

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ
ПМ.02 Изготовление съемных пластиночных, несъемных и бюгельных протезов
МДК.02.01 Изготовление съемных пластиночных протезов
специальность «Стоматология ортопедическая»
1 курс 1 семестр 2023-2024 учебный год

№ п/п	Тема занятия	Объем в часах
1,2	Анатомо-функциональная характеристика зубочелюстной системы.	2
3,4.	Биомеханика жевательного аппарата. Основы биомеханики жевательных движений. Вертикальные, боковые (трансверзальные) и переднезадние (сагиттальные) движения нижней челюсти. Сагиттальный и трансверзальный суставной и резцовый пути. Центральная окклюзия и ее признаки. Передняя и боковая окклюзия.	2
5.	Клинические основы протезирования. Задача протезирования. Показания и противопоказания к зубному протезированию. Подготовка полости рта к протезированию.	2
6.	Определение центральной окклюзии при частичном отсутствии зубов. Виды (группы) дефектов, определяющие тактику специалистов при определении центральной окклюзии. Ориентировочные линии на прикусном шаблоне.	2
7.	Проверка восковой конструкции протеза при частичном отсутствии зубов в полости рта. Ошибки на этапе определения центральной окклюзии. Методы их выявления и устранения.	2
8.	Припасовка и фиксация СПП. Коррекция. Адаптация больного к СПП. Возможные ошибки при лечении СПП. Пути устранения. Правила пользования СПП.	2
9.	Учение о фиксации и стабилизации протезов. Анатомические и функциональные оттиски с беззубых челюстей. Методы изготовления индивидуальных ложек. Функциональные пробы по Гербсту.	2
10.	Методы фиксации и стабилизации съемных протезов при полном отсутствии зубов. Определение понятия фиксация и стабилизация. Факторы, обеспечивающие фиксацию протезов на беззубых челюстях. Анатомо-физиологические особенности строения беззубых челюстей в обеспечении фиксации зубных протезов. Понятие о «клапанной зоне». Механизм образования клапанной зоны в различных участках беззубых верхней и нижней челюстