

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

Факультет Стоматологический  
Кафедра(ы) Пропедевтической стоматологии

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Пропедевтическая стоматология. Модуль: Основы зубопротезной техники**

*Наименование дисциплины и Модуля (при наличии) практики*

**31.05.03 Стоматология**

*Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность*

**Специалитет**

*Уровень образования*

**Врач-стоматолог**

*Квалификация выпускника*

**Очная**

*Форма обучения*

**4 з.е. (144 акад.час. )**

*Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии) практики*

**Цель и задачи освоения дисциплины (модуля) / практики**

**Цель:**

Овладение теорией и практикой основных зуботехнических манипуляций, овладение лабораторным изготовлением коронок, мостовидных протезов, съемных пластиночных и бюгельных протезов.

**Задачи:**

Изучение видов и способов изготовления различных зубных протезов.

Получение практических навыков работы с восками и пластмассами.

Изучение критериев оценки зубных протезов, и умение применять их на практике.

**Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина Пропедевтическая стоматология. Модуль: Основы зубопротезной техники реализуется в базовой части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся по направлению подготовки 31.05.03. Стоматология очной формы обучения

Дисциплина (модуль) изучается на втором курсе в четвертом семестре.

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) / практики**

ОПК-5 Способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок

ПК-1 Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

**Содержание дисциплины (модуля)**

**Раздел 1. Организация работы зубного техника и оснащение зуботехнической лаборатории.**

**Тема 1. Организация работы зубного техника и оснащение зуботехнической лаборатории.**

Вопросы организации стоматологической помощи. Деонтология. Оснащение зуботехнической лаборатории. Организация рабочего места зубного техника. Эргономика. Средства индивидуальной защиты зубного техника. Зуботехническое оборудование. Зуботехнический инструментарий. Назначение приборов и техника безопасности при работе с ними.

**Раздел 2. Техника изготовления гипсовых моделей.**

**Тема 2. Техника изготовления гипсовых моделей.**

Виды гипсов, техника замешивания гипса, химическая реакция. Виды гипсовых моделей. Понятие о разборных моделях. Техника изготовления гипсовых моделей, критерии оценок гипсовых моделей.

**Раздел 3. Биомеханика зубочелюстной системы.**

**Тема 3. Биомеханика зубочелюстной системы.**

Морфологическое строение зуба, детализация поверхностей зубов различных групп. Биомеханика зубочелюстной системы, принципы работы с артикулятором и окклюдатором

**Раздел 4. Технология изготовления съемного пластиночного протеза.**

**Тема 4. Индивидуальные ложки.**

Индивидуальные ложки, назначение, требования, техника изготовления. Границы съемных протезов.

**Тема 5. Восковые базисы с окклюзионными валиками.**

Восковые базисы с окклюзионными валиками, назначение, требования, технология изготовления.

**Тема 6. Кламмера.**

Виды, назначение проволочных гнутых кламмеров. Техника изготовления гнутого кламмера.

**Тема 7. Технология изготовления съемного пластиночного протеза.**

Методика постановки искусственных зубов. Моделирование базиса съемного протеза. Перевод восковой композиции съемного протеза в пластмассу. Окончательная обработка съемного протеза.

**Тема 8. Починка съемного протеза.**

Починка съемного протеза.

**Раздел 5. Технология изготовления бюгельного протеза.**

**Тема 9. Параллелометрия.**

Параллелометрия, цели, задачи, виды.

**Тема 10. Технология изготовления бюгельного протеза.**

Элементы бюгельного протеза. Планирование бюгельного протеза.

**Раздел 6. Технология изготовления несъемных протезов.**

**Тема 11. Моделирование коронковой части зуба.**

Методики моделирования коронковой части зубов

**Тема 12. Технология изготовления несъемных протезов.**

Технологии изготовления несъемных протезов из пластмассы, штампованно паянных протезов, литых протезов с облицовкой. Технология литых несъемных конструкций протезов, технология работы с керамикой.

**Раздел 7. Критерии оценок ортопедических конструкций.**

**Тема 13. Критерии оценок ортопедических конструкций.**

Критерии оценок несъемных протезов, съемных пластиночных и бюгельных протезов.

**Вид промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация экзамен

**Заведующий кафедрой**



Подпись

ФИО

С.Д. Арутюнов

20.06.2017

Дата