

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.06.2023 18:25:07
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

Эндодонтия

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МСЧН 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)

2023 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- усвоить этиологию, патогенез, клинику, диагностику и лечение осложненного кариеса;
- формировать клиническое мышление будущего специалиста;
- сопоставлять клинические проявления пульпита и периодонтита с данными основных и дополнительных методов исследования;
- устанавливать причинно-следственные связи между проявлениями заболевания и жалобами больного;
- обосновывать диагноз, составлять адекватный план обследования и лечения и реализовать его под руководством преподавателя, применяя современные материалы и технологии;
- уметь самостоятельно работать с научной, нормативной, справочной литературой, пользоваться интернетом.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Эндодонтия» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.9; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4;
(в соответствии с ФГОС ВО 3++ 31.05.03 Стоматология)

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

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенций (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

		<p>больного в соответствии с нормативными требованиями.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>ОПК-5.9. Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p>
ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	<p>ОПК-6.1. Разрабатывает план лечения стоматологического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-6.2. Подбирает медицинские изделия (в том числе стоматологических материалов) для составления комплексного плана лечения стоматологических заболеваний. Наблюдение за дальнейшим ходом лечения пациента.</p>
ПК-1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза.	<p>ПК-1.1. Проводит первичный и/или повторный осмотр пациента с целью установления предварительного диагноза.</p> <p>ПК-1.2. Получает информацию от пациентов (их родственников/законных</p>

		<p>представителей), проводит анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявления сопутствующих заболеваний с целью установления предварительного диагноза.</p>
		<p>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.</p>
ПК-2	Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>ПК-2.4. Проводит подбор вида местной анестезии/обезболивания и оценивает возможные осложнения, вызванные их применением.</p>

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Эндодонтия» относится к обязательной части, блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Эндодонтия».

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

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
Общепрофессиональные компетенции			
ОПК-2.1.	Анализирует причины возникновения профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов лечения и конфликтных ситуаций.	Биоэтика Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии	Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия Эстетическая реставрация зубов Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ОПК-2.2	Научно обосновывает и внедряет рекомендации, направленные на повышение медико-правовой подготовки стоматологов, на профилактику профессиональных ошибок, неблагоприятных	Биоэтика Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии	Эндодонтия Заболевания головы и шеи Детская стоматология Ортодонтия и Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия детское протезирование Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия

	исходов и конфликтных ситуаций.		Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ОПК-5.1.	Собирает анамнез, анализируя жалобы пациента, проводя физикальное обследование на стоматологическом приеме.	Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии	Внутренние болезни Общая хирургия Хирургические болезни Дерматовенерология Неврология Психиатрия и наркология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)

ОПК-5.2.	Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента.	Пропедевтика стоматологических заболеваний Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии	Внутренние болезни Общая хирургия Хирургические болезни Дерматовенерология Неврология Психиатрия и наркология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ОПК-5.3.	Оформляет медицинскую документацию стоматологического больного в соответствии с нормативными требованиями.	Пропедевтика стоматологических заболеваний	Внутренние болезни Общая хирургия Хирургические болезни Дерматовенерология Неврология Психиатрия и наркология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта

			<p>Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)</p>
ОПК-5.4.	<p>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</p>		<p>Внутренние болезни Дерматовенерология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование)</p>

	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.	Пропедевтика стоматологических заболеваний	Внутренние болезни Дерматовенерология Неврология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Трехмерные-рентгенологические методы диагностики в стоматологии Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ОПК-5.9.	Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем.	Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи	Внутренние болезни Дерматовенерология Акушерство Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Современная эндодонтия

			Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ОПК-6.1.	Разрабатывает план лечения стоматологического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	Иммунология, клиническая иммунология Фармакология	Внутренние болезни Клиническая фармакология Общая хирургия Хирургические болезни Безопасность жизнедеятельности Дерматовенерология Неврология Психиатрия и наркология Педиатрия Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Медицинская реабилитация Клиническая стоматология Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (детского)

