зубов с измененным цветом.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 15 15
24	Реставрация зубов после эндодонтического лечения.Выбор различных армирующих систем Удаление из штифтово-культевых конструкций и серебряных штифтов.	Контрольные вопросы; Тесты; Ситуационные задачи.	7 10 17

Форма промежуточной аттестации	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
Экзамен	Ситуационные задачи	60
Зачет с оценкой		
Зачет		

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

№	Разделы дисциплины	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
1	Введение в специальность. Основные разделы дисциплины. Врачебная этика. Клинические аспекты развития зубов. Особенности методов обследования стоматологом. Особенности клиники и лечения кариеса зубов Некариозные поражения зубов. Клиника и лечение воспалительных заболеваний пульпы. Ошибки и осложнения в диагностике и лечении зубов.	- Информационно-коммуникационные технологии. - Технологии критического мышления. - Игровые и кейс технологии: групповое решение задач; ситуационно – ролевые игры; групповую дискуссию; коллективную мыслительную деятельность.	- Стоматологические фантомы, оборудование и материалы. - Видеофильмы. - Ситуационные задачи и разбор кейса. - Демонстрационное оборудование. - Учебные пособия.
2	Клиника и лечение воспалительных заболеваний периодонта. Ошибки и осложнения в диагностике и лечении зубов. Неотложная стоматологическая помощь.	- Информационно-коммуникационные технологии. - Технологии критического мышления. - Игровые и кейс технологии: групповое решение задач; ситуационно – ролевые игры; групповую дискуссию; коллективную мыслительную деятельность.	- Стоматологические фантомы, оборудование и материалы. - Видеофильмы. - Ситуационные задачи и разбор кейса. - Демонстрационное оборудование. - Учебные пособия.

--	--	--	--

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ

1. Стоматология : учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 448 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7450-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474501.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

2. Инновационные решения в стоматологии / С. Д. Арутюнов, Р. Ш. Гветадзе, И. Ю. Лебеденко, А. Г. Степанов ; под общей редакцией С. Д. Арутюнова. – Москва : Практическая медицина, 2019. – 160 с. – ISBN 9785988115694. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/innovacionnye-resheniya-v-stomatologii-9785933/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

3. Кариес зубов : учебное пособие для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов / С. Б. Фищев, А. Г. Климов, А. В. Севастьянов [и др.]. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. – 47 с. – ISBN 9785299007251. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/karies-zubov-3284425/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

4. Кариес твердых тканей зубов : Междисциплинарные подходы к изучению этиологии, патогенеза и профилактики : учебное пособие / С. И. Гажва, Р. С. Рахманов, Е. С. Богомоллова [и др.]. – Нижний Новгород : Издательство ПИМУ (НижГМА), 2020. – 72 с. – ISBN 9785703213643. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/karies-tverdyh-tkanej-zubov-12985581/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

5. Кариесология. Часть 1 : учебное пособие / под редакцией профессора С. Н. Гаражи. – Ставрополь : Издательство СтГМУ, 2022. – 216 с. – ISBN 9785898227456. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/kariesologiya-chast-1-16475379/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

6. Кариесология. Часть 2 : учебное пособие / под редакцией профессора С. Н. Гаражи. – Ставрополь : Издательство СтГМУ, 2022. – 164 с. – ISBN 9785898227470. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/kariesologiya-chast-2-16475999/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

7. Копецкий И. С. Кариесология : учебное пособие / И. С. Копецкий, И. А. Никольская, О. Ю. Гусева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 304 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7736-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477366.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

8. Лекарственные средства и пломбировочные материалы, применяемые для лечения кариеса зубов : учебное пособие / И. М. Макеева, С. Т. Сохов, И. А. Сохова, И. А. Новикова. – 3-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2021. – 128 с. : ил. – ISBN 9785000309223. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/lekarstvennye-sredstva-i-plombirovochnye-materialy-primenyaemye-dlya-lecheniya-kariesa-zubov-11961813/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

