

## Темы практических занятий для: *Стоматология, семестр 03* *Пропедевтика ортопедической стоматологии*

Стом.(30)

Стом.(30)

1. Знакомство со специальностью. Организация стоматологического кабинета (отделения). Санитарно-гигиенические нормативы. Типы стоматологических установок (СУ). Подготовка СУ к работе. Техника безопасности. Эргономические основы организации рабочего места врача-стоматолога. Основные понятия о работе врача с помощником "в четыре руки". Особенности работы с турбинными наконечниками, микромоторами, системой воздушно-водяного охлаждения, слюноотсосами, пылеуловителями и др. механизмами. Ознакомление с их конструкцией, правилами эксплуатации и ухода. Инструменты врача стоматолога-ортопеда. Дезинфекция и стерилизация в клинике ортопедической стоматологии. Средства защиты персонала. Профилактика ятрогенных и инфекционных заболеваний (ВИЧ-инфекция, гепатит "В" и др.).

2. Зубочелюстная функциональная система. Скелет жевательного аппарата. Основные группы зубов и их анатомо-топографическая характеристика в возрастном аспекте. Строение зубных рядов. Зубные дуги и их форма. Понятие о зубной, альвеолярной, базальной дугах. Окклюзионные кривые и окклюзионная плоскость. Анатомо-функциональное строение пародонта. Краткие сведения о строении слизистой оболочки рта.

3. Височно-нижнечелюстной сустав. Строение, топографические взаимоотношения элементов сустава. Жевательные и мимические мышцы. Биодинамика нижней челюсти - движения нижней челюсти, взаимоотношение всех звеньев зубочелюстной системы. Фазы жевательных движений нижней челюсти. Жевательный цикл. Рефлексы жевательной системы. Артикуляция, окклюзия, прикус. Виды окклюзии - центральная, передняя, боковые (правая, левая) и их признаки (суставной, мышечный, зубной). Виды прикуса. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти (окклюдатор, артикулятор).

4. Протезирование и его виды. Классификация протезов и аппаратов. Искусственные коронки - их виды, классификация. Препарирование зубов

под коронки. Особенности препарирования различных зубов. Топография шейки (клинической и анатомической) зубов. Правила препарирования зуба под одиночную штампованную коронку. Требования к правильно отпрепарированному зубу. Клинико-лабораторные этапы изготовления коронки.

5. Препарирование зуба под литую цельнометаллическую коронку. Требования к правильно отпрепарированному зубу. Клинико-лабораторные этапы изготовления коронки.

6. Препарирование зуба под литую с облицовкой (комбинированную) и пластмассовую коронки. Виды уступов, их формы, расположение, методика создания. Требования к правильно отпрепарированному зубу. Клинико-лабораторные этапы изготовления комбинированной и пластмассовой коронок.

7. Организация и прием первичного больного у стоматолога. Опрос, осмотр лица, пальпация мягких тканей и костной основы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстных суставов. Инструментальное обследование мягких тканей рта, зубов, зубных рядов. Параклинические методы обследования (рентгенологические, инструментальные, лабораторные). Защита истории болезни.

8. Подведение итогов по модулю "Пропедевтика ортопедической стоматологии". Зачетное занятие.