Аннотация

рабочей программы дисциплины (модуля) **«ЭСТЕТИЧЕСКАЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ»**

квалификация выпускника (бакалавр/специалист/магистр)

Направление подготовки – **31.05.03 Стоматология**

Авторы (ФИО, ученая степень, ученое звание) Скрипова Н.В.

к.м.н., доцент; ассистент Капшина О.Я,.

|  |  |
| --- | --- |
| Цель дисциплины | Подготовка обучающихся к осуществлению профессиональной деятельности в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях (здравоохранение); повышение качества подготовки выпускников за счет формирования профессиональных компетенций (теоретических знаний, практических умений и навыков) в области современного материаловедения и современных технологий ортопедического лечения пациентов с дефектами твердых тканей зубов и зубных рядов. |
| Задачи дисциплины | * повышение уровня знаний обучающихся о современных эстетических материалах и возможностях их применения для замещения дефектов твердых тканей зубов и зубных рядов; * повышение теоретического уровня знаний обучающихся о современных технологиях в клинике ортопедической стоматологии; * формирование профессиональных компетенций в процессе углубленной подготовки по разделам ортопедической стоматологии «Современные методы замещения дефектов твердых тканей зубов и зубных рядов»; * формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; * обучение принципам и особенностям препарирования зубов для изготовления ортопедических конструкций с применением современных материалов и технологий; * формирование у обучающихся умений и освоение основных навыков при эстетическом восстановлении зубов и зубных рядов; * формирование представлений об основных системах компьютерного моделирования виртуальных конструкций зубных протезов, принципах получения оптических оттисков и изготовления конструкций зубных протезов при помощи CAD/CAM систем. |
| Место дисциплины в структуре ОП | Дисциплина отнесена к части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, в том числе дисциплина по выбору. Разделы дисциплины изучаются в 1Х, X семестре. |
| Дисциплины учебного плана, предшествующие изучению данной:  ***естественно-научные и медико-биологические дисциплины*:**  химия, биологической химия, биохимия полости рта; физика, математика; анатомия человека, анатомия головы и шеи; гистология, эмбриология, цитология, гистология полости рта; патологическая анатомия, патологическая анатомия головы и шеи; нормальная физиология, физиология челюстно-лицевой области; патофизиология, патофизиология головы и шеи; лучевая диагностика;  ***профессиональные дисциплины:***  пропедевтическая ортопедическая стоматология; кариесология и заболевания твердых тканей зубов; зубопротезирование (простое протезирование), протезирование зубных рядов (сложное протезирование), протезирование при полном отсутствии зубов, гнатология и функциональная диагностика височно-нижнечелюстного сустава  Дисциплины учебного плана, базирующиеся на содержании данной:  «Современные методы лечения дефектов твердых тканей зубов и зубных рядов», модулей «Протезирование зубных рядов (сложное протезирование)», «Клиническая стоматология», «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта». |
| Курс, семестр | V курс(IX и X семестр) |
| Формируемые компетенции (коды) | ОПК-12, ПК-1, ПК-2, ПК-7. |
| Основные разделы дисциплины (модули) | 1. Характеристика современных технологий и материалов для изготовления несъемных конструкций зубных протезов 2. Применение инновационных материалов и технологий при изготовлении несъемных конструкций зубных протезов |