

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.04.2026 11:35:15
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

КАРИЕСОЛОГИЯ И ЗАБОЛЕВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

31.05.03 СТОМАТОЛОГИЯ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

СТОМАТОЛОГИЯ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов» входит в программу специалитета «Стоматология» по направлению 31.05.03 «Стоматология» и изучается в 4, 5, 6 семестрах 2, 3 курсов. Дисциплину реализует Кафедра терапевтической стоматологии. Дисциплина состоит из 9 разделов и 20 тем и направлена на изучение этиологии и патогенеза кариеса и некариозных заболеваний твёрдых тканей зубов, их лечении и профилактики.

Целью освоения дисциплины является подготовка врача стоматолога, способного оказать пациентам с заболеваниями твёрдых тканей зубов амбулаторную стоматологическую терапевтическую помощь и комплекс мер, направленных на профилактику кариеса и заболеваний твердых тканей зуба.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ОПК-2.1 Анализирует причины возникновения профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов лечения и конфликтных ситуаций; ОПК-2.2 Научно обосновывает и внедряет рекомендации, направленные на повышение медико-правовой подготовки стоматологов, на профилактику профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций;
ОПК-5	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	ОПК-5.1 Собирает анамнез, анализируя жалобы пациента, проводя физикальное обследование на стоматологическом приеме; ОПК-5.2 Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента; ОПК-5.3 Оформляет медицинскую документацию стоматологического больного в соответствии с нормативными требованиями; ОПК-5.4 Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов стоматологической помощи; ОПК-5.5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи с учетом стандартов; ОПК-5.9 Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем;
ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности	ОПК-6.1 Разрабатывает план лечения стоматологического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
	немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; ОПК-6.2 Подбирает медицинские изделия (в том числе стоматологических материалов) для составления комплексного плана лечения стоматологических заболеваний. Наблюдение за дальнейшим ходом лечения пациента;
ПК-1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза	ПК-1.1 Проводит первичный и/или повторный осмотр пациента с целью установления предварительного диагноза; ПК-1.2 Получает информацию от пациентов (их родственников/законных представителей), проводит анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявления сопутствующих заболеваний с целью установления предварительного диагноза; ПК-1.3 Выявляет у пациентов зубочелюстные, лицевые аномалии, деформации и предпосылки их развития, дефекты коронок зубов и зубных рядов на основании осмотра пациента, лабораторных, инструментальных, а также дополнительных обследований с целью установления предварительного/окончательного диагноза;
ПК-2	Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	ПК-2.1 Организует оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента; ПК-2.2 Проводит подбор лекарственных препаратов и медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний, оценивая возможные побочные эффекты от приема лекарственных препаратов; ПК-2.3 Проводит консультирование пациента по методам лечения стоматологических заболеваний, составляя план комплексного лечения с обоснованием наиболее целесообразной тактики и оценивая возможные осложнения, вызванные применением данной методики; ПК-2.4 Проводит подбор вида местной анестезии/обезболивания и оценивает возможные осложнения, вызванные их применением; ПК-2.11 Проводит направление пациентов на стационарное лечение при стоматологических заболеваниях в установленном порядке и проводит формирование эпикриза;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности; Материаловедение;	Внутренние болезни; Неврология; Медицинская реабилитация; Дерматовенерология; Детская стоматология; Ортодонтия и детское протезирование; Клиническая фармакология; Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава; Детская челюстно-лицевая хирургия; Заболевания головы и шеи; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Медицинская генетика в стоматологии; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Челюстно-лицевое протезирование; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Психиатрия и наркология; Акушерство; Педиатрия; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике; Клиническая стоматология;
ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок		Помощник врача-стоматолога (ортопеда); Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Ортодонтия и детское протезирование; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Социально-значимые проекты в медицине;

