

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 24.07.2025 15:41:38

Университетский программный код

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

рабочей программы учебной дисциплины "Б2.О.07(Н) Научно - исследовательская работа"

направления подготовки бакалавров "31.05.03 Стоматология"

профиль подготовки "стоматология"

программа подготовки "врач-стоматолог "

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель практики - формирование у обучающихся готовности к научно-исследовательской деятельности в профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

Научно-исследовательская работа представляет собой самостоятельно проведенное исследование обучающегося, раскрывающее его знания и умение их применять для решения конкретных практических задач. Работа должна носить логически завершенный характер и демонстрировать способность обучающегося грамотно пользоваться специальной терминологией, ясно излагать свои мысли, аргументировать предложения.

Задачами научно - исследовательской работы являются:

— развитие навыков самостоятельной научно- исследовательской деятельности и их применение к решению актуальных практических задач;

— знакомство с современными методиками и технологиями работы в научно-исследовательских организациях;

— проведение анализа существующих в отечественной и зарубежной науке теоретических подходов, входящих в сферу выполняемого исследования;

— проведение самостоятельного исследования по выбранной проблематике;

— демонстрация умений систематизировать и анализировать полученные в ходе исследования данные;

— привитие интереса к научной деятельности;

— формирование навыков и умения вести научную дискуссию, представлять результаты исследования в различных формах (презентация, реферат, эссе, аналитический обзор, критическая рецензия, доклад, сообщение, выступление, научная статья и др.);

— приобретение опыта самостоятельной организации научно-исследовательской деятельности.



Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
1 этап. Подготовительный. Организация научно-исследовательской работы (НИР)
2 этап. Основной. Обработка полученной информации по теме научной работы
3 этап. Завершающий. Оформление результатов НИР

Место дисциплины в структуре ОП

В соответствии с ФГОС ВО 3++ по направлению подготовки 31.05.03 Стоматология, производственная практика "Научно - исследовательская работа" входит в блок «Практика», представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности обучающихся.

Производственная практика «Научно-исследовательская работа» проводится в течение 2 недель 8 семестра и является обязательной для закрепления таких дисциплин как пропедевтика, профилактика и коммунальная стоматология, материаловедение, кариесология и заболевания твердых тканей зубов, эндодонтия, пародонтология.

Производственная практика является базовой, ориентированная на углубление теоретической подготовки и закрепление у студентов практических умений и компетенций по терапевтической стоматологии.

Тип производственной практики: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Местом научно-исследовательской практики может являться кафедра факультета, учебные лаборатории, компьютерные классы, подразделения университета; Кроме того, практика может проходить в стоматологических организациях, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом. Осуществляется на основе договора со стоматологическими учреждениями города Майкоп, в терапевтических отделениях стоматологических поликлиник.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-17: Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины		
ПКУВ-17.3 Владеет методами вычисления и анализа основных показателей здоровья населения на индивидуальном и групповом уровнях, по данным заболеваемости, инвалидности, по показателям физического развития, состояния окружающей среды		
Организацию медицинской помощи населению.	Применять методики изучения состояния здоровья населения; использовать информацию о состоянии здоровья населения и деятельности лечебно-профилактических учреждений для предложения мероприятий при разработке и реализации программ и проектов, направленных на улучшение здоровья населения на основе прогнозирования и научной профилактики.	Навыками составления плана и программы медико-статистических исследований; методами расчета и анализа основных демографических показателей, используемых учреждениями здравоохранения для оценки здоровья населения, планирования деятельности медицинских учреждений и обоснования различных целевых программ по охране общественного здоровья; методами вычисления и анализа основных показателей здоровья населения на индивидуальном и групповом уровнях, по данным заболеваемости, инвалидности, по показателям физического развития, состояния окружающей среды.
ПКУВ-17: Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины		
ПКУВ-17.2 Способен анализировать показатели качества работы поликлиники и стационара		
Вопросы экспертизы качества	Разрабатывать мероприятия	Навыками расчета и анализа



