Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ковтун Ольга Петровна федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Дата подписания: 12.10.2023 08:57:04

«Уральский государственный медицинский университет» Уникальный программный ключ: f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

КАФЕДРА СТОМАТОЛОГИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА И ОРТОДОНТИИ

УТВЕРЖДАЮ Проректор по образовательной деятельности и Молодежной политике Т.В. Бородулина 14.06 2023 г. (печать УМУ) A авряю. управление управление

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии

Специальность 31.05.03 – Стоматология Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации Квалификация - Врач-стоматолог»

Составители: Зав. кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии д.м.н., профессор Е.С. Бимбас; к.м.н., доцент Иощенко Е.С., к.м.н., доцент Т.В. Закиров;

Рабочая программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии Федеральным государственным образовательным стандартом ВО по специальности 31.05.03 - Стоматология, реализуемым в УГМУ и разработанным на его основе ООП ВО;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 ноября 2015 г. № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования» (с изменениями Приказа Минобрнауки РФ от15 декабря 2017 г. № 1225);
- Приказом ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России О.П. Ковтун от 21.10.2020 г. № 374-р «Об утверждении Положения о порядке проведения практики обучающихся ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Направленность (профиль) ОП: Стоматология

Программа рецензирована главным врачом филиала № 4 АНО «Объединение «Стоматология» г. Екатеринбурга Ворожцовой Л.И.

Рабочая программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии обсуждена и одобрена на заседании кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии 10.04.23 (протокол №5), Программа обсуждена и одобрена Методической комиссией специальности Стоматология протокол № 10 от 12.06.2023 года

Программа обсуждена и одобрена учебно-методическим управлением 14.06.2023 года

Председа	атель МКС		
профессо	ор, д.м.н., Жолу	дев С.Е	

Рабочая программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии

1. Цели практики:

Цель практики: закрепление и практическое применение знаний и навыков, полученных при изучении студентами клинических и теоретических дисциплин, касающихся вопросов организации и проведения мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний среди различных контингентов населения; освоение предусмотренного учебной программой перечня практических навыков по дисциплине «Профилактика и коммунальная стоматология» в соответствии с ФГОС ВО специальности Стоматология.

2. Задачи практики:

- 1. Закрепление и совершенствование студентами практических умений по выявлению и устранению факторов риска возникновения стоматологических заболеваний;
- 2. Формирование практических навыков студентов, направленных на организацию и проведение профилактических мероприятий среди различных контингентов населения на индивидуальном и групповом уровнях;
- 3. Закрепление и совершенствование студентами навыков по проведению стоматологического просвещения и осуществление мотивации населения к поддержанию стоматологического здоровья;
- 4. Формирование практических навыков студентов, касающихся проведения эпидемиологического стоматологического обследования детского и взрослого населения и планирования программ профилактики.

3. Место практики в структуре ООП

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии в структуре ООП входит в Блок 2 «Практика» базовой части по специальности 31.05.03 - Стоматология, проводится по окончании 6 семестра обучения.

Для прохождения практики обучающимися необходимы знания, формируемые дисциплиной «Профилактика и коммунальная стоматология». Дисциплина является базовой составляющей профессионального цикла дисциплин в структуре ООП (основная образовательная программа) подготовки специалиста по направлению (специальности) 31.05.03 - Стоматология; изучается на протяжении 4, 5 семестров. Профилактика и коммунальная стоматология требует системных естественнонаучных знаний на основе среднего общего или профессионального образования, формируемых следующими дисциплинами: химией, физикой, биологией, нормальной и патологической физиологией, в цикле гуманитарных дисциплин – историей медицины, биоэтикой. психологией. В шикле стоматологических дисциплин пропедевтика стоматологических заболеваний, профилактика стоматологических заболеваний.