9. Максимовский Ю. М. Терапевтическая стоматология. Карисология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин ; под общей редакцией Ю. М. Максимовского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 480 с. – ISBN 978-5-9704-6055-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460559.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)
10. Методологические подходы к моделированию зубов : учебное пособие / Ф. Ю. Даурова, С. В. Вайц, Т. В. Вайц, С. З. Кодзаева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 144 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7433-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474334.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)
11. Николаев А. И. Практическая терапевтическая стоматология : учебное пособие / А. И. Николаев, Л. М. Цепов. – 10-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2021. – 928 с. : ил. – ISBN 9785000309315. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/prakticheskaya-terapevticheskaya-stomatologiya-11967502/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)
12. Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога : учебное пособие / под редакцией Э. А. Базикяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 96 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3802-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438022.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)
13. Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии : учебное пособие / под редакцией Э. А. Базикяна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 112 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-5349-0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453490.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 07.06.2023г.)
14. Стоматология : карисология и болезни твердых тканей зубов : методические рекомендации / В. Л. Кукушкин, Е. А. Кукушкина, Д. Ц. Сандакова [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2021. – 109 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/stomatologiya-kariesologiya-i-bolezni-tverdyh-tkanej-zubov-15950810/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)
15. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм : учебное пособие / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 204 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3669-1. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436691.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)
16. Стоматология. Тесты и ситуационные задачи : учебное пособие / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 408 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7451-8. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474518.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

17. Терапевтическая стоматология : национальное руководство / под редакцией Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 888 с. – (Серия "Национальные руководства"). – ISBN 978-5-9704-6097-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970460979.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

18. Терапевтическая стоматология : учебник / Д. А. Трунин, М. А. Постников, С. Е. Чигарина [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 920 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-6966-8. – URL: <https://prior.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469668.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

19. Терапевтическая стоматология : учебник / О. О. Янушевич, Ю. М. Максимовский, Л. Н. Максимовская, Л. Ю. Орехова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-7454-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474549.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

20. Терапевтическая стоматология. Болезни зубов : учебник : в 3 частях. Часть 1 / под редакцией Е. А. Волкова, О. О. Янушевича. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 168 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3619-6. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436196.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

21. Терапевтическая стоматология : учебник / О. О. Янушевич, Ю. М. Максимовский, Л. Н. Максимовская, Л. Ю. Орехова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-7454-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474549.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

22. Базилян Э. А. Стоматологический инструментарий : атлас / Э. А. Базилян. – 3-е изд., стер. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 168 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-4049-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440490.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

23. Бичун А. Б. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии : практическое руководство / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 320 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-4126-8. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441268.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

24. Инновационные решения в стоматологии / С. Д. Арутюнов, Р. Ш. Гветадзе, И. Ю. Лебеденко, А. Г. Степанов ; под общей редакцией С. Д. Арутюнова. – Москва : Практическая медицина, 2019. – 160 с. – ISBN 9785988115694. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/innovacionnye-resheniya-v-stomatologii-9785933/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

25. Максимовский Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия : руководство к практическим занятиям / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин ; под общей редакцией Ю. М.

Максимовского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 480 с. – ISBN 978-5-9704-6055-9. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460559.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

26 Николаев А. И. Практическая терапевтическая стоматология : учебное пособие / А. И. Николаев, Л. М. Цепов. – 10-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2021. – 928 с. : ил. – ISBN 9785000309315. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/prakticheskaya-terapevticheskaya-stomatologiya-11967502/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

27 Периодонтит. Этиология, патогенез, клиника, лечение : методические рекомендации / С. Б. Фищев, А. Г. Климов, И. В. Березкина, А. В. Севастьянов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2014. – 40 с. – ISBN 9785299006193. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/periodontit-etiologya-patogenez-klinika-lechenie-3560355/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

28 Пихур О. Л. Современные подходы к эндодонтическому лечению зубов : учебное пособие / О. Л. Пихур, Д. А. Кузьмина, А. В. Цимбалистов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2013. – 223 с. : ил. – ISBN 9785299004847. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/sovremennye-podhody-k-endodonticheskomu-lecheniyu-zubov-3604324/>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

29 Стоматология. Запись и ведение истории болезни : руководство / под редакцией В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-3790-2. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437902.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

30 Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм : учебное пособие / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 204 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3669-1. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436691.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

31 Стоматология. Тесты и ситуационные задачи : учебное пособие / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 408 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7451-8. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474518.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

32 Терапевтическая стоматология. Болезни зубов : учебник : в 3 частях. Часть 1 / под редакцией Е. А. Волкова, О. О. Янушевича. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 168 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-3619-6. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436196.html>. – Текст : электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

33 Трутень В. П. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учебное пособие / В. П. Трутень. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 256 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-5472-5. – URL:

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454725.html>. – Текст :
электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

34 Эндодонтия : учебное пособие / Э. А. Базилян, Л. В. Волчкова, Г. И. Лукина [и др.] ; под общей редакцией Э. А. Базиляна. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 160 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7462-4. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474624.html>. – Текст :
электронный (дата обращения: 17.02.2025 г.)