			<p>Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Государственный экзамен (компьютерное тестирование)</p> <p>Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)</p>
ОПК-6.2.	<p>Подбирает медицинские изделия (в том числе стоматологических материалов) для составления комплексного плана лечения стоматологических заболеваний.</p> <p>Наблюдение за дальнейшим ходом лечения пациента.</p>	<p>Материаловедение</p> <p>Общая хирургия</p>	<p>Внутренние болезни</p> <p>Хирургические болезни</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Дерматовенерология</p> <p>Психиатрия и наркология</p> <p>Эндодонтия</p> <p>Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта</p> <p>Пародонтология</p> <p>Хирургия полости рта</p> <p>Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава</p> <p>Зубопротезирование (простое протезирование)</p> <p>Протезирование при полном отсутствии зубов</p> <p>Протезирование зубных рядов (сложное протезирование)</p> <p>Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия</p> <p>Заболевания головы и шеи</p> <p>Детская челюстно-лицевая хирургия</p> <p>Челюстно-лицевое протезирование</p> <p>Детская стоматология</p> <p>Ортодонтия и детское протезирование</p> <p>Медицинская генетика в стоматологии</p> <p>Медицинская реабилитация</p> <p>Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта</p> <p>Современная эндодонтия</p> <p>Помощник врача-стоматолога (детского)</p> <p>Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Государственный экзамен (компьютерное тестирование)</p> <p>Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)</p>

Профессиональные компетенции			
ПК-1.1.	Проводит первичный и/или повторный осмотр пациента с целью установления предварительного диагноза.	Иммунология, клиническая иммунология Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии Пропедевтика стоматологических заболеваний	Безопасность жизнедеятельности Оториноларингология Акушерство Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Медицинская реабилитация Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия Эстетическая реставрация зубов Помощник врача-стоматолога (хирурга) Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ПК-1.2.	Получает информацию от	Иммунология, клиническая иммунология	Безопасность жизнедеятельности Оториноларингология Офтальмология

	<p>пациентов (их родственников/законных представителей), проводит анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявления сопутствующих заболеваний с целью установления предварительного диагноза.</p>	<p>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии</p>	<p>Акушерство Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Медицинская реабилитация Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (хирурга) Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)</p>
<p>ПК-1.3.</p>	<p>Выявляет у пациентов зубочелюстные, лицевые аномалии, деформации и предпосылки их</p>	<p>Иммунология, клиническая иммунология</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава</p>

	<p>развития, дефекты коронок зубов и зубных рядов на основании осмотра пациента, лабораторных, инструментальных , а также дополнительных обследований с целью установления предварительного/ окончательного диагноза.</p>		<p>Зубопротезирование (простое протезирование) Протезирование при полном отсутствии зубов Протезирование зубных рядов (сложное протезирование) Детская челюстно-лицевая хирургия Челюстно-лицевое протезирование Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Медицинская генетика в стоматологии Медицинская реабилитация Трехмерные-рентгенологические методы диагностики в стоматологии Современная эндодонтия Эстетическая реставрация зубов Помощник врача-стоматолога (терапевта) Помощник врача-стоматолога (ортопеда) Помощник врача-стоматолога (детского) Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Конусно-лучевая компьютерная томография в диагностике, планировании и оценке результативности стоматологического решения Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)</p>
<p>ПК-2.1.</p>	<p>Организует оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний,</p>	<p>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии</p>	<p>Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (хирурга)</p>

	представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента.		Помощник врача-стоматолога (детского) Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
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.	Инновационные технологии в стоматологии Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии	Клиническая фармакология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Хирургия полости рта Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия Заболевания головы и шеи Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Физиотерапия стоматологических заболеваний Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта Современная эндодонтия Эстетическая реставрация зубов Помощник врача-стоматолога (хирурга) Помощник врача-стоматолога (детского) Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ПК-2.3.	Проводит консультирование пациента по методам лечения стоматологических заболеваний, составляя план комплексного лечения с обоснованием	Медицинская элементология Биоэлементы в медицине	Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Клиническая стоматология Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (детского)

