

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. ВУС: 902900 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 ВУС: 902900 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

С.Д. Арутюнов

ФИО

20.06.2017

Дата