

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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

Стоматологический факультет

Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ МОДУЛЯ

«Ортодонтия и детское протезирование» дисциплины «Детская стоматология»

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

2023 год

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

Модуля «Ортодонтия и детское протезирование» дисциплины «Детская стоматология»
Для ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология. Направленность (профиль):
Стоматология

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

Стоматологический факультет

Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии

Курс - IV, V

Семестр - VIII, IX

Лекции - 24 час.

Практические занятия - 60 час.

Самостоятельная работа - 60 час.

Экзамен - IX семестр (36 ч.)

Всего часов - 180

Трудоемкость дисциплины - 5.0 ЗЕ

2023 год


При разработке рабочей программы модуля 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 «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 10 от 5 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии  д.м.н., доцент Бриль Е.А.

Согласовано:

Декан стоматологического факультета  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. Макаrchук М.Ю.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по модулю

Цель освоения модуля «Ортодонтия и детское протезирование» дисциплины «Детская стоматология» состоит в овладении студентами теоретических и практических знаний по применению методов диагностики, профилактики и лечения зубочелюстных аномалий и деформаций.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Ортодонтия и детское протезирование» относится к блоку «Факультативные дисциплины (модули)».

Латинский язык

Знания: основной медицинской и фармацевтической терминологии на латинском языке

Умения: использовать терминологические единицы и терминологические элементы латинского языка в профессиональной деятельности

Навыки: чтения и письма на латинском языке, клинических и фармацевтических терминов и рецептов

Психология, педагогика

Знания: общих и индивидуальных особенностей психики детей, подростков и взрослого человека

Умения: выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива

Навыки: владения принципами врачебной деонтологии и медицинской этики

Нормальная физиология - физиология челюстно-лицевой области

Знания: функциональных систем организма человека, их регуляции и саморегуляции при воздействии с внешней средой в норме

Умения: интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной и функциональной диагностики для выявления патологических процессов в органах и системах человека

Навыки: применения простейших медицинских инструментов (фонендоскоп, шпатель, неврологический молоточек)

Патофизиология - патофизиология головы и шеи

Знания: функциональных систем организма человека, их регуляции и саморегуляции при воздействии с внешней средой при патологии

Умения: обосновать характер патологического процесса и его клинические проявления, принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний

Навыки: постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования

Гигиена

Знания: основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения

Умения: анализировать и оценивать состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи

Навыки: оценкой состояния здоровья населения различных возрастно-половых групп

Внутренние болезни, Клиническая фармакология

Знания: этиологии, патогенеза, диагностики, лечения и профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний; клинической картины, особенностей течения и возможных осложнений наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме

Умения: осуществлять сбор полного медицинского анамнеза пациента, опрос , его родственников, проведение физикального обследования пациентов различного возраста, интерпретацию результатов обследования, формулирование клинического диагноза, разработку плана лечения больному ребенку или подростку

Навыки: владения методами общего клинического обследования детей и подростков, интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у детей и подростков

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела модуля	Темы разделов модуля	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Характеристика формирования прикуса			
		Морфологическая и функциональная характеристика периодов развития прикуса	ПК-4	ПК-4.1
		Морфологическая и функциональная характеристика периодов формирования временного и постоянного прикуса.	ПК-4	ПК-4.1
		Классификация зубочелюстных аномалий	ПК-4	ПК-4.1
		Аппаратурные методы лечения ЗЧАД. Ортодонтические аппараты механического, функционального и комбинированного действия.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
2.	Профилактика в ортодонтии			
		Профилактика зубочелюстных аномалий и деформаций.	ПК-4	ПК-4.1
		Этиология, патогенез и профилактика ЗЧАД	ПК-2, ПК-4	ПК-2.1, ПК-4.1
3.	Диагностика зубочелюстных аномалий и деформаций			
		Возрастные особенности зубочелюстного аппарата в рентгеновском изображении в норме и при патологии	ПК-4, ОПК-2	ПК-4.1, ОПК-2.2
		Клиническое обследование ортодонтических пациентов, постановка ортодонтического диагноза. Классификации зубочелюстных аномалий.	ПК-2, ПК-4	ПК-2.1, ПК-4.1
		Специальные методы исследования в ортодонтии: антропометрический, кефалометрический, рентгенологический, функциональный.	ОПК-2	ОПК-2.2
		Диагностика зубочелюстных аномалий: основные и дополнительные методы обследования.	ПК-2, ОПК-2	ПК-2.1, ОПК-2.2
4.	Принципы ортодонтического лечения			
		Методы лечения в ортодонтии. Аппараты механического действия. Аппараты функционально направляющего и комбинированного действия. Активаторы и регуляторы функции.	ПК-2, ОПК-2, ОПК-2	ПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3

		Современные методы и средства устранения зубочелюстных аномалий и деформаций. Ошибки и осложнения при аппаратурном лечении.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.3
		Морфологические изменения при ортодонтическом лечении	ПК-4	ПК-4.1
		Ошибки и осложнения в ортодонтической практике	ОПК-2	ОПК-2.3
		Ретенционный период ортодонтического лечения	ОПК-2, ОПК-2	ОПК-2.2, ОПК-2.3
5.	Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение отдельных нозологических форм зубочелюстных аномалий и деформаций			
		Клиническая картина зубочелюстных аномалий и деформаций	ПК-2, ПК-4, ОПК-2, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3
		Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение аномалий отдельных зубов и аномалий зубных рядов	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
		Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение дистальной окклюзии.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3
		Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение мезиальной окклюзии.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3
		Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение глубокой резцовой окклюзии (дизокклюзии) и вертикальной резцовой дизокклюзии.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
		Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение перекрестной окклюзии.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
6.	Детское зубное протезирование			
		Детское зубное протезирование	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
		Детское зубное протезирование. Возрастные особенности протезирования дефектов коронки зуба и дефектов зубных рядов при помощи не съемных ортопедических конструкций.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
		Врожденные и генетически обусловленные аномалии черепно-челюстно-лицевой области	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
		Детское зубное протезирование. Возрастные особенности протезирования дефектов зубных рядов при помощи съемных ортопедических конструкций.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2

		Врожденные и генетически обусловленные аномалии черепно-челюстно-лицевой области.	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2
		Ортопедическая и ортодонтическая помощь при врожденных расщелинах губы и неба, других дефектах челюстно-лицевой области. Систематизация изученного материала	ПК-2, ПК-4, ОПК-2	ПК-2.1, ПК-4.1, ОПК-2.2