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-5	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	Пропедевтика стоматологических заболеваний;	Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава; Дерматовенерология; Детская стоматология; Помощник врача-стоматолога (ортопеда); Челюстно-лицевое протезирование; Акушерство; Внутренние болезни; Неврология; Офтальмология; Педиатрия; Детская челюстно-лицевая хирургия; Медицинская генетика в стоматологии; Ортодонтия и детское протезирование; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Психиатрия и наркология; Заболевания головы и шеи; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике;
ПК-1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза	<i>Стоматологическое моделирование зубов**;</i> Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности; Пропедевтика стоматологических заболеваний; <i>Химия биогенных элементов**;</i>	Помощник врача-стоматолога (терапевта); Помощник врача-стоматолога (хирурга); Помощник врача-стоматолога (детского); Помощник врача-стоматолога (ортопеда); Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; <i>Современная эндодонтия**;</i> <i>Эстетическая реставрация зубов**;</i>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
			<p>Медицинская реабилитация; Конусно-лучевая компьютерная томография в диагностике, планировании и оценке результативности стоматологического решения; Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава; Детская челюстно-лицевая хирургия; Медицинская генетика в стоматологии; Онкостоматология и лучевая терапия; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Челюстно-лицевое протезирование; Детская стоматология; Ортодонтия и детское протезирование; Заболевания головы и шеи; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Оториноларингология; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Акушерство; Офтальмология;</p>
ПК-2	Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	<p><i>Инновационные технологии в стоматологии;</i> <i>Биоэлементы в медицине**;</i> <i>Медицинская элементология**;</i> <i>Пропедевтика стоматологических заболеваний;</i></p>	<p>Инфекционные болезни, фтизиатрия; Детская стоматология; Ортодонтия и детское протезирование; Заболевания головы и шеи; Физиотерапия стоматологических заболеваний; Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Клиническая фармакология; <i>Современная эндодонтия**;</i> <i>Эстетическая реставрация зубов**;</i> Клиническая стоматология;</p>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
			Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава; Детская челюстно-лицевая хирургия; Медицинская генетика в стоматологии; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Челюстно-лицевое протезирование; Помощник врача-стоматолога (хирурга); Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа; Помощник врача-стоматолога (терапевта); Помощник врача-стоматолога (детского);

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов» составляет «8» зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)		
			4	5	6
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	176		54	68	54
Лекции (ЛК)	0		0	0	0
Лабораторные работы (ЛР)	176		54	68	54
Практические/семинарские занятия (СЗ)	0		0	0	0
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	70		12	22	36
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	42		6	18	18
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	288	72	108	108
	зач.ед.	8	2	3	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Организация и оборудование стоматологического кабинета	1.1	Нормативы и требования к организации стоматологического кабинета	Нормативы и требования к организации стоматологического кабинета, законодательство, внутренние документы	ЛР
		1.2	Инфекционный контроль. Эргономика	Инфекционный контроль. Эргономика. Оборудование, организация рабочего места, порядок взаимодействия в кабинете	ЛР
		1.3	Деонтологические принципы	Деонтологические принципы при лечении кариеса и некариозных поражений, доступ к информации	ЛР
Раздел 2	Обследование стоматологического пациента	2.1	Медицинская карта стоматологического пациента	Медицинская карта стоматологического пациента, разделы карты, правила заполнения	ЛР
		2.2	Методы обследования стоматологического пациента: основные, дополнительные	Основные и дополнительные методы обследования стоматологического пациента, их роль в предварительном и окончательном диагнозе	ЛР
Раздел 3	Этиология, патогенез кариеса зубов	3.1	Строение твердых тканей зубов	Строение твердых тканей зубов. Определение кариеса зубов, классификации	ЛР
		3.2	Этиология, патогенез кариеса зубов	Этиология, патогенез кариеса зубов. Роль микробного фактора в развитии кариеса	ЛР
Раздел 4	Кариес зубов	4.1	Кариес эмали	Кариес эмали. Стадия меловидного пятна. Подповерхностные повреждения эмали. Диагностика.	ЛР
		4.2	Кариес дентина	Кариес дентина. Патологическая анатомия кариеса дентина. Клиническая картина и особенности течения. Диагностика.	ЛР
		4.3	Кариес цемента	Кариес цемента. Клиническая картина, методы диагностики, дифференциальная диагностика	ЛР
Раздел 5	Методы лечения кариеса зубов	5.1	Выбор методики лечения кариеса	Инвазивные и неинвазивные методы лечения кариеса эмали, дентина, цемента	ЛР
		5.2	Материалы и средства для лечения кариеса зубов	Материалы и средства для лечения кариеса зубов, показания к их использованию	ЛР
Раздел 6	Некариозные поражения твердых тканей зубов	6.1	Некариозные поражения зубов, возникающие до прорезывания зубов	Некариозные поражения зубов, возникающие до прорезывания зубов: гипоплазия, гиперплазия, флюороз, наследственные нарушения структуры зуба; симптомы позднего врожденного сифилиса; изменение цвета в процессе формирования зубов	ЛР
		6.2	Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания	Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания: пигментации зубов и налеты, стирание твердых	ЛР

