



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«15» июня 2023  
протокол №6

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Ортодонтия и детское протезирование  
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета  
31.00.00 Клиническая медицина  
31.05.03 Стоматология

**Цель освоения дисциплины Ортодонтия и детское протезирование**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-1; Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза

ПК-2; Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности

ПК-7; Способен к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности медицинского персонала

ОПК-12; Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации стоматологического пациента

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-1	Способен к проведению диагностик и у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	Знать Общие вопросы организации и медицинской помощи взрослому	Уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и	Имеет практический опыт: Сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания	



0000354 04700

		ми, установленную диагнозу	населению и детям Анатомию головы, челюстно-лицевой области, особенности и кровоснабжения и иннервации строение зубов Гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза Анатомо-функциональное состояние органов челюстно-лицевой области с учетом возраста Нормальную и патологическую физиологию зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции	взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями, выявлять факторы риска и причин развития стоматологических заболеваний Интерпретировать информацию, полученную от детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями Применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Интерпретировать результаты осмотра и физикального	у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний Осмотр и физикальное обследование детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Диагностика и у детей и взрослых: - кариеса зубов, - некариозных поражений, - заболеваний пульпы и периодонта, - пародонта, - слизистой оболочки рта и губ, - дефектов зубов, - дефектов зубных рядов, - зубочелюстных деформаций, - аномалий зубов и челюстей, -	
--	--	----------------------------	--	--	---	--



0000354 04700

			<p>Роль гигиены полости рта, питания и применения фторидов в предупреждении заболеваний зубов и пародонта</p> <p>Методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями Цели и задачи индивидуальной профессиональной гигиены полости рта</p> <p>Гигиенические индексы и методы их определения</p> <p>Методику осмотра и физикального обследования, особенностей и проведения клинического</p>	<p>обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями</p> <p>ми</p> <p>Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки рта и губ</p> <p>Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями дефекты зубов, зубных рядов, зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей, полное отсутствие зубов и предпосылки их развития, травмы зубов, костей</p>	<p>полного отсутствия зубов</p> <p>Выявления у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями ми факторов риска онкологических заболеваний члустно-лицевой области</p> <p>Формулирование предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультации врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями ми</p> <p>Направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на</p>	
--	--	--	--	---	---	--



0000354 04700

			стоматологи ческого обследован ия у детей и взрослых со стоматологи ческими заболевания ми Клиническу ю картину, методы диагно- стики, классифика цию заболевани й зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ у детей и взрослых Клиническу ю картину, методы диагно- стики, классифика цию заболевани й костной ткани челюстей, перифериче ской нервной системы челюстно- лицевой области, височно- нижнечелю стного сустава у детей и взрослых Методы лабораторн	лицевого скелета и мягких тканей челюстно- лицевой области Выявлять у детей и взрослых со стоматлогич ескими заболевания ми факторы риска онкологиче ских заболевани й челюстно- лицевой области Формулиро вать предварите льный диа- гноз, составлять план проведения лабораторн ых, инструмент альных и дополнител ьных исследован ий у детей и взрослых со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи Интерпрета ции данных дополнител ьных (лабораторн ых и инструмент альных) об- следований пациентов (включая рентге- нологическ	инструмент альные, лабораторн ые, дополнител ьные исследован ия, консультаци и врачей- специалист ов у детей и взрослых со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с действующ ими порядками оказания стоматологи ческой медицинско й помощи взрослому населению и детям, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи Интерпрета ции данных дополнител ьных (лабораторн ых и инструмент альных) об- следований пациентов (включая рентге- нологическ	
--	--	--	---	--	--	--



0000354 04700

			ых и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов. Медицинские показания и противопоказания к применению дополнительных методов обследования. Медицинские изделия, применяемые при оказании медицинской помощи детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями. Международную статистическую классификацию болезней и проблем,	иями, с учетом стандартов медицинской помощи. Направлять детей и взрослых со стоматологическим и заболеваниями на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Направлять детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на консультации к врачам-специалистам в соответствии	ие методы) Постановки предварительного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Проведения дифференциальной диагностики и стоматологических заболеваний. Постановки окончательного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Распознавания состояний, возникающих при	
--	--	--	---	---	--	--