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии проводится после окончания 6 семестра на базе АНО «Объединение «Стоматология» (филиалы № 4 и № 16), ГАУЗ СО «Стоматологическая поликлиника № 12» г. Екатеринбурга, ДГКБ № 9, а также в государственных стоматологических поликлиниках Свердловской области и Уральского региона. Допускается прохождение практики в частных стоматологических клиниках при наличии лицензии, заявления и индивидуального трехстороннего договора на проведение практики.

4. Требования к результатам прохождения практики

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности предусматривает следующие виды компетенций:

а) Универсальные компетенции:

- способность использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах (УК-9)

б) Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок (ОПК-2)
- способность реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации стоматологического пациента (ОПК-12)

в) Профессиональные компетенции (ПК):

в профилактической деятельности:

- способен к проведению и контролю эффективности мероприятий по профилактике стоматологических заболеваний у детей и взрослых, в том числе к проведению профилактических осмотров и диспансерного наблюдения (ПК-4);
- способность к ведению санитарно- гигиенического просвещения среди населения, обучение пациентов и медицинских работников с целью предупреждения возникновения (или) распространения стоматологических заболеваний, их ранней диагностики, выявление причини условий их возникновения и развития (ПК-8)

Процесс организации практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по детской стоматологии направлен на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия (в соответствии с профессиональным стандартом «Врач стоматолог», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 г. № 227н (зарегистрирован Министерством Юстиции Российской Федерации 2 июня 2016 г., регистрационный № 42399).

Трудовая функция A/04.7- Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослых.

Трудовые действия:

- Пропаганда здорового образа жизни и профилактика стоматологических заболеваний
- Проведение санитарно-просветительской работы среди детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
- Формирование у детей и взрослых (их законных представителей) поведения, направленного на сохранение и повышение уровня соматического и стоматологического здоровья
- Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
- Разработка плана профилактических мероприятий осуществление методов групповой и индивидуальной профилактики стоматологических заболеваний
- Проведение профилактических медицинских стоматологических осмотров населения с учетом возраста
- Назначение профилактических мероприятий детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями с учетом факторов риска, онкологическая и гигиеническая профилактика в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи

- Подбор и назначение лекарственных препаратов немедикаментозных методов для профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослых
- Проведение диспансерного осмотра детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями
- Контроль за соблюдением стоматологических профилактических мероприятий

Профессиональные компетенции:

	Тип задач профессиональной деятельности							
Катего	Компетенции	Задачи	Индикаторы					
рия		профессиональ	достижений компетенций					
про		ной						
фес		деятельности,						
сио		для решения						
нал		которых						
LULI		требуется						

	ПК-4. Способен	Проведение	ИПК 4.1 Знает:
Катего		мероприятий по	Нормативные правовые акты,
	к проведению и		-
рия	контролю	профилактике	регламентирующие порядки проведения
ПК:	эффективности	стоматологическ	профилактических медицинских
профи	мероприятий по	их заболеваний	осмотров и диспансеризации
лактик	профилактике		Основные критерии здорового образа
a	стоматологическ		жизни и методы его формирования
стомат	их заболеваний у		Социально-гигиенические и
ологич	детей и		медицинские аспекты алкоголизма,
еских	взрослых, в том		наркоманий, токсикоманий, основные
заболе	числе к		принципы их профилактики
ваний	проведению		Формы и методы санитарно-
	профилактическ		гигиенического просвещения среди
	их осмотров и		пациентов (их законных
	диспансерного		представителей), медицинских
	наблюдения		работников
	, ,		Особенности специфической и
			неспецифической профилактики
			стоматологических заболеваний
			Основные гигиенические мероприятия
			оздоровительного характера,
			способствующие укреплению здоровья
			и профилактике возникновения
			стоматологических заболеваний
			Этиологию, патогенез, профилактику
			стоматологических заболеваний
			Основы профилактической медицины
			Этапы планирования и внедрения
			коммунальных программ профилактики
			стоматологических заболеваний
			ИПК 4.2 Умеет:
			Проводить санитарно-гигиеническое
			просвещение среди детей и взрослых (их
			законных представителей) и
			медицинских работников с целью
			формирования здорового образа жизни и
			профилактики стоматологических
			заболеваний
			Проводить санитарно-просветительскую
			работу среди детей и взрослых со
			стоматологическими заболеваниями с
			целью формирования здорового образа
			жизни и профилактики
			стоматологических заболеваний
			Формировать у детей и взрослых (их
			законных представителей) поведение,
			направленное на сохранение и

