

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России

«17» апреля 2024 г.

**ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ
ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НИР)**

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология,
утвержденной 17.04.2024 г.

Форма обучения _____ очная _____

Срок освоения ОПОП ВО _____ 5 лет _____

Кафедра _____ стоматологии № 1 _____

Владикавказ, 2024

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации «12» августа 2020 г. № 984

Учебный план ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология

Стом-21-01-21

Стом-21-02-22

Стом-21-03-23

Стом-21-04-24

утвержденный ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «17» апреля 2024 г., протокол № 6

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры стоматологии № 1 от «27» марта

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «02» апреля 2024 г., протокол № 4.

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «17» апреля 2024 г., протокол № 6

Разработчики:

Зав кафедрой стоматологии № 1
доцент, д.м.н.

М.Г. Дзгоева.

Доцент, к.м.н.

С.К. Хетагуров.

Рецензенты:

Зав. кафедрой ортопедической стоматологии, пропедевтики и постдипломного образования
ФГБОУ ВО СОГУ им. К.Л. Хетагурова, д.м.н., профессор **Р.В. Золоев**

Зав. кафедрой стоматологии № 2 ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, д.м.н., Г.В. **Тобоев**

Содержание программы практики

1. указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения;
2. перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места практики в структуре образовательной программы;
4. указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;
5. содержание практики;
6. указание форм отчётности по практике;
7. оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
8. перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики;
9. перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
10. описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.
11. ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

1. Вид практики – учебная практика

Тип практики – клиническая практика.

Способ проведения – стационарная, выездная

Форма проведения - дискретная

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Тема занятия (раздела)	Индикаторы достижения компетенций	Результаты освоения		
					знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОПК-1.	Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы профессиональной деятельности	Деонтологические основы научной деятельности	ИД-1 ОПК-1 Уметь соблюдать моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности. ИД-2 ОПК-1 Уметь излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия, соблюдая принципы этики и деонтологии	1. Деонтологические основы в медицине, стоматологии, научной деятельности	1. Определять психотип пациента при исследовании, налаживать контакт	1. Алгоритмом субъектно ориентированного общения
	ОПК-8.	Способен использовать основные физико-химические, математические и естественно-научные понятия и методы при решении профессиональных задач	Основные принципы работы научного оборудования. Техника безаварийности	ИД-1 ОПК-8 Уметь использовать основные физико-химические, математические и естественно-научные понятия и методы при решении профессиональных задач.	1. Методы диагностики в медицине 2. Клинические методы обследования	1. Определять основные принципы работы научного оборудования. 2. Проводить клиническое обследование	1. Методикой сбора анамнеза в клинике ортопедической стоматологии 2. Методикой клинического обследования при ЗЧА

	ОПК-13.	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности	Использование телекоммуникационных средств для литературного и патентного поиска. Наукометрические индексы	ИД-1 ОПК-13 Уметь использовать современные информационные и коммуникационные средства и технологии в профессиональной деятельности. ИД-2 ОПК-13 Уметь соблюдать правила информационной безопасности в профессиональной деятельности.	1. Правила информационной безопасности 2. Методы патентно-информационного поиска.	1. Провести патентно – информационный поиск 2. Составлять тезисы по результатам поиска.	1. Алгоритмом проведения патентно информационного поиска 2. Алгоритмом анализа полученной информации
	ПК-6	Организационно-управленческая деятельность	Основы медицинской статистики. Заболеваемость и распространенность.	ИД-1 Анализировать качество оказания медицинской помощи ИД-2 Анализировать показатели заболеваемости, инвалидности и смертности населения обслуживаемой территории ИД-5 Работать в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения) ИД-6 Составлять план работы и отчет о своей работе	1. Правила оформления медицинской документации 2. Правила составления плана работы и отчёта работе.	1. Заполнять медицинскую документацию 2. Составлять структурированный отчет.	1. Методикой анализа медицинской информации 2. Методикой работы в медицинских информационных системах
	УК-2.	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Структура научного исследования. Основные правила составления дизайна научного исследования.	ИД-1 УК-2 Уметь формулировать цель, задачи проекта и составлять план-график его реализации.	1. Основы и принципы научного поиска 2. Основы работы дизайном научной работы	1. Составлять структуру научного исследования 2. Составлять дизайн исследования	1. Навыками публичного выступления в профессиональной среде

3. Указание места практики в структуре образовательной программы

Практика относится к обязательной части Блока 2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология.