0000354 04700

			связанных со здоровьем (МКБ) Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях. Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями. Клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи. Состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме. Санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации и санитарно-противоэпидемических (профилактических)	и с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Интерпретировать и анализировать результаты консультации врачами-специалистами детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями. Обосновывать необходимость и объем дополнительных обследований пациентов (включая рентгенологические методы). Интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторн	внезапных острых заболеваний, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	
--	--	--	--	--	---	--



0 000354 04700

			<p>мероприяти й в целях предупрежд ения возникнове ния и распростра нения инфекцион ных заболевани й</p>	<p>ых, инструмент альных) методов обследован ия у детей и взрослых со стоматологи ческими заболевания ми, в том числе данных рентгенолог ических методов Проводить дифференц иальную диагно- стику стоматологи ческих заболевани й у детей и взрослых Формулиро вать окончательн ый диагноз в соответстви и с Междунаро дной статисти- ческой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Выявлять клинически е признаки внезапных острых заболевани</p>		
--	--	--	--	---	--	--



				й, состояний, обострений хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинско й помощи в неотложной форме		
2	ПК-2	Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности	Знает: Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях. Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями. Клинически рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями	Уметь разрабатывать план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические	Имеет практический опыт: Разработки плана лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возрастной клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. Оказание	





0000354 04700

			<p>Стандарты медицинской помощи Методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при стоматологических заболеваниях Группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении стоматологических заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелатель</p>	<p>материалы), диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Определять медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстно-лицевой области Проводить местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую)</p>	<p>й помощи в экстренной и неотложной форме пациентам со стоматологическими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинско</p>	
--	--	--	---	---	--	--



0000354 04700

			<p>ные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные Принципы, приемы и методы обезболивания, подбор вида местной анестезии при лечении стоматологических заболеваний</p> <p>Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями ми зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ</p> <p>Особенности оказания медицинской помощи</p>	<p>детей и взрослых стоматологическими заболеваниями</p> <p>Выполнять медицинские вмешательства, в том числе терапевтические, у детей и взрослых стоматологическими заболеваниями</p> <p>ми в амбулаторных условиях (исключая повторное эндодонтическое лечение): - обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта - контролируя чистку зубов профессиональная гигиена полости рта и зубов - инъекционное введение лекарственных</p>	<p>и помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Назначения диетического питания, лечебно-оздоровительного режима при лечении стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Выполнение медицинских вмешательств у детей и взрослых стоматологическими заболеваниями в соответствии</p>	
--	--	--	--	---	--	--



0000354 04700

			<p>в неотложных формах при стоматологических заболеваниях</p> <p>Материаловедение, технологии, оборудование и медицинские изделия, используемые в стоматологии и Анатомию головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза</p>	<p>ых препаратов в челюстно-лицевой области - местное применение реминерализующих препаратов в области зуба - глубокое фторирование эмали зуба - запечатывание фиссур зуба герметиком - профессиональное отбеливание зубов - сошлифовывание твердых тканей зуба - восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цементов, материалов химического отверждения, фотополимеров - восстановление зубов с нарушением контактного пункта -</p>	<p>действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Оценки результатов медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями</p> <p>Подбора вида и проведения местной анестезии (аппликационной, инфльтрационной, проводниковой) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями</p> <p>Оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов медицинскими</p>	
--	--	--	--	---	---	--



0000354 04700

				восстановле ние зуба пломбирово чным материалом с использова нием анкерных штифтов - наложение девитализи рующей пасты - пульпотоми я (ампутация коронковой пульпы) - экстирпаци я пульпы - инструмент альная и медикамент озная обработка хорошо проходимог о корневого канала - временное пломбирова ние лекарственн ым препаратом корневого канала - пломбирова ние корневого канала зуба пастой, гуттаперчив ыми штифтами - удаление наддесневы х и поддесневы х зубных	х изделий и немедикаме нтозного лечения у детей и взрослых со стоматологи ческими заболевания ми Консультир ования детей и взрослых с заболевания ми слизистой оболочки рта и губ, определени я показаний для направлени я на консультаци ю к врачам- специалист ам Подбора и назначения лекарственн ых препаратов и медицински х изделий с учетом диагноза, возраста и клиническо й картины стоматологи ческого заболевания в соответстви и с порядками оказания медицинско й помощи,	
--	--	--	--	---	--	--