7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

№	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания.	Утверждено ЦМС ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
1	Принципы эндодонтического лечения. Клиника, диагностика и лечение основных заболеваний пульпы и периодонтиты	А.В. Сущенко, О.П. Красникова О.И. Олейник, Е. В. Вусатая и др.	ФГБОУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко", кафедра госпитальной стоматологии. – Воронеж : 2020. – 265 с.	Протокол УМО РАЕ № 830 от 06.7. 2020 г.

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

1. Ресурсы ОНМБ (Объединенной научно-медицинской библиотеки ВГМУ им. Н.Н. Бурденко) <http://lib.vrngmu.ru/chitatelyam/informatsionnye-resursy/>

2. Электронно-библиотечная система "Консультант студента", база данных "Medline With Fulltext", электронно-библиотечная система "Айбукс", электронно-библиотечная система "БукАп", электронно-библиотечная система издательства "Лань", справочно-библиографическая база данных "Аналитическая роспись российских медицинских журналов "MedArt"

3. Базы данных и информационные порталы по медицине и естественным наукам

<http://lib.vrngmu.ru/chitatelyam/informatsionnye-resursy/vneshnie-informatsionnye-resursy/index.php>

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Освоение дисциплины «Факультетская терапевтическая стоматология» предполагает использование следующего программного

обеспечения и информационно-справочных систем:

Лицензии Microsoft:

- License – 41837679 от 31.03.2007: Office Professional Plus 2007 – 45, Windows Vista Business – 45
- License – 41844443 от 31.03.2007: Windows Server - Device CAL 2003 – 75, Windows Server – Standard 2003 Release 2 – 2
- License – 42662273 от 31.08.2007: Office Standard 2007 – 97, Windows Vista Business – 97
- License – 44028019 от 30.06.2008: Office Professional Plus 2007 – 45,
- License – 45936953 от 30.09.2009: Windows Server - Device CAL 2008 – 200, Windows Server – Standard 2008 Release 2 – 1
- License – 46746216 от 20.04.2010: Visio Professional 2007 – 10, Windows Server – Enterprise 2008 Release 2 – 3
- License – 62079937 от 30.06.2013: Windows 8 Professional – 15
- License – 66158902 от 30.12.2015: Office Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100
- Microsoft Windows Terminal WinNT Russian OLP NL.18 шт. от 03.08.2008
- Операционные системы Windows (XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10) разных вариантов приобретались в виде OEM (наклейки на корпус) при закупках компьютеров через тендеры.
- ✓ Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1-year Educational Renewal License
 - № лицензии: 0B00-170706-072330-400-625, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2017-07-06 до 2018-07-14
 - № лицензии: 2198-160629-135443-027-197, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2016-06-30 до 2017-07-06
 - № лицензии: 1894-150618-104432, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2015-06-18 до 2016-07-02
 - № лицензии: 1894-140617-051813, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2014-06-18 до 2015-07-03
 - № лицензии: 1038-130521-124020, Количество объектов: 499 Users, Срок использования ПО: с 2013-05-22 до 2014-06-06
 - № лицензии: 0D94-120615-074027, Количество объектов: 310 Users, Срок использования ПО: с 2012-06-18 до 2013-07-03
- ✓ Единая информационная система управления учебным процессом TandemUniversity. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку.
- ✓ Moodle - система управления курсами (электронное обучение. Представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия без ограничения. Существует более 10 лет.
- ✓ Mind (система проведения вебинаров). Сайт <https://www.imind.ru> Номер лицевого счета 0000287005.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Перечень медицинской техники (оборудования)

Наименование медицинской техники (оборудования)	Количество
оральные видеокамеры	4
Плагер вертикальный Black cut	1
Система для obturации корневых каналов Pack	1
ультразвуковой скейлер	1
стоматологические установки с компрессорами	4/3
фотополимеризатор	1
Стоматологические лотки с набором инструментов	3
Эндодонтическая модель	5
Эндодонтический наконечник	1
Апекслокатор	1

Перечень помещений, используемых для организации практической подготовки обучающихся

Литер	Этаж	Номер помещения на поэтажном плане (по экспликации)	Адрес помещения	Назначение помещений	Общая площадь помещения в кв.м.
	1	106	Воронеж проспект революции 14	Учебно-лечебный кабинет	52,0
	1	106а	Воронеж проспект революции 14	Учебно-лечебный кабинет	52,0
	1	111	Воронеж проспект революции 14	Учебно-лечебный кабинет	39,0
	2	215	Воронеж проспект революции 14	Учебно-лечебный кабинет	30,2