	наиболее целесообразной тактики и оценивая возможные осложнения, вызванные применением данной методики.		Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)
ПК-2.4.	Проводит подбор вида местной анестезии/обезболивания и оценивает возможные осложнения, вызванные их применением.	Пропедевтика стоматологических заболеваний	Клиническая фармакология Эндодонтия Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта Пародонтология Детская стоматология Ортодонтия и детское протезирование Современная эндодонтия Помощник врача-стоматолога (детского) Помощник врача-стоматолога (общей практики), в т.ч. научно-исследовательская работа Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Государственный экзамен (компьютерное тестирование) Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего ак.ч.	Семестры			
		5	6		
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	123	51	72		
в том числе:					
Лекции (ЛК)					
Лабораторные работы (ЛР)	123	51	72		
Практические, семинарские занятия (СЗ)					
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	66	27	39		
<i>Контроль(экзамен, зачет с оценкой), ак.ч.</i>	27	9	18		
Общая трудоемкость дисциплины ак.ч.	216				
зач. ед.	6	3	3		

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
<p>Раздел 1 Этиология, патогенез воспаления пульпы</p>	<p>Тема 1.1 Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика Тема 1.2 Этиология, патогенез пульпита. Классификация пульпита МКБ-10.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 2 Острый пульпит.</p>	<p>Тема 2.1 . Острый пульпит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 3 Хронический пульпит</p>	<p>Тема 3.1 Хронический пульпит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 4 Методы лечения пульпита.</p>	<p>Тема 4.1 Методики лечения пульпита, сохраняющие жизнеспособность пульпы: биологический метод, витальная ампутация. Показания и противопоказания к проведению. Тема 4.2 Методики лечения пульпита, не сохраняющие жизнеспособность пульпы. Витальная и девитальная экстирпация пульпы. Показания. Тема 4.3 Эндодонтический инструментарий. Методы обработки и пломбирования корневого канала.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 5 Этиология, патогенез воспаления апикального периодонта.</p>	<p>Тема 5.1 Анатомо-физиологические особенности периодонта. Тема 5.2 Этиология, патогенез апикального периодонтита. Классификация периодонтита МКБ-10.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 6 Острый апикальный периодонтит.</p>	<p>Тема 6.1 Острый периодонтит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение острого периодонтита.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 7 Хронический периодонтит</p>	<p>Тема 7.1 Хронический периодонтит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение хронического периодонтита.</p>	<p>ЛР,СР</p>
<p>Раздел 8</p>	<p>Тема 8.1 Средства и методы эндодонтического лечения.</p>	<p>ЛР,СР</p>

Методы лечения апикального периодонтита.	Тема 8.2 Осложнения в эндодонтии. Одонтогенный сепсис. Очагово-обусловленные заболевания.	
Раздел 9 Консервативно-хирургическое методы в эндодонтии.	Тема 9.1 Консервативно-хирургические методы лечения в эндодонтии: коронно-радикулярная сепарация, гиёмисекция, ампутация корня, резекция верхушки корня, реплантация зуба.	ЛР,СР
Раздел 10 Методы лечения зубов с проблемными каналами.	Методы лечения зубов с проблемными каналами : депофорез, апексфорез.	
Раздел 11 Стоматогенный очаг инфекции, очагово-обусловленные заболевания.	Стоматогенный очаг инфекции. Очагово-обусловленные заболевания. Клинические проявления, диагностика и методика обследования пациентов.	
Раздел 12 Осложнения и ошибки в эндодонтии, отбеливание девитальных зубов.	Ошибки и осложнения в эндодонтии. Ошибки в диагностики пульпита и периодонтита. Ошибки и осложнения при лечении пульпита и периодонтита. Способы профилактики и устранения ошибок и осложнений в эндодонтии. Отбеливание девитальных зубов.	

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 VirT EaSy Dental (производство Франции) - 4 модуля с программами для лечения и имплантации зубов..