оказания медицинской помощи, показатели качества медицинской помощи в медицинских организациях.	направленные на повышение качества медицинской помощи.	основных показателей качества медицинской помощи медицинских организаций.
ПКУВ-18: Способность к участию в проведении научных исследований		
ПКУВ-18.4 Владеет навыками общенаучных методов исследований; навыками научного анализа профессиональных и социально-значимых проблем и процессов; навыками анализа и обобщения практических и статистических данных в области охраны здоровья граждан, а также навыками прогнозирования возможных результатов		
Основные направления и методы научно-исследовательской деятельности.	Получать информацию из устных и письменных источников по направлениям профессиональной деятельности.	Методологией научного поиска, планирования и проведения научных исследований, изложения и аргументации полученных данных для их дальнейшего использования в профессиональной деятельности в рамках изучаемой дисциплины.
ПКУВ-17: Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины		
ПКУВ-17.1 Знает основные методы научных исследований, применяемых в медицине; методы статистической обработки экспериментальных данных; новейшие достижения науки в области проводимого исследования.		
Методы научных исследований и статистической обработки информации в медицине.	Использовать новейшие достижения науки в области проводимого исследования.	Методами статистического анализа для определения объективности критериев представляемой медицинской информации.
ПКУВ-18: Способность к участию в проведении научных исследований		
ПКУВ-18.3 Умеет прогнозировать и самостоятельно оценивать результаты исследования в рамках выполняемой НИР		
Методы прогнозирования и оценки результатов исследования.	Интерпретировать данные научных публикаций; критически оценивать современные методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний с позиции доказательной медицины.	Подготовить презентацию для публичного представления медицинской информации, результатов научного исследования; публично представлять медицинскую информацию на основе доказательной медицины; участвовать в проведении научного исследования.
ПКУВ-18: Способность к участию в проведении научных исследований		
ПКУВ-18.2 Умеет использовать общенаучные и профессионально-практические методы исследования; анализировать и применять аналитические данные при решении социальных и профессиональных задач; обобщать статистические данные в области охраны здоровья граждан		
Основы доказательной медицины; основные источники медицинской информации, основанной на доказательной медицине; способы и формы публичного представления медицинской информации; основные принципы проведения медицинских научных исследований.	Осуществлять поиск медицинской информации, основанной на доказательной медицине; аргументировать свой выбор методов диагностики, профилактики и лечения стоматологических заболеваний.	Разработкой алгоритмов обследования и лечения взрослых и детей со стоматологическими заболеваниями в соответствии с принципами доказательной медицины; поиска и интерпретации медицинской информации, основанной на доказательной медицине.
ПКУВ-18: Способность к участию в проведении научных исследований		
ПКУВ-18.1 Знает основные принципы и виды научных исследований; методы и способы научных исследований; основные источники научной, статистической информации для проведения научных исследований в области охраны здоровья граждан		
Основные принципы анализа, обобщения и представления результатов исследования.	Интерпретировать полученные результаты, осмысливать и критически анализировать научную информацию при работе с литературой.	Способами оформления и представления научных данных в печатных научных изданиях, устных докладах и мультимедийных презентациях.
ПКУВ-19: Готовность к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения		
ПКУВ-19.3 Владеет навыками конструирования целей и задач исследования для разработки новых методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан; навыками разработки рекомендаций по использованию результатов НИР, внедрения новых общенаучных и профессиональных методов и методик в лечебно-профилактическую деятельность		
Современные направления и перспективы развития медицинской науки в сфере разработок новых методов и методик, направленных на охрану здоровья.	Использовать инновации для внедрения в сферу профессиональной деятельности для улучшения охраны здоровья граждан.	Современными инновационными методами и методиками, направленными на охрану здоровья граждан в сфере профессиональной деятельности в рамках изучаемой дисциплины.
ПКУВ-19: Готовность к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения		
ПКУВ-19.2 Формулирует проблематику, тему, цель и задачи исследования; самостоятельно разрабатывать план и программу проведения научного исследования; выбирает и использует необходимые методы исследования		



Правила формулирования проблематики, темы, цели и задачи исследования.	Самостоятельно разрабатывать план и программу проведения научного исследования.	Навыками по выбору и использованию необходимых методов исследования.
ПКУВ-19: Готовность к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья населения		
ПКУВ-19.1 Знает понятия, определения, методы научных исследований, виды методик, направленных на охрану здоровья граждан, основные проблемы в области охраны здоровья граждан и тенденции развития этой сферы; основные методы научных исследований для решения профессиональных задач в соответствии с уровнем квалификации в рамках темы НИР		
О проводимых исследованиях, связанных с поиском и внедрением новых методов, направленных на охрану здоровья населения.	Проводить лечение и профилактику заболеваний с использованием новейших методов.	Информацией о новых методах диагностики и лечения заболеваний, утвержденных соответствующими регламентирующими документами; навыками по внедрению новых методик в систему здравоохранения.

Дисциплина "Научно - исследовательская работа" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 22.07.2025	Шовгенов Вячеслав Борисович
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 23.07.2025	Чудесова Наталья Николаевна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 23.07.2025	Шовгенов Вячеслав Борисович