Катего рия ПК: санита рногигиен ическо е просве щение ПК-8. Способен к ведению санитарногигиенического просвещения среди населения, обучению пациентов и медицинских работников с целью предупреждения возникновения (или) распространения стоматологическ их заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития

Обучение населения и медицинских работников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения стоматологических заболеваний и укреплению здоровья

ИПК 8.1 Знает: Формы И методы санитарногигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников Особенности специфической неспецифической профилактики стоматологических заболеваний Основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения стоматологических заболеваний Этиологию, патогенез, профилактику стоматологических заболеваний Основы профилактической медицины Методы и формы организации общения, приемы техники привлечения населения к обучению гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера Психолого-педагогические основы технических методики применения обучения, информационных средств компьютерных технологий, электронных образовательных и информационных ресурсов, дистанционных технологий образовательных электронного обучения, включая телемедицинские технологии Образовательные технологии и методы обучения пациентов и медицинских работников ИПК 8.2 Умеет: Планировать, организовывать проводить мероприятия рамках В санитарно-гигиенического просвещения среди населения, обучение пациентов и медицинских работников Проводить санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями целью формирования здорового образа жизни профилактики стоматологических заболеваний Привлекать находящийся распоряжении медицинский персонал к планированию и разработке содержания мероприятий санитарно-ПО просвещению гигиеническому среди населения, обучению пациентов медицинских работников Обоснованно использовать технические обучения, информационные средства компьютерные технологии, электронные образовательные И информационные ресурсы, дистанционные

5. Объем, способы и формы практики

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по профилактической стоматологии реализуется в форме практической подготовки. Объем практики, реализуемой в форме практической подготовки 108 часов/3 ЗЕ. 2 недели.

Способ проведения практики – стационарная и выездная. Форма проведения практики – дискретная.

6. Содержание практики.

№ п/п	Разделы (этапы, объекты и виды профессиональ ной деятельности студента во время прохождения практики)	ЗУН, которые должен получить (отработать) студент при прохождении данного этапа практики или вида производственной деятельности			На формирование каких компетенций направлены ЗУН, составляющими каких компетенций они являются	ПС «Врач- стомато- лог» Трудовые функции	Формы аттестац ии сформир ован- ности ЗУН
	Этапы организации практики	Знания	Умения	Навыки			
1.	Подготовительный этап (инструктаж по технике безопасности на объектах практики)	Правила системы технических мероприятий и нормы, обеспечивающие здоровые и безопасные условия труда	Уметь выполнять обязательные требования техники безопасности на предприятии в целом, производственных помещениях, всех видах оборудования и технологических процессах	Владеть навыками всего объема техники безопасности в условиях выполнения работы на рабочих местах в стоматологическом кабинете и стационаре	На безопасные методы и приемы труда ОПК 2	ТФ А/04.7	Дневник практики
2.	Производственный этап.	• методы регистрации и критерии оценки состояния твёрдых тканей зубов, тканей пародонта, гигиенического состояния полости рта; •факторы риска и причины возникновения стоматологических заболеваний; •значение гигиены полости рта в профилактике	•регистрировать и оценивать состояние твёрдых тканей зубов, пародонта, гигиены полости рта; • выявлять факторы риска возникновения стоматологических заболеваний; • обучать детей и взрослых правилам гигиенического ухода за полостью рта;	•определять состояние твердых тканей зубов с помощью индексов КПУ, кпу, кп зубов и поверхностей; • определять состояние тканей пародонта с помощью пародонтальных индексов; • определять распространенность и интенсивность стоматологических	УК-9; ОПК-2, 12 ПК-4, 8	ТФ А/04.7	Дневник практики