0000354 04700

				отложений в области зуба (ручным методом) - ультразвуко вое удаление наддесневы х и поддесневы х зубных отложений в области зуба закрытый кюретаж при заболевания х пародонта в области зуба наложение лечебной повязки при заболевания х пародонта в области одной челюсти - назначение лекарственн ой терапии при заболевания х полости рта и зубов - назначение диетическо й терапии при заболевания х полости рта и зубов Выполнять медицински е вмешательс тва, в том числе	клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи Определени я способов введения, режима и дозы лекарственн ых препаратов Подбора и назначение немедикаме нтоз- ного лечения детям и взрослым со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи Профилакт ики и лечения осложнений , побочных действий, нежелатель ных реакций, в	
--	--	--	--	--	---	--



0000354 04700

				хирургические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями ми в амбулаторных условиях (исключая удаление ретенционных и дистопированных зубов): удаление зуба удаление временного зуба удаление постоянно зуба вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса Проводить поэтапную санацию полости рта (исключая санацию полости рта у детей в условиях анестезиологического пособия) Выполнять медицинские вмешательства, в том числе ортопедиче	том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, - немедикаментозного лечения на стоматологическом приеме Оказания медицинской помощи детям и взрослым при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме Применения лекарственных препаратов и	
--	--	--	--	---	--	--



0000354 04700

				ские, у взрослых со стоматологическими заболеваниями м в амбулаторных условиях (исключая протезирование на зубных имплантатах, технологии автоматизированного изготовления ортопедических конструкций, полные съемные пластиночные и бюгельные протезы): - получение анатомических и функциональных оттисков - восстановление зуба коронкой - восстановление целостности зубного ряда несъемными и мостовидными протезами - протезирование частичными	медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме	
--	--	--	--	---	--	--



0 000354 04700

				<p>съемными пластиночн ыми протезами - коррекция съемной ортопедиче ской конструкци и - снятие несъемной ортопедиче ской конструкци и Интерпрети ровать результаты рентгенолог ических исследован ий челюстно- лицевой области Проводить консультиро вание детей и взрослых с заболевания ми слизистой оболочки рта и губ, определять показания для направлени я на консультаци ю к врачам- специалист ам Предотвращ ать или устранять осложнения , побочные действия, нежелатель</p>		
--	--	--	--	---	--	--





				ные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения		
3	ПК-7	Способен к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, ведению организационной деятельности и медицинскому персоналу	Знать правила оформления и особенности ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа, в медицинских организациях стоматологического профиля Правила работы в медицинских организациях	Уметь составлять план работы и отчет о работе Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа и контролировать качество ее ведения Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости	Имеет практический опыт: Составлены планы работы и отчета о своей работе Ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа Контроля выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении	



			<p>онных системах и информации онно-телекоммуникационной сети «Интернет» Должностные обязанности и медицинские работников в медицинских организациях стоматологического профиля Организацию работы стоматологических кабинетов, оборудованное и оснащение стоматологических кабинетов, отделений и поликлиник Требования охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности, порядок действия в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>стоматологическими заболеваниями Использовать в своей работе информационные системы в сфере здравоохранения и информации онно-телекоммуникационной сети «Интернет» Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p>	<p>медицинского персонала Использование информации онных систем в сфере здравоохранения и информации онно-телекоммуникационной сети «Интернет» Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p>	
4	ОПК-12	Способен	Знать	Разрабатыва	Имеет	



