Аннотация

рабочей программы дисциплины (модуля) \_**«СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ДЕФЕКТОВ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ И ЗУБНЫХ РЯДОВ»**

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 выпускника к профессиональной деятельности в сфере оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях (здравоохранение); повышение качества подготовки выпускников за счет формирования дополнительных компетенций (теоретических знаний, практических умений и навыков) в области 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 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 части учебного плана формируемой участниками образовательных отношений, в том числе элективные дисциплины и факультативные дисциплины. |
| Дисциплины учебного плана, предшествующие изучению данной.   * **гуманитарные, социальные и экономические дисциплины**: философия; психология и педагогика (основные теории личности, психология личности, темперамент, эмоции, мотивация; основы возрастной психологии и психологии развития), иностранный язык, латинский язык; * **естественно-научные и медико-биологические дисциплины:**   химия, биологической химия, биохимия полости рта, биофизика, анатомия человека, анатомия головы и шеи, гистология, эмбриология, цитология, гистология полости ,нормальная физиология, физиология челюстно-лицевой области, патологической анатомия, патологическая анатомия головы и шеи, патофизиология, патофизиология головы и шеи, лучевая диагностика;   * **профессиональные дисциплины/модули:**   пропедевтическая 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: Протезирование зубных рядов (сложное). |
| Курс, семестр | V курс, X семестр |
| Формируемые компетенции (коды) | ОПК-12, ПК-1, ПК-2. |
| Основные разделы дисциплины (модули) | 1. Современные методы эстетической реабилитации пациентов с дефектами твердых тканей зубов и зубных рядов. Эстетические факторы ортопедического лечения. 2. Эстетические аспекты ортопедического лечения дефектов твердых тканей зубов. Виниры. 3. Безметалловые конструкции зубных протезов с каркасом (арматурой) из волоконно-укрепленного композита. 4. CAD/CAM технологии в эстетическом протезировании. 5. Эстетические аспекты современных технологий изготовления съемных зубных протезов. |