	1	
стоматологических	• проводить	заболеваний в группе
заболеваний и	индивидуальный	обследованных;
особенности	подбор средств	• определять
гигиенического	гигиены полости рта;	гигиеническое состояние
воспитания в различных	• применять	полости рта с применением
возрастных группах	методы и средства	индексов;
населения;	профилактики	•осуществлять
•средства ухода за	стоматологических	индивидуальный подбор
полостью рта и	заболеваний на	средств гигиены полости
требования,	индивидуальном,	рта пациенту в
предъявляемые к ним;	групповом уровнях;	зависимости от возраста и
•методы и средства	• проводить	состояния полости рта;
профилактики	профессиональную	• демонстрировать
стоматологических	гигиену полости рта;	различные методы чистки
заболеваний;	• проводить	зубов на фантомах;
•цель, методы и средства	стоматологическое	• обучать методам
стоматологического	просвещение	чистки зубов детей и
просвещения,	населения по вопросам	взрослых;
особенности его	возникновения и	• проводить
проведения среди	предупреждения	контролируемую чистку
различных групп	стоматологических	зубов;
населения;	заболеваний;	• проводить
•принципы проведения	• проводить	диагностику и
эпидемиологического	эпидемиологическое	дифференциальную
стоматологического	стоматологическое	диагностику очаговой
обследование населения:	обследование	деминерализации эмали;
цели, задачи, этапы;	населения;	• проводить
• основы планирования,	• планировать	витальное окрашивание
внедрения и оценки	программы	очагов деминерализации
эффективности программ	профилактики	эмали;
профилактики	стоматологических	•применять
стоматологических	заболеваний на	реминерализиру-ющие
заболеваний среди	индивидуальном,	средства;
различных контингентов	групповом и	•использовать
населения;	популяционном	фторидсодержащие
	уровнях;	растворы;

and the second s
•покрывать зубы
фторидсодержащим лаком,
гелем;
•проводить герметизацию
фиссур зубов;
•удалять над- и
поддесневые зубные
отложения, используя
ручные, ультразвуковые
инструменты;
•проводить беседы
(индивидуальные,
групповые), лекции с
различным контингентом
населения по
предупреждению
возникновения и развития
стоматологических
заболеваний;
•проводить «уроки
здоровья» в
организованных детских
коллективах и женских
консультациях;
•разрабатывать материалы
по стоматологическому
просвещению.

a)	Экспериментальный и исследовательский раздел	Знать решение ситуационных задач, самим придумывать задачи на изучаемые заболевания, составлять рисунки, презентации, макеты.	Уметь осуществлять все этапы исследовательского процесса: наблюдение и изучение фактов и явлений, выявлять неизвестные явления.	Иметь навыки применения исследовательского метода во внеаудиторное время, используя в той или иной степени на практике.	УК-9; ОПК-2, 12 ПК-4, 8		
6)	Обработка и анализ данных	Иметь знания о различных видах деятельности врача, обеспечивающих профилактику стоматологических заболеваний	Уметь связываться между собой в единую схему план действий по различным видам деятельности врача по профилактике стоматологических заболеваний	Навыки построения графически ясного плана решения задач в соответствии с профессиональной деятельностью врача	УК-9; ОПК-2, 12 ПК-4, 8		
в)	Подготовка отчета студентом по итогам профессиональной деятельности в качестве помощника врача-стоматолога	1.Эпидемиологическое обследование населения. 2.Распространенность кариеса у населения. 3.Индивидуальная профилактика болезней пародонта. 4.Реминерализующая терапия в профилактике кариеса зубов 5.Фториды в профилактике стоматологических заболеваний.	1.собирать анамнез 2.проводить внешний осмотр и осмотр полости рта 3.обучать пациентов навыкам индивидуальной гигиены; проводить профессиональную гигиену полости рта 4.проводить основные методы профилактики кариеса (фторпрофилак-тика,	Методами обследования стоматологического пациента (основные и дополнительные). Интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики; Основными методами профилактики стоматологических заболеваний. Определение гигиенических и пародонтальных индексов;	УК-9; ОПК-2, 12 ПК-4, 8	ТФ А/04.7	1. Дневник практики 2. Характе- ристика

