федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Стоматологический факультет

Кафедра ортопедической стоматологии

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

уровень специалитета очная форма обучения срок освоения ОПОП ВО - 5 лет вид практики: учебная практика

тип: учебная практика - ознакомительная практика (основы ассистирования врачу-

стоматологу)

Способ проведения: стационарная Форма проведения: непрерывная

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной, воспитательной работе и молодежной политике

д.м.н., доцент И.А. Соловьева

27 июня 2023

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология. Направленность (профиль): Стоматология

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

Вид практики: учебная практика

Тип: учебная практика - ознакомительная практика (основы ассистирования врачу-

стоматологу)

Способ проведения: стационарная

Форма проведения: непрерывная

Стоматологический факультет

Кафедра ортопедической стоматологии

Kypc - II

Семестр - IV

Учебно-практическая работа: 48 час.

Самостоятельная работа - 24 час.

Зачет - IV семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость практики - 2.0 ЗЕ

При разработке рабочей программы практики в основу положены:

- 1) ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 12 августа 2020 № 984.
- 2) Учебный план по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).
- 3) Стандарт организации «Рабочая программа учебной практики. СТО СМК 8.3.07-21. Выпуск 2.»

Рабочая программа практики одобрена на заседании кафедры (протокол № 7 от 23 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии к.м.н., доцент Киприн Д.В.

Согласовано:

Декан д.м.н., доцент Фурцев Т.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 31.05.03 Стоматология % к.м.н., доцент Орешкин И.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС д.м.н., доцент Соловьева И.А.

Авторы:

- к.м.н., доцент Киприн Д.В.

1. Вводная часть

1.1. Цель прохождения практики

Цель освоения практики "Учебная практика - ознакомительная практика (Основы ассистирования врачу-стоматологу)" состоит в закреплении и углублении теоретической подготовки обучающегося, приобретении им практических умений, владений и навыков, формировании компетенций, составляющих содержание профессиональной деятельности ассистента врача-стоматолога, под контролем базовых руководителей лечебных учреждений, в соответствии с принципами медицинской этики и деонтологии.

1.2. Место практики в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Практика «Учебная практика - ознакомительная практика (Основы ассистирования врачустоматологу)» относится к блоку Б2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)».

1.2.2. Для прохождения данной практики необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Материаловедение в терапевтической стоматологии

Знания: физических свойств материалов, методов изучения свойств материалов; основных физических явлений и закономерностей функционирования организма человека; принципов работы медицинской аппаратуры; особенностей биохимических окислительно-восстановительных процессов; законов электрохимии, позволяющих прогнозировать коррозионную стойкость конструкционных стоматологических материалов; физико-химических основ поверхностных явлений; особенностей адсорбции на различных границах раздела фаз; строения и химических свойств основных классов органических соединений; химических свойств материалов и их изменений под действием различных факторов; понятий о биосовместимости материалов; процессов полимеризации стоматологических материалов.

Умения: проведение статистической обработки экспериментальных данных; использование лабораторного оборудования; работа с увеличительной техникой; прогнозирование результатов химических превращений неорганических и органических соединений; прогнозирование протеканий во времени химических реакций и ферментативных процессов.

Навыки: соблюдение правил работы и техники безопасности при использовании физических, лабораторных приборов; измерения электропотенциалов; измерения скорости протекания химических реакций; определения буферной ёмкости растворов, в том числе слюны; определения поверхностного натяжения жидкостей.

Материаловедение в ортопедической стоматологии

Знания: физических свойств материалов, методов изучения свойств материалов; основных физических явлений и закономерностей функционирования организма человека; принципов работы медицинской аппаратуры. особенностей биохимических окислительно-восстановительных процессов; законов электрохимии, позволяющих прогнозировать коррозионную стойкость конструкционных стоматологических материалов; физико-химических основ поверхностных явлений; особенностей адсорбции на различных границах раздела фаз; строения и химических свойств основных классов органических соединений; химических свойств материалов и их изменений под действием различных факторов; понятий о биосовместимости материалов; процессов полимеризации стоматологических материалов.

Умения: проведение статистической обработки экспериментальных данных; использование лабораторного оборудования; работа с увеличительной техникой; прогнозирование результатов

химических превращений неорганических и органических соединений; прогнозирование протеканий во времени химических реакций и ферментативных процессов.