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				тканей, клиновидный дефект, эрозия зубов, гиперестезия, травма зуба	
		6.3	Этиология, патогенез некариозных поражений зубов	Этиология, патогенез некариозных поражений зубов. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение	ЛР
Раздел 7	Отбеливание зубов	7.1	Изменение цвета зуба	Изменение цвета зуба, эстетика, восприятие, причины изменения цвета, методики коррекции цвета	ЛР
		7.2	Отбеливание зубов	Отбеливающие системы, приборы, средства. Их активные ингредиенты: перекись водорода, карбамид.	ЛР
Раздел 8	Реставрация зубов	8.1	Определение показаний к проведению реставрации зубов, этапы	Определение показаний к проведению реставрации зубов. Этапы эстетической реставрации	ЛР
		8.2	Комплексный подход к лечению кариеса зубов и некариозных поражений твердых тканей зубов	Комплексный подход к лечению кариеса зубов и некариозных поражений твердых тканей зубов. Выбор метода лечения, адгезивной системы, пломбировочного материала	ЛР
Раздел 9	Ошибки и осложнения при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов	9.1	Выявление, устранение и предупреждение ошибок при диагностике и лечении	Выявление, устранение и предупреждение ошибок и осложнений при диагностике и лечении заболеваний твердых тканей зубов	ЛР

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лаборатория	Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием.	В наличии - 4 фантомных класса с 78 модулями головы со встроенными челюстями с искусственными зубами для отработки методов лечения заболеваний зубов. Также для отработки мануальных навыков в препарировании на новейшем дентальном симуляторе с функцией 3D Vir Tea Sy Dental (производство Франции) - 4 модуля с программами для лечения и имплантации зубов.
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Технические средства: мультимедийный проектор TOSHIBA X 200, Ноутбук ASUS F9E Core2 DUO T 5750, имеется выход в интернет. Перечень специализированного оборудования, стендов, наглядных плакатов и т.д.
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Терапевтическая стоматология. Болезни зубов [Электронный ресурс] : Учебник в 3-х частях. Ч. 1 / Под ред. Е.А. Волкова, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -

168 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-3619-6

2. Терапевтическая стоматология [Текст] : Учебник для студентов медицинских вузов / Е.В. Боровский [и др.]; Под ред. Е.В.Боровского. - М. : Медицинское информационное агентство, 2011. - 840 с. : ил. - ISBN 978-5-8948-1726-2 : 0.00. 56.6 - Т35

3. Хабадзе З.С., Багдасарова И.В., Бутаева Н.Т., Куликова А.А., Генералова Ю.А. Практикум по терапевтической стоматологии Методическое обеспечение модульной программы для III курса. Специальность «Стоматология». Часть I. Екатеринбург: Издательские решения. 2025, 116 с. ISBN 978-5-0065-1077-7

4. Хабадзе З. С., Багдасарова И. В., Бутаева Н. Т., Куликова А. А., Куджева А. Т. Практикум по терапевтической стоматологии: Методическое обеспечение модульной программы для III курса. Специальность «Стоматология». Часть III. Издательские решения. 2025, 92 с. ISBN 978-5-0065-8762-5

5. Шаблоны медицинских карт по терапевтической стоматологии. Даурова Ф.Ю., Томаева Д.И., Тиунова Н.В., Макеева М.К., Гасанова З.М., Бутаева Н.Т. 2022

6. Recommendations for Writing of Dental Charts. Tutorial Guide (Методические рекомендации по заполнению медицинской карты стоматологического пациента). Даурова Ф.Ю., Макеева М.К., Гасанова З.М., Томаева Д.И., Хабадзе З.С., Багдасарова И.В., Геворкян А.А. 2021