0000354 04700

		реализовыв ать и осуществля ть контроль эффективно сти медицинско й реабилитац ии стоматологи ческого пациента	порядки организаци и медицинско й реабилитац ии и санаторно- курортного лечения; методы медицинско й реабилитац ии пациента, медицински е показания и медицински е противопок азания к их проведению с учетом диагноза в соответстви и с действующ им порядкам организаци и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й по- мощи; медицински е показания и медицински е противопок	ть план мероприяти й по медицинско й реабилитац ии у пациентов со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с действующ ими порядком организаци и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; определять медицински е показания для проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии пациентам со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с действующ им порядком и с	практическ ий опыт: составления плана мероприяти й медицинско й реабилитац ии пациента со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с действующ им порядком медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии пациентам со стоматологи ческими заболевания ми в соответстви и с действующ им порядком организаци	
--	--	--	---	---	--	--



0000354 04700

			азания к проведению мероприятий медицинской реабилитации у пациентов со стоматологическими заболеваниями; медицинские показания для направления пациентов со стоматологическими заболеваниями к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения; порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях; порядок оказания медицинской помощи	действующими порядками организации медицинской реабилитации и	и медицинский реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлены пациентов со стоматологическими заболеваниями на консультацию к врачам-специалистам; оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями	
--	--	--	---	---	--	--



0 000354 04700

			детям со стоматологическими заболеваниями; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи		
--	--	--	---	--	--	--

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
-----	-----------------	---------------------------	---	--------------------



		дисциплины		
--	--	------------	--	--

## Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 8	Семестр 9
Контактная работа, в том числе		120	60	60
Консультации, аттестационные испытания (КАтг) (Экзамен)		8		8
Лекции (Л)		24	12	12
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)				
Клинико-практические занятия (КПЗ)		88	48	40
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		60	30	30
ИТОГО	6	180	90	90

## Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

### Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм дистал	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных фо	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм откры	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Аномалии	Этиология, классификация,	Размещено в	2



	зубочелюстной системы	клиническая картина, диагностика и лечение различных форм перекрытия	Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
2	Врожденная патология, комплексная реабилитация	Взаимодействие врача-ортодонта с другими специалистами при планировании комплексной реабилитации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Клиническое обследование ортодонтических пациентов.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,8
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Специальные методы обследования в ортодонтии: антропометрический.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,7
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Специальные методы обследования в ортодонтии: рентгенологический, функциональный.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,7
4	Классификации зубочелюстных аномалий.	Классификация зубочелюстных аномалий по Энгля, МГМСУ (1990), Персину Л.С.(1989)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,7
5	Методы лечения зубочелюстных аномалий.	Методы лечения в ортодонтии. Классификация ортодонтических аппаратов. Аппараты механического действия.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,7
5	Методы лечения зубочелюстных аномалий.	Аппараты функционального и комбинированного типа действия.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,7
6	Этиология зубочелюстных аномалий.	Морфологическая и функциональная характеристика развития прикуса в различные возрастные периоды	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1,7

### Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм дистального прикуса	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6



1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм откры	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм перекры	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
2	Врожденная патология, комплексная реабилитация	Взаимодействие врача-ортодонта с другими специалистами при планировании комплексной реабил	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Клиническое обследование ортодонтических пациентов.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Специальные методы обследования в ортодонтии: антропометрический.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Специальные методы обследования в ортодонтии: рентгенологический, функциональный.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Современные методы диагностики и лечения зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
4	Классификации зубочелюстных аномалий.	Классификация зубочелюстных аномалий по Энгля, МГМСУ (1990), Персину Л.С.(1989)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
5	Методы лечения зубочелюстных аномалий.	Методы лечения в ортодонтии. Классификация ортодонтических аппаратов. Аппараты механическо	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7
5	Методы лечения зубочелюстных аномалий.	Аппараты функционального и комбинированного типа действия.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
6	Этиология зубочелюстных аномалий.	Морфологическая и функциональная характеристика развития прикуса в различные возрастные п	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	7

### Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение		4





1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм дистал	3
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных фо	3
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм откры	5
1	Аномалии зубочелюстной системы	Этиология, классификация, клиническая картина, диагностика и лечение различных форм перекр	5
2	Врожденная патология, комплексная реабилитация	Взаимодействие врача-ортодонта с другими специалистами при планировании комплексной реабил	5
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Клиническое обследование ортодонтических пациентов.	6
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Специальные методы обследования в ортодонтии: антропометрический.	3
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Специальные методы обследования в ортодонтии: рентгенологический, функциональный.	3
3	Диагностика зубочелюстных аномалий	Современные методы диагностики и лечения зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций.	5
4	Классификации зубочелюстных аномалий.	Классификация зубочелюстных аномалий по Энгля, МГМСУ (1990), Персину Л.С.(1989)	6
5	Методы лечения зубочелюстных аномалий.	Методы лечения в ортодонтии. Классификация ортодонтических аппаратов. Аппараты механическо	3
5	Методы лечения зубочелюстных аномалий.	Аппараты функционального и комбинированного типа действия.	3
6	Этиология зубочелюстных аномалий.	Морфологическая и функциональная характеристика развития прикуса в различные возрастные п	6



## Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	• Основы Ортодонтии. Лаура Митчелл. 2017 г. «ГЭОТАР-Медиа», Москва.
2	• Ортодонтия. Современные методы диагностики аномалий зубов, зубных рядов и окклюзии. Л.С. Персин. 2017, «ГЭОТАР-Медиа», Москва.

### Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Современная ортодонтия (Новое изд.) Проффит Р. 2019, Москва.
2	Биомеханика и эстетика в клинической ортодонтии. Нанда Р. 2016, Москва.
3	• Функциональная окклюзия. От височно-нижнечелюстного сустава до планирования улыбки. Питер Доусон. 2016. Практическая медицина.
4	• Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций. Л.С. Персин. 2015, «ГЭОТАР-Медиа», Москва.
5	• Атлас Ортодонтических аппаратов. Л.С. Персин, А.Б. Слабковская, И.В. Попова. 2021, «ГЭОТАР-Медиа», Москва.

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Курс лекций по дисциплине "Ортодонтия и детское протезирование" 5 курс 9 семестр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Школа мастерства "Детская стоматология и ортодонтия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Видеолекции по дисциплине "Ортодонтия и детское протезирование"	Размещено в Информационной системе



0000354 04700

		«Университет-Обучающийся»
4	Курс лекций по дисциплине "Ортодонтия и детское протезирование" 4 курс 8 семестр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Тестовые задания по дисциплине "Ортодонтия и детское протезирование" 4 курс 8 семестр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Подготовка к итоговой аттестации "Ортодонтия и детское протезирование"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Онлайн-курс "Избранные вопросы в детской стоматологии"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Студенческий научный кружок (Student Science Club)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Тестовые задания по дисциплине "Ортодонтия и детское протезирование" 5 курс 9 семестр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

### Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	5,6	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	1. Стандартно оборудованные учебные



0000354 04700

			аудитории мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), наборы слайдов, таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплин Стоматологические фантомы
2	1	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета
3	7	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета
4	7a	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	Стандартно оборудованные учебные аудитории мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), наборы слайдов, таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплин
5	21	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета
6	22	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета
7	24	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета
8	25	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета
9	26	121059, г. Москва, ул. Можайский Вал, д. 11	оборудование стоматологического кабинета

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Детской, профилактической стоматологии и ортодонтии ИС

Разработчики:

Профессор

(занимаемая должность)

(подпись)

Морозова Н.С.

(фамилия, инициалы)

Доцент

(занимаемая должность)

(подпись)

Дудник О.В.

(фамилия, инициалы)

Заведующий кафедрой

(занимаемая должность)

(подпись)

Адмакин О.И.

(фамилия, инициалы)



Доцент

(занимаемая должность)

(подпись)

Локтионова М.В.

(фамилия, инициалы)

Ассистент

(занимаемая должность)

(подпись)

Маланова О.А.

(фамилия, инициалы)

Принята на заседании кафедры Детской, профилактической стоматологии и ортодонтии ИС от «27» апреля 2023 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

Детской, профилактической  
стоматологии и ортодонтии  
ИС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «17» мая 2023 г., протокол № 9

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D9618CDA5DBFCD6082289DA9541BF88C  
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич  
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023