Навыки: соблюдение правил работы и техники безопасности при использовании физических, лабораторных приборов; измерения электропотенциалов; измерения скорости протекания химических реакций; определения буферной ёмкости растворов, в том числе слюны; определения поверхностного натяжения жидкостей.

Пропедевтическая терапевтическая стоматология

Знания: физических свойств материалов, методов изучения свойств материалов; основных физических явлений и закономерностей, лежащих в основе процессов, протекающих в организме человека; основ функционирования медицинской аппаратуры; особенностей биохимических окислительно-восстановительных процессов; законов электрохимии, позволяющих прогнозировать коррозионную стойкость конструкционных стоматологических материалов; физико-химических основ поверхностных явлений; особенностей адсорбции на различных границах раздела фаз; строения и химических свойств основных классов органических соединений; химических свойств материалов и их изменений под действием различных факторов; понятий о биосовместимости материалов; анатомии и топографии органов полости рта, деталей их строения и основных функций; взаимоотношения органов друг с другом; основных этапов развития органов (органогенез); основных вариантов строения и возможных пороков развития органов; анатомических и функциональных взаимосвязей отдельных частей организма друг с другом; анатомо-физиологических, возрастно-половых и индивидуальных особенностей строения и развития организма человека; общих закономерностей происхождения и развития жизни, свойств биологических систем, антропогенеза и онтогенеза человека; основных закономерностей эволюционного преобразования органов и систем человека; закономерностей наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний; основных закономерностей развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гистофункциональных особенностей тканевых элементов; методов их исследования; требованиий, предъявляемых к стоматологическим материалам, их физико-химических свойств и влияния на твердые ткани зуба, пульпу, слизистую оболочку полости рта; классификаций стоматологических материалов, их состава и свойств; методик приготовления стоматологических материалов для применения в клинике; оснащения стоматологического кабинета и инструментов для работы со стоматологическими материалами; основных правил техники безопасности при работе со стоматологическими материалами и вспомогательным оборудованием; показаний и противопоказаний к применению стоматологических материалов, методик работы с ними.

Умения: проводить статистическую обработку экспериментальных данных; пользоваться лабораторным оборудованием; работать с увеличительной техникой; прогнозировать результат химических превращений неорганических и органических соединений; прогнозировать протекание во времени химических реакций и ферментативных процессов; находить и показывать на анатомических препаратах органы, их части, детали строения, правильно называть их по-русски и по-латыни; используя приобретенные знания о строении, топографии органов, их систем и аппаратов, организма в целом, ориентироваться в сложном строении тела человека; находить и показывать на анатомических препаратах органы, их части, детали строения, правильно называть их по-русски и по-латыни; используя приобретенные знания о строении, топографии органов, их систем и аппаратов, организма в целом, ориентироваться в сложном строении тела человека; анализировать гистофизиологическое состояние различных клеточных, тканевых и органных структур человека; работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой; работать со стоматологическим оборудованием и инструментами с соблюдением правил эргономики и техники безопасности; выбирать по показаниям пломбировочные материалы, готовить их для непосредственного применения;

Навыки: работы и соблюдения правил техники безопасности при работе с физическими, лабораторными приборами; измерения электродных потенциалов; измерения скорости протекания химических реакций; определения буферной ёмкости растворов, в том числе слюны; определения поверхностного натяжения жидкостей; овладеть анатомическими знаниями для понимания патологии, диагностики и лечения; преобразования информации, техника работы с информацией для профессиональной деятельности; изучения генетики человека, медико-генетического консультирования, изучения наследственности человека; микроскопической (гистологической) диагностики патологических процессов; выбора стоматологических материалов для проведения стоматологических манипуляций; выполнения основных врачебных манипуляций при работе со стоматологическими материалами.