7. Средства индивидуальной гигиены полости рта. Даурова Ф. Ю., Таптун Ю. А., Томаева Д. И., Подкопаева С.В., Федотова Н.Н. 2020

8. Tests and tasks for students of 2nd year for discipline "Cariology". Current control. Daurova F. Yu., Makeeva M. K., Vayts S. V., Khabadze Z.S. 2020

9. Сборник тестов и задач для студентов второго курса стоматологического факультета. Дисциплина "Кариесология". Текущий контроль. Ф.Ю.Даурова М.К.Макеева С.В.Вайц З.С.Хабадзе Л.А.Кожевникова Д.И.Томаева. Учебно-методическое пособие М.: Изд-во РУДН 2020

10. Обезболивание на терапевтическом приеме: учебно-методическое пособие З.М. Гасанова, Ф.Ю. Даурова, Д.И. Томаева, В.М. Слонова, А.С. Карнаева, Н.Н. Федотова. 2019

11. Методологические подходы к моделированию зубов Даурова Ф.Ю., Вайц С.В., Вайц Т.В., Кодзаева З.С. 2019

12. Практическая терапевтическая стоматология. Алямовский В.В., Булкина Н.В., Герасимова Л.П., Гильмияров Э.М., Крихелли Н.И., Ломиашвили Л.М., Макеева Макеева М.К. и др. 2018

13. Основы кариесологии в тестах и заданиях: тестовый контроль и оценка уровня знаний. (Fundamentals of cariesology in tests and tasks: Competency and knowledge assessment) Хабадзе З.С., Макеева М.К., Багдасарова И.В., Зорян А.В., Карнаева А.С., Кожевникова Л.А. Учебно-методические рекомендации. 2018

14. Основы кариесологии в тестах и заданиях: тестовый контроль и оценка уровня знаний. (Fundamentals of cariesology in tests and tasks: Competency and knowledge assessment) Хабадзе З.С., Макеева М.К., Багдасарова И.В., Зорян А.В., Карнаева А.С., Кожевникова Л.А. Учебно-методические рекомендации. 2018

15. Cariology and Non-Caries Lesions. (Кариесология и некариозные поражения). Daurova F. Yu., Kogevnikova L.A., Khabadze Z.S., Makeeva M.K. 2017

16. Терапевтическая стоматология. Учебное пособие. Даурова Ф.Ю., Багдасарова И.В., Макеева М.К., Кодзаева З.С. М.: Изд-во РУДН, 2017

17. Кариес. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие для студентов 3-5 курсов медицинского факультета, обучающихся по специальности "Стоматология" / Сост. Л.А. Кожевникова, О.В. Пильщикова, А.С. Карнаева, А.А. Геворкян ; под общ. ред. Ф.Ю. Дауровой. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2015. - 35 с. : ил. - ISBN 978-5-209-06469-5

18. Кариес и его осложнения. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение [Электронный ресурс] : Учебное пособие для студентов 3-5 курсов стоматологического факультета / И.В. Багдасарова [и др.]; Под общ ред. Ф.Ю. Дауровой. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2015. - 107 с. - ISBN 978-5-209-06714-6

19. Болезни зубов некариозного происхождения [Электронный ресурс] : Учебное пособие для студентов 3–5 курсов стоматологического факультета / З.С. Хабазе [и др.]. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2015. - 91 с. : ил. - ISBN 978-5-209-06712-2

Дополнительная литература:

1. Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] : Национальное руководство / Под ред. Л.А. Дмитриевой, Ю.М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 888 с. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-3476-5. Максимовский Юрий Михайлович

2. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Ю.М. Максимовский, А.В. Митронин; Под общ. ред. Ю.М. Максимовского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-3589-2

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Кариесология и заболевания твердых тканей зубов».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

РАЗРАБОТЧИК:

Доцент кафедры
терапевтической стоматологии

Должность, БУП

Подпись

Багдасарова Инна
Владимировна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой
терапевтической стоматологии

Должность БУП

Подпись

Хабадзе Зураб
Суликоевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заместитель директора МИ по
учебной работе

Должность, БУП

Подпись

Разумова Светлана
Николаевна

Фамилия И.О.