_								
			6. Герметизация фиссур с	ремтерапия,	Методики применения			
			целью профилактики	герметизация фиссур)	реминерализующих			
			кариеса зубов.	5.вести медицинскую	препаратов.			
			7.Значение питания в	документацию.				
			профилактике кариеса у					
			детей.					
			8. Методы					
			стоматологического					
			осмотра детей и взрослых.					
			9. Диспансеризация					
			10. Санитарное					
			просвещение					
	3.	Отчет по практике	Основные этапы работы	1.собирать анамнез	Методами обследования		ТФ А/04.7	
		-	врача стоматолога на	2.проводить внешний	стоматологического	УК-9;		
			профилактическом	осмотр и осмотр	пациента (основные и	ОПК-2, 12		1.
			приеме	полости рта	дополнительные).	ПК-4, 8		Тестовый
				3. обучать пациентов	Интерпретацией			контроль
				навыкам	результатов лабораторных			2.
				индивидуальной	и инструментальных			Собеседо
				гигиены; проводить	методов диагностики;			вание
				профессиональную	Основными методами			3.
				гигиену полости рта	профилактики			Решение
				4.проводить основные	стоматологических			ситуацио
				методы профилактики	заболеваний. Определение			нных
				кариеса	гигиенических и			задач
				(фторпрофилактика,	пародонтальных индексов;			
				ремтерапия,	Методики применения			
				герметизация фиссур)	реминерализующих			
				5.вести медицинскую	препаратов.			
				документацию.				

7. Примерная тематика самостоятельных, учебно-исследовательских работ.

- 1. Профилактика кариеса.
- 2. Гигиена полости рта лиц, пользующихся съемными протезами.
- 3. О взаимодействии основных стоматологических материалов с организмом человека.
- 4. Протезирование зубов искусственными коронками и др..
- 5. Непосредственное протезирование после операции односеансового удаления большого числа зубов.
- 6. Ортопедическое лечение больных при одиночно стоящих зубах на верхней и нижней челюстей.
- 7. Диагностика и лечение заболеваний пародонта в клинике ортопедической стоматологии.
- 8. Ортопедическое лечение керамическими и металлокерамическими конструкциями.
- 9. Восстановление дефектов зубных рядов цельнолитыми несъемными мостовидными протезами.
- 10. Особенности ортопедического лечения больных при некоторых хронических воспалительных процессах слизистой оболочки полости рта.
- 11. Особенности ортопедического лечения больных включенных дефектов зубных рядов.
- 12. Осложнения при пользовании несъемными штампованно-паянными протезами из нержавеющей стали.
- 13. Осложнения при пользовании съемными пластиночными протезами из акриловых полимерных материалов.
- 14. Токсикоаллергический стоматит, вызванный протезами из акриловых пластмасс.
- 15. Непереносимость материалов зубных протезов из нержавеющей стали и кобальто хромового сплава.
- 16. Этика и деонтология в стоматологии.
- 17. Рекомендации по профилактике коронавирусной инфекции в стоматологии.
- 18. Административная ответственность за нарушение законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в период коронавирусной инфекции.
- 19. Вербальное общение. Средства вербального воздействия. Этапы ведения беседы
- 20. Внутренняя картина болезни. Определение. Составляющие ВКБ: сенсорная, эмоциональная, когнитивная, поведенческая составляющие
- 21. Понятие общения. Виды общения. Факторы, влияющие на поведение человека в процессе общения.
- 22. Невербальные средства общения: расстояние между собеседниками, взаиморасположение, позы и жесты. Их роль в формировании у пациента доверия к врачу.
- 23. Взаимоотношения врача и больного. Основные фазы общения врача и пациента. Задачи соответствующие каждому этапу.
- 24. Особенности поведения человека в группе (Социальные феномены группового поведения).
- 25. Невербальные средства общения: расстояние между собеседниками, взаиморасположение, позы и жесты. Мимика и взгляд. Паралингвистические компоненты общения.
- 26. Семья как малая группа. Определение. Основные функции. Стадии развития семьи.
- 27. Лидерство: основные теории лидерства, стили руководства.
- 28. Понятие группы. Виды групп. Основные характеристики группы: групповые нормы и цели. Социальные роли в группе.

