



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРИНЯТА

Ученым советом стоматологического факультета протокол № 3 от 14 мая 2024 г.

Председатель совета Л.Ю. Островская

УТВЕРЖДАЮ

Декан стоматологического факультета Л.Ю. Островская

16 мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (Организация научно-исследовательской работы)

Специальность (направление подготовки)	31.05.03 СТОМАТОЛОГИЯ
Форма обучения	очная
Срок освоения ОПОП	5 лет
Кафедра	стоматологии детского возраста и ортодонтии

ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической конференции кафедры от 07.05.2024 протокол № 5

И.о. заведующего кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии
В.В. Кошнов

СОГЛАСОВАНА

Начальник отдела практики и содействия трудоустройству выпускников Департамента образовательной деятельности организации

Г.Н. Дзукаев

«13» мая 2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВИД ПРАКТИКИ. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ	
2. СПОСОБЫ И ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ	
4. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
5. ТРУДОЕМКОСТЬ ПРАКТИКИ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ	
6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	
6.1 Разделы практики и компетенции, которые должны быть освоены	
6.2. Самостоятельная работа обучающегося по практике	
7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	
8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	
9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»	
10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ	
11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
12. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	

Программа производственной практики «Организация научно-исследовательской работы» разработана на основании учебного плана по специальности 31.05.03. стоматология, утвержденного Ученым Советом Университета, протоколот 14.05.2024., № 3; в соответствии с ФГОС ВОпо направлению подготовки (специальности) 31.05.03. стоматология, утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации 26.08.20г.№ 984

1. ВИД ПРАКТИКИ. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ.

Практика «Научно-исследовательская работа» относится к производственным видам практики.

Цель освоения практики «научно-исследовательская работа» состоит в овладении знаниями в области научно-исследовательской работы, овладение студентами теорией и практикой работы с основными медицинскими базами данных, создании базы знаний и умений для возможности работы с интерактивными библиотечными ресурсами и системами поиска медицинской информации для дальнейшего обучения на клинических стоматологических кафедрах.

Задачами практики являются:

1. приобретение студентами знаний в области систем поиска медицинской информации.
2. ознакомление студентов с системой анализа медицинских баз данных.
3. обучению студентов работе с интерактивными библиотечными ресурсами.
3. обучению студентов принципам оформления научных статей.
4. обучению студентов принципам подготовки обзоров литературы.
6. ознакомление студентов с принципами поиска медицинской информации.
7. приобретение студентами знаний в области доказательной медицины для исследований в стоматологии.
8. формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров

2. СПОСОБЫ И ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

2.1. Способы проведения практики

Практика является амбулаторной. Студенты работают в стоматологических клиниках, являющихся базами университета. В указанных подразделениях студенты 4 курса стоматологического факультета работают в качестве исследователей под непосредственным контролем врачей-стоматологов сотрудников кафедры. Также студенты работают непосредственно на кафедре под контролем ассистента – руководителя практикой, в научной библиотеке СГМУ.

2.2. Формы проведения практики (непрерывная/рассредоточенная)

1. Практика является рассредоточенной и проводится в течение 7 семестра, с сентября по декабрь.
2. Продолжительность практики – 8 рабочих дней, из них в клинике – 2 дня, в библиотеке – 1 день, на кафедре – 4дня.
3. Продолжительность рабочего дня – 6 часов (с 8.30 до 13.30).

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ

Формируемые в процессе практики компетенции

Универсальные компетенции (УК) – в соответствии с ФГОС ВО

Наименование категории (группы)	Код и наименование компетенции (или ее части)
---------------------------------	---

компетенций	
1	2
	ПК-13 Способность к участию в проведении научных исследований и публичному представлению полученных результатов
<p>ИПК-13.1. Владеть алгоритмом и методиками организации и проведения научных исследований.</p> <p>ИПК-13.2. Уметь провести анализ результатов исследования с использованием методов математической статистики.</p> <p>ИПК-13.3. Уметь изложить результаты своей научно-исследовательской работы в устной или письменной форме; аргументировано вести научный спор и отстаивать свою точку зрения.</p> <p>ИПК-13.4. Уметь подготовить материал для отчета по НИР, опубликования в научном сборнике, журнале в соответствии с требованиями.</p>	
	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
<p>ИУК 1.1 Знает: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа</p> <p>ИУК 1.2 Умеет: получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта</p> <p>ИУК 1.3 Имеет практический опыт: исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; разработки стратегии действий для решения профессиональных проблем</p>	

4. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Практика Б2.П7. «Организация научно-исследовательской работы» относится к части блока Б.2 практики по специальности «Стоматология».