Виды профессиональной деятельности, лежащие в основе преподавания данной дисциплины:

Медицинская

Организационно - управленческая

Научно-исследовательская.

4. Указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

№ п/п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего часов	Семестр	
				2	
				часов	
1	2	3	4	5	
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:	-	72	72	
2	Самостоятельная работа студента (СРС)	-	36	36	
3	Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	-	зачет	зачет
		экзамен (Э)	-		
4	ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	-	108	108
		ЗЕТ	3		

5. Содержание практики

№/п	№ семестра	Наименование темы (раздела) практики	Контакт т. часы	Сам. Раб.	Всего часов
1	2	Деонтологические основы научной деятельности	8	6	14
2	2	Основные принципы работы научного оборудования. Техника безопасности	10	8	18
3	2	Использование телекоммуникационных средств для литературного и патентного поиска. Наукометрические индексы	14	8	22
4	2	Основы медицинской статистики. Заболеваемость и распространенность.	20	6	26
5	2	Структура научного исследования. Основные правила составления дизайна научного исследования.	20	8	28
ИТОГО:			72	36	108

6. Указание форм отчетности по практике

По итогам практики студенты оформляют дневник практики по установленной форме, а руководитель практики – отчет по форме.

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

№/п	Перечень компетенций	№ семестра	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ОМ
1	2	3	4	5	6	7
1	ОПК-1. ОПК-8. ОПК-13. ПК-6 УК-2.	2	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 г., №264/о	Тестовые задания; Контрольные задачи.

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

Основная литература

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	Пропедевтическая стоматология: учебник	ред. Э. А. Базикян	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008,		«Консультант студента»
	Пропедевтическая стоматология: учебник	Пожарицкая М.М., Симакова Т.Г.	М. : Медицина,		

Дополнительная литература

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	Стоматологический инструментарий: цветной атлас	ред. Э.А. Базикян	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007		«Консультант студента»
	Пропедевтическая стоматология : учебник	Э.С. Каливрадзиан и др.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013		
	Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога : учебное пособие	ред. Э. А. Базикян	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014		«Консультант студента»

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

№ п/п	Наименование ресурса	Адрес сайта
1	ModernLib – электронная библиотека,	http://modernlib.ru
2	Российский Стоматологический Портал.	www.stom.ru
3	Электронные книги по стоматологии.	www.web-4-u.ru/stomatinfo
4	Эстетические реставрации зубов.	www.esthetics.ru
5	Медицинская литература по стоматологии.	www.mmbook.ru
6	Информационный стоматологический ресурс.	denta-info.ru
7	Информационный ресурс студентов медицинских вузов	www.studmedlib.ru
8	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)	feml.scsm1.rssi.ru/feml

10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Кафедра стоматологии № 1 расположена на базе стоматологической поликлиники СОГМА (ул. Кирова, 66). Общая площадь, используемая кафедрой для учебного процесса – 61 кв. м².

Кафедра располагает тремя помещениями:

- ортопедическим кабинетом, оборудованным стоматологической установкой, совмещенным с кабинетом заведующего кафедрой (9 кв м²), в котором также проводятся занятия со студентами,
- одним фантомным классом на 5 фантомов и 8 компьютеров (32 кв. м²),
- ортопедическим кабинетом на 3 стоматологические установки (20 кв.м²), в котором также проводятся практические занятия со студентами.

№/п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
Специальное оборудование			
1	ноутбук	1	Хорошее
2	проектор	1	удовлетворительное
3	фотоаппарат	1	Хорошее
4	ПК	6	Хорошее
5	Стоматологические установки	3	удовлетворительное
Фантомы			
1	Стоматологические фантомы	5	удовлетворительное
Муляжи			
1	Челюсти для препарирования	20	удовлетворительное

11. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.