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
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. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams, Skype) перечень специализированного оборудования, стендов, наглядных плакатов и т.д. Перечень специализированного оборудования, стендов, наглядных плакатов и т.д.
Для самостоятельной работы обучающихся	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 [Текст] : Учебник / О.О. Янушевич [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 760 с. - ISBN 978-5-9704-3767-4 : 2250.00.
56.6 - Т 35
- 2.Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] : Учебник / О.О. Янушевич [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 760 с. - ISBN 978-5-9704-3767-4.
- 3.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
4. Шаблоны медицинских карт по терапевтической стоматологии. Даурова Ф.Ю., Томаева Д И, Тиунова Н.В., Макеева М К, Гасанова З М, Бутаева Н Т. 202
5. Физические аппаратные методы диагностики и лечения в эндодонтии Макеева И.М., Волков А.Г., Даурова Ф.Ю., Дикопова Н.Ж., Томаева Д.И. 2020
6. Аллергические состояния немедленного и замедленного типа. Даурова Ф.Ю., Багдасарова И.В., Слонова В.М., Карнаева А.С., Кожевникова Л.А., Пильщикова О.В., Геворкян А.А., Хабадзе З.С., Вайц С.В., Зорян А.В., Макеева М.К., Томаева Д.И.,

Бутаева Н.Т., Гасанова З.М., Вайц Т.В., Федотова Н.Н., Подкопаева С.В., Таптун Ю.А. 2020

7. Особенности анатомии и топографии полости зуба и системы корневых каналов Хабадзе З.С., Зорян А.В. 2019

8. 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

9. Терапевтическая стоматология. Учебное пособие для студентов II и III курса стоматологического факультета. Даурова Ф.Ю., Багдасарова И.В., Макеева М.К., Кодзаева Э.С. Изд-во: М.: Изд-во РУДН. Год: 2017 Страницы: 1 - 160

10. Фармакотерапия в эндодонтической практике. Учебное пособие. Зорян А.В., Багдасарова И.В. Часть 1 Изд-во: М., РУДН. Год: 2017. Страницы: 1 - 69

11. Фармакотерапия в эндодонтической практике. Учебное пособие. Зорян А.В., Зорян Е.В., Хабадзе З.С., Багдасарова И.В.

Часть 2 Изд-во: М., РУДН. Год: 2018. Страницы: 1 – 52

12. Обезболивание на терапевтическом стоматологическом приеме. М. 2018, с.44. З.М.Гасанова, Ф.Ю.Даурова, Д.И.Томаева, В.М.Слонова, Н.Н.Федотова

13. Аппаратные методы лечения в стоматологии Макеева И.М., Волков А.Г., Даурова Ф.Ю., Дикопова Н.Ж., Кожевникова Л.А., Макеева М.К., Талалаев Е.Г., Шишмарева А.Л. 2017

14. Tutorialguide of endodontics for dental students of third year of education. Daurova F.Yu., Khabadze Z.S., Zoryan A.V., Makeeva M.K., Kozhevnikova L.A., Kodzaeva E.S., Markova A. 2017

15. Пульпит. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие для студентов 3 курса медицинского факультета, обучающихся по специальности "Стоматология" / Сост. Л.А.Кожевникова, О.В.Пильщикова, И.В.Багдасарова, А.А.Геворкян ; Под общ. ред. Ф.Ю.Дауровой. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2015. - 43 с. : ил. - ISBN 978-5-209-06468-8.

16. 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.

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.

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 <http://lib.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 «Лань» <http://e.lanbook.com/>

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevier.com/locate/scopus>
- документационный центр ВОЗ <http://whodc.mednet.ru/>

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

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

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций по итогам освоения дисциплины «Эндодонтия» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - Ом и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Зав. кафедрой доцент к.м.н.

Должность, БУП

Подпись

Хабадзе З.С.

Фамилия И.О.

Зав. учебной частью

доцент к.м.н.

Должность, БУП

Подпись

Багдасарова И.В.

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Зав. кафедрой терапевтической
стоматологии доцент к.м.н.

Наименование БУП

Подпись

Хабадзе З.С.

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заместитель директора МИ по
стоматологии профессор д.м.н.

Должность, БУП

Подпись

Разумова С.Н.

Фамилия И.О.