

**ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
НА КАФЕДРЕ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ И ГНАТОЛОГИИ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)
«ГНАТОЛОГИЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА»**

Зав.кафедрой ортопедической стоматологии
и гнатологии профессор _____ Н.А.Цаликова
« _____ » _____ 20 ____ г.

Тема 1. Морфофункциональные элементы краниомандибулярной системы, их взаимосвязь. Биомеханика жевательного аппарата.

Определение, цели и задачи дисциплины. Морфофункциональные элементы зубочелюстной системы, их взаимосвязь. Биомеханика жевательного аппарата.

Практикум: Схематичное изображение височно-нижнечелюстного сустава с указанием основных элементов. Снятие альгинатных оттисков с верхней и нижней челюстей. Изготовление гипсовых моделей челюстей.

Тема 2. Методы обследования пациентов с функциональными нарушениями краниомандибулярной системы

Клиническое обследование (предварительное клиническое обследование, функциональный клинический анализ) окклюзионных взаимоотношений зубных рядов, жевательной мускулатуры, височно-нижнечелюстных суставов. Аппаратурная диагностика состояния зубных рядов и челюстей, жевательной мускулатуры, височно-нижнечелюстных суставов.

Практикум: Предварительное клиническое обследование (Гамбургский тест).

Снятие альгинатных оттисков с верхней и нижней челюстей. Изготовление гипсовых моделей челюстей (продолжение работы).

Тема 3. Виды артикуляторов. Устройство артикуляторов. Лицевая дуга

Типы артикуляторов. Устройство артикуляторов. Общие принципы работы артикуляторов. Подготовительные клинические и лабораторные этапы (получение оттисков, моделей челюстей). Назначение и устройство лицевой дуги. Наложение лицевой дуги на лицо пациента.

Практикум: Изучение устройства и принципов работы полностью регулируемого артикулятора. Получение окклюзионных отпечатков на прикусной вилке лицевой дуги. Наложение лицевой дуги.

Тема 4. Лицевая дуга. Загипсовка моделей в артикулятор

Наложение лицевой дуги на лицо пациента, возможные ошибки. Методы переноса положения гипсовой модели в межрамное пространство артикулятора. Монтаж моделей челюстей в межрамное пространство артикулятора. Настройка артикуляторов по средним параметрам. Методы настройки артикулятора на индивидуальную функцию. Анализ статических и динамических окклюзий диагностических моделей в артикуляторе.

Практикум: Наложение лицевой дуги (продолжение работы).

Загипсовка (монтаж) гипсовых моделей челюстей в межрамное пространство артикулятора. Настройка артикулятора по средним параметрам. *Получение окклюзионных регистратов передней, правой и левой боковых окклюзий.* Настройка артикулятора на индивидуальную функцию.

Тема 5. Нарушения окклюзии и артикуляции. Методы их выявления и устранения

Функциональное состояние зубочелюстной системы при частичном отсутствии зубов. Патология пародонта. Патология твердых тканей зубов. Аномалии и деформации зубного ряда. Задержка стирания твердых тканей зубов. Травматическая окклюзия и артикуляция. Центрические и эксцентрические преждевременные контакты. Методы диагностики окклюзионных нарушений. Клиническая и аппаратурная функциональная диагностика патологии окклюзии. Принципы ортопедического лечения патологии окклюзии зубов и зубных рядов.

Практикум: Оценка окклюзионных контактов с применением артикуляционной бумаги.

Тема 6. Мышечно-суставная дисфункция

Этиология и патогенез мышечно-суставной дисфункции. Классификация заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Клиническая картина мышечно-суставной дисфункции. Методы диагностики и дифференциальной диагностики мышечно-суставной дисфункции. Бруксизм как проявление парафункции жевательных мышц. Обследование пациентов.

Практикум: Разбор клинического случая пациента с мышечно-суставной дисфункцией. Обследование ВНЧС и жевательных мышц.

Тема 7. Комплексное планирование ортопедического этапа лечения краниомандибулярной дисфункции

Принципы комплексного лечения пациентов с краниомандибулярной дисфункцией. Планирование ортопедического лечения в зависимости от этиологических факторов возникновения мышечно-суставной дисфункции. Виды лечебных конструкций применяемых при лечении пациентов с дисфункцией ВНЧС.

Практикум: Заполнение истории болезни (медицинской карты) пациента.

Тема 8. Зачет.

Практикум: Заполнение истории болезни пациента (продолжение работы).

ЗАЧЕТ