- 29. Модели взаимоотношений врача и пациента. Врач, выступающий в роли пациента. Сложные пациенты.
- 30. Невербальные средства коммуникации: визуальный контакт, мимика, паралингвистика, межличностная дистанция, кинесика. Их значение в общении.
- 31. Ролевая структура группы. Лидерство и харизма. Основные теории лидерства.
- 32. Конфликт, определение. Стратегии поведения в конфликте. Пути разрешения конфликтных ситуаций.
- 33. Основные компоненты общения. Механизмы социальной перцепции. . Вредные привычки у детей и их последствия для формирования прикуса.
- 34. Необходимость зубного протезирования у детей после раннего удаления молочных зубов.
- 35. Сроки прорезывания молочных и постоянных зубов в оценке соматического и стоматологического здоровья ребёнка.
- 36. Зубы ребенка что должна знать беременная женщина и кормящая мать.
- 37. Профилактика кариеса зубов.
- 38. С какого возраста нужно заботиться о зубах ребенка.
- 39. Углеводы и болезни зубов у детей. Культура употребления углеводов.
- 40. Нужна ли твердая пища детям? Её значение в рациональной гигиене полости рта.
- 41. Зубная щетка Вашего ребенка, как правильно её подобрать.
- 42. Как правильно чистить зубы.
- 43. Полощите рот после еды, учитесь делать правильно.
- 44. Зачем нужно лечить молочные зубы?
- 45. Что делать, если зубы расположены неправильно?
- 46. Какими зубными пастами следует пользоваться детям в различном возрасте.
- 47. Зубы и здоровье.
- 48. Гигиена полости рта: её значение для профилактики стоматологических заболеваний.
- 49. Жевательная резинка: за и против.

8. Формы отчетности по практике.

К зачету допускаются обучающиеся, которые выполнили полностью программу практики (108 часов), предоставившие оформленные должным образом документы и набравшие по БРС не менее 40 баллов:

- 1. Дневник практики, отражающий объем ежедневной работы, заверенный подписью базового руководителя практики стоматологической поликлиники.
 - 2. Цифровой отчет о выполненных манипуляциях.
 - 3. Характеристику с оценкой зав. отделением, заверенную печатью стоматологической поликлиники или лечебного профилактического учреждения.
- 4. График работы или выписку из приказа о прохождении практики в лечебно-профилактическом учреждении.
 - 5. Выполненное студентом УИРС с резюме преподавателя и оценкой по БРС
 - 6. Зачетную книжку

Зачет по практике проводится на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии (ул. Бардина, 38 a) ответственным преподавателем за практику и ассистентами кафедры.

В зачет включаются: *теоретическая часть*: онлайн-тестирование, собеседование по дневнику, собеседование по выполненной УИРС.

Практическая часть: практические умения и навыки преподаватель проверяет у обучающихся в течение практики, а также при проведении зачета

9. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики.