Для изучения практики необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: иностранный язык, медицинская информатика, профилактика и коммунальная стоматология

5. ТРУДОЕМКОСТЬ ПРАКТИКИ, ФОРМЫ ОТЧЕТА И КОНТРОЛЯ

Вид работы		Всего часов	Формы отчетности и контроля	
			Форма отчетности	Форма контроля
1		2		3
Контактная работа (всего), в том числе:		48		
Аудиторная работа				
Материалы по сбору, обработке и систематизации фактического материала (для написания статьи, клинического наблюдения)			статья	собеседование
Внеаудиторная работа				
Материалы по сбору, обработке и систематизации литературного материала (для написания реферата, статьи)			статья	статья/реферат
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)		24		
Вид промежуточной аттестации	зачет (3)	Зачет с оценкой		

	экзамен (Э)			
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72		
	ЗЕТ	2		

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

6.1 Разделы практики и компетенции, которые должны быть освоены

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела
1	2	3	4
1	УК-1 ПК-13	Поиск и работа с медицинской информацией.	<p>1. Основная медицинская терминология на русском и иностранных языках.</p> <p>2. Использование профессиональных терминов, правила построения научных исследований участие в проведении исследовательских работ.</p> <p>3. Использование информационных компьютерных систем в медицине.</p>
2	УК-1 ПК-13	Применение принципов доказательной медицины в стоматологических НИР.	<p>1. Использование профессиональных терминов, правил написания научных статей.</p> <p>2. Работа с текстами профессионального содержания.</p> <p>3. Изложение самостоятельной точки зрения, анализ и логическое мышление</p>
3	УК-1 ПК-13	Занятия в библиотеке.	<p>Занятия в библиотеке.</p> <p>1. Работа с текстами профессионального содержания.</p> <p>2. Статистический анализ полученной информации.</p>

6.2. Самостоятельная работа обучающегося по практике

№ п/п	Наименование раздела	Виды СРО	Всего часов
1	2	3	4
1	Поиск и работа с медицинской информацией.	Работа в клиниках. Поиск и работа с медицинской информацией.	8
2	Применение принципов доказательной медицины в стоматологических НИР.	Аудиторная работа на кафедре	8
3	Занятия в библиотеке.	Занятия в библиотеке	8
ИТОГО			24

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике «Организация научно-исследовательской работы» в полном объеме представлен в приложении 1.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

8.1. Основная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Детская хирургическая стоматология : учеб.пособие / [сост. И. В. Фирсова и др.]. - Саратов: Изд-во Сарат. мед.ун-та, 2012. - 154[1] с.	135

Электронные источники

№	Издания
1	2
1	Детская стоматология [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. О.О. Янушевича, Л.П. Кисельниковой, О.З. Топольницкого - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440506.html
2	Стоматология детского возраста. Часть 1. Терапия: учебник / В. М. Елизарова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - в 3 ч. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435526.html
3	Стоматология детского возраста. Часть 2. Хирургия : учебник / О.З. Топольницкий [и др.]. - в 3 ч. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435533.html

8.2. Дополнительная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Стоматология детского возраста: учебник / Л. С. Персин, В. М. Елизарова, С. В. Дьякова. - Изд. 5-е, перераб. и доп. - М. : Медицина, 2008. - 639[1] с.	98
2	Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : учеб.для вузов / В. А. Зеленский, Ф. С. Мухорамов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 206[2] с.	20

Электронные источники

№	Издания
1	2
1.	Болезни зубов и полости рта: учебник / Макеева И.М., Сохов С.Т., Алимova М.Я. и др. 2012. - 248 с.: ил. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421680.html
2.	Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс]/ Топольницкий О.З. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418260.html
3.	Детская хирургическая стоматология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Корсак А.К., Кушнер А.Н., Терехова Т.Н., Зенькевич Ю.В. - [Б. м.]: Вышэйшая школа, 2013 http://www.iprbookshop.ru/35480

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

№ п/п	Сайты
1	Электронно-библиотечная система www.studmedlib.ru
2	СтАР http://www.e-stomatology.ru Сайт Стоматологической Ассоциации России
3	Российский Стоматологический Портал www.stom.ru
4	Информационно-поисковый стоматологический портал www.dantistika.ru
5	Стоматологический портал Dentalworld.ru www.dentalworld.ru
6	www.stomatolog.ru книги, журналы, газеты, оборудование, инструмент, английский язык
7	Медицинская литература по стоматологии www.mmbook.ru

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Методические указания для обучающихся по практике представлены в приложении 2.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по практике НИР – это работа с интернет ресурсами для сбора и анализа научной информации

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по практики «организация научно-исследовательской работы» представлено в приложении 3.

Разработчики:

Доцент



А.В.Егорова

Доцент



Л.Н.Казакова

ассистент

занимаемая должность


подпись

К.М.Керимова
инициалы, фамилия

Лист регистрации изменений в программу практики

Учебный год	Дата и номер извещения об изменении	Реквизиты протокола	Раздел, подраздел или пункт программы практики	Подпись регистрирующего изменения
20__-20__				
20__-20__				
20__-20__				
20__-20__				