Пропедевтическая ортопедическая стоматология

Знания: физических свойств материалов, методов изучения свойств материалов; основных физических явлений и закономерностей, лежащих в основе процессов, протекающих в организме человека; основ функционирования медицинской аппаратуры; особенностей биохимических окислительно-восстановительных процессов; законов электрохимии, позволяющих прогнозировать коррозионную стойкость конструкционных стоматологических материалов; физико-химических основ поверхностных явлений; особенностей адсорбции на различных границах раздела фаз; строения и химических свойств основных классов органических соединений; химических свойств материалов и их изменений под действием различных факторов; понятий о биосовместимости материалов; анатомии и топографии органов полости рта, деталей их строения и основных функций; взаимоотношения органов друг с другом; основных этапов развития органов (органогенез); основных вариантов строения и возможных пороков развития органов; анатомических и функциональных взаимосвязей отдельных частей организма друг с другом; анатомо-физиологических, возрастно-половых и индивидуальных особенностей строения и развития организма человека; общих закономерностей происхождения и развития жизни, свойств биологических систем, антропогенеза и онтогенеза человека; основных закономерностей эволюционного преобразования органов и систем человека; закономерностей наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний; основных закономерностей развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гистофункциональных особенностей тканевых элементов; методов их исследования; требованиий, предъявляемых к стоматологическим материалам, их физико-химических свойств и влияния на твердые ткани зуба, пульпу, слизистую оболочку полости рта; классификаций стоматологических материалов, их состава и свойств; методик приготовления стоматологических материалов для применения в клинике; оснащения стоматологического кабинета и инструментов для работы со стоматологическими материалами; основных правил техники безопасности при работе со стоматологическими материалами и вспомогательным оборудованием; показаний и противопоказаний к применению стоматологических материалов, методик работы с ними.

Умения: проводить статистическую обработку экспериментальных данных; пользоваться лабораторным оборудованием; работать с увеличительной техникой; прогнозировать результат химических превращений неорганических и органических соединений; прогнозировать протекание во времени химических реакций и ферментативных процессов; находить и показывать на анатомических препаратах органы, их части, детали строения, правильно называть их по-русски и по-латыни; используя приобретенные знания о строении, топографии органов, их систем и аппаратов, организма в целом, ориентироваться в сложном строении тела человека; анализировать роль биологических факторов в развитии болезней, генетические и фенотипические проявления наследственных болезней, генетические основы врождённых нарушений челюстно-лицевого аппарата; объяснить характер отклонений в ходе развития, ведущих к формированию вариантов, аномалий и пороков; анализировать гистофизиологическое состояние различных клеточных, тканевых и органных структур человека; работать со стоматологическими инструментами,

материалами, средствами и аппаратурой; работать со стоматологическим оборудованием и инструментами с соблюдением правил эргономики и техники безопасности; выбирать по показаниям пломбировочные материалы, готовить их для непосредственного применения.

Навыки: работы и соблюдения правил техники безопасности при работе с физическими, лабораторными приборами; измерения электродных потенциалов; измерения скорости протекания химических реакций; определения буферной ёмкости растворов, в том числе слюны; определения поверхностного натяжения жидкостей; овладеть анатомическими знаниями для понимания патологии, диагностики и лечения; преобразования информации, техника работы с информацией для профессиональной деятельности; изучения генетики человека, медико-генетического консультирования, изучения наследственности человека; микроскопической (гистологической) диагностики патологических процессов; выбора стоматологических материалов для проведения стоматологических манипуляций; выполнения основных врачебных манипуляций при работе со стоматологическими материалами.

2.2. Разделы практики и компетенции, которые должны быть сформированы при ее прохождении (содержание практики)

№ п/п	Наименование разделов (этапов) УП; Виды и содержание учебно-практической работы студентов	Всего	Формы текущего и промежуточного контроля. Контроль ведения документов	Код формируемой компетенции
1.	Организационно-технологическое обеспечение ПП (подготовительный этап)	3.00	Контроль посещений	ПК-7.2 ,ПК-2.1
1.1.	Организационное собрание (информирование)	1.00	Контроль посещения	ПК-7.2 ,ПК-7.4
1.2.	Производственный инструктаж по технике безопасности	1.00	Личная подпись в журнале	ПК-7.2
1.3.	Распределение	1.00	Приказ	ПК-7.4
2.	Работа в качестве ассистента врача- стоматолога в отделении терапевтического и ортопедического профиля	48.00	Выполнение практических манипуляций № 1-20 под контролем мед.сестры и врача-стоматолога терапевтического, ортопедического отделения. Контроль ведения дневника	ОПК-1.3
3.	Санитарно-просветительная работа. Выпуск санбюллетеня, проведение бесед, лекций для больных.	5.00	Отзыв о проведении бесед, лекций; выпуск санбюллетеня	ОПК-1.3
4.	Учебная работа	6.00	Отчет	ПК-7.4
5.	Оформление дневника, подготовка отчета и оформление характеристики	8.00	Контроль ведения документов	ПК-7.4
6.	Аттестация по итогам практики	2.00	Зачет	ПК-2.1
6.1.	Прием практических манипуляций	1.00		
6.2.	Собеседование	1.00		
	всего	72		