Основная учебно-методическая литература Электронные базы данных:

- 1. Учебные материалы по дисциплине «Детская стоматология» на образовательном портале https://edu.usma.ru/
- 2. Методические пособия по дисциплине «Детская стоматология» на образовательном портале: www.кдво.рф
- 3. Наличие учебной литературы по дисциплине в ЭБС «Консультант студента»:

Электронные учебные издания:

• Стоматология детского возраста. В 3 ч. Часть. Терапия [Электронный ресурс]: учебник / В.М. Елизарова [и др.] -2-е изд., перераб. и доп. – в 3 ч. - М.: ГЭОТАР-Медиа, **2016.**

Учебники:

- 1. Национальное руководство. Детская терапевтическая стоматология под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой: -М., ГЭОТАР-Медиа, 2017 г., 950 с. Есть в библиотеке УГМУ 200 экз.
- 2. Кузьмина Э.М., Янушевич О.О. Профилактическая стоматология: Учебник/ Э.М.Кузьмина, О.О.Янушевич. М.: Практическая медицина, 2016. 544 с.
- 3. Детская стоматология: учебник/ под ред. О.О.Янушевича, Л.П.Кисельниковой, О.З Топольницкого. М.:ГЭОТАР-Медиа, 2017. 744 с.: ил. *150* экз.
- 4. Детская терапевтическая стоматология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие. /Под ред. Л.П. Кисельниковой, С.Ю. Страховой. ГЭОТАР-Медиа: 2014, 288 с. Есть в библиотеке $V\Gamma MV 100$ экз.

Учебные пособия:

- 1. Кариес зубов у детей. Учебное пособие для самостоятельной_работы студентов. Брусницына Е.В., Иощенко Е.С., Сокольская О.Ю., Стати Т.Н., Ожгихина Н.В. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 33с Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии— 40 экз.
- 2. Пульпит временных и постоянных зубов у детей. Учебное пособие для самостоятельной работы студентов. Иощенко Е.С., Стати Т.Н. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 20с Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии— 40 экз.
- 3. Переодонтиты временных и постоянных зубов у детей: этиология, особенности клинических проявлений, лечение. Учебное пособие для самостоятельной_работы студентов. Стати Т.Н., Ожгихина Н.В. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 30с Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии— 40 экз.
- 4. Пороки развития твердых тканей зубов у детей: этиология, клинические проявления, лечение, профилактика. Учебное пособие для самостоятельной_работы студентов. Ожгихина Н.В. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 27с Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии— 40 экз.
- 5. Заболевания пародонта в детском и юношеском возрасте. Учебное пособие для самостоятельной работы студентов. Стати Т.Н., Закиров Т.В. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 56с Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии— 40 экз.
- 6. Психологическая подготовка и местное обезболивание в детской стоматологии. Учебное пособие для самостоятельной_работы студентов. Сокольская О.Ю., Стати

- Т.Н., Закиров Т.В. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 51с Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии— 40 экз.
- 7. Острая травма зубов у детей. Учебное пособие для самостоятельной работы студентов. Стати Т.Н., Закиров Т.В. Екатеринбург, УГМУ, 2017, 24с *Есть на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии* 40 экз.

Дополнительная литература:

- 1. Бимбас Е.С. Ортодонтия и пародонтология. Междисциплинарные связи: Учеб. Пособие / Закиров Т.В., Мягкова Н.В. Екатеринбург: ГБОУ ВПО «УГМА Минздрава России», 2012. 61 с.
- 2. Закиров Т.В., Бимбас Е.С. Амбулаторные стоматологические операции у детей. /Учебное пособие для студентов и врачей стоматологов. Екатеринбург: УГМУ, 2015. 103 с.
- 3. Ожгихина Н.В., Иощенко Е.С., Брусницына Е.В., Сокольская О.Ю., Стати Т.Н., Закиров Т.В., Каркавина Ю.О. Профилактика стоматологических заболеваний: Учеб-метод пособие. Екатеринбург: ГБОУ ВПО «УГМА Министерства здравоохранения Российской Федерации», 2013, 84 с.
- 4. Профессиональная гигиена в области имплантатов и лечение периимплантитов. Клиническое руководство/ Сьюзан Уингроув; пер. с англ. Под науч. Ред. С.А.Кутяева. – М.: ТАРКОММ, 2014. – 216 с.: ил.
- 5. Грудянов А.И. Средства и методы профилактики воспалительных заболеваний пародонта. М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2012. 96 с.: ил.

10. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.

При осуществлении образовательного процесса (клинической) практики используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды Университета, где представлены необходимые материалы в электронном виде (нормативные документы, клинические рекомендации, порядки оказания медицинской помощи и т.д.).

Обучающимся предоставлена возможность пользования необходимой научной литературой (включая справочную литературу). Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим из отечественных и зарубежных научных периодических изданий. Кроме того, для углубленной подготовки обучающийся может использовать дополнительную литературу, имеющуюся на кафедре. В период (клинической) практики все обучающиеся имеют возможность получать консультации сотрудников клинической базы и преподавателей кафедры.

Обучающиеся обеспечиваются доступом к современным информационным справочным и поисковым системам через сеть Интернет в компьютерных классах.

Перечень лицензионного программного обеспечения

1. Перечень лицензионного программного обеспечения

1.1. Системное программное обеспечение

1.1.1. Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 OOO «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;

- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

1.1.2. Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

1.2. Прикладное программное обеспечение

1.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013,№ 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);
- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

1.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;
- Программное обеспечение 1С:Университет ПРОФ (лицензия № 17690325, срок действия
- бессрочно, ООО «Технологии автоматизации»);
- Программное обеспечение iSpring Suite (№ 1102-л/353 от 13.10.2022, срок действия лицензии: на 12 месяцев);

1.2.3. Информационные системы дистанционного обучения

- Mirapolis HCM (№ 159/08/22-К от 16.08.2022, срок действия лицензии: на 12 месяцев).

2. Перечень электронных ресурсов доступных УГМУ

Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке». Ссылка на ресурс: https://www.studentlibrary.ru/

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №8/14 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 23.06.2022. Срок действия до 31.08.2023 года.

База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.rosmedlib.ru/

ООО «ВШОУЗ-КМК»

Договор № 717КВ/06-2022 от 10.08.2022.

Срок действия до 09.08.2023 года.

Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на английском языке

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №73 от 06.03.2023.

Срок действия до 31.03.2024 года.

Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная

библиотека»

Ссылка на ресурс: https://e.lanbook.com/

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: https://urait.ru/

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022.

Срок действия до: 31.08.2023 года.

Электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ КАК ИНОСТРАННЫЙ»

Ссылка на ресурс: https://www.ros-edu.ru/

ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»

Лицензионный договор №9580/22РКИ/354 от 13.10.2022

Срок действия до: 24.10.2022 года.

Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозитарий на платформе

DSpace

Ссылка на ресурс: http://elib.usma.ru/

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России,

утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. No 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: https://dlib.eastview.com/basic/details

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022.

Срок действия до 30.06.2023 г.

Централизованная подписка

Электронные ресурсы Springer Nature:

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- база данных Springer Journals Archive, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 1996 гг.). Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/
- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на pecypc: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. https://www.nature.com; 2. https://link.springer.com

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. 2020 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2021** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2022** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2023** eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package. Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Materials

Ссылка на ресурс: https://materials.springer.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Nature Protocols and Methods

Ссылка на ресурс: https://experiments.springernature.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://www.cochranelibrary.com

Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 31.07.2023

Электронная версия журнала «Квантовая электроника»

Ссылка на ресурс: https://quantum-electron.lebedev.ru/arhiv/

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1871 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Квантовая электроника» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных патентного поиска Orbit Premium edition компании Questel SAS

Ссылка на ресурс: https://www.orbit.com

Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании Questel SAS в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 30.06.2023

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley & Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2019 2022 годы Срок действия до 30.06.2023
- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год Срок действия: бессрочный.

11. Материально-техническое обеспечение практики

Практика студента проходит в стоматологическом кабинете ЛПУ. Организация и оборудование стоматологического кабинета для проведения практики также соответствует требованиям СанПиН 2.1.3.2.2630-10.

Используются стоматологические установки, инструментарий и материалы для проведения профессиональной гигиены полости рта, реминерализующей терапии, герметизации фиссур, фторпрофилактики, наглядные пособия, муляжи, плакаты, памятки для проведения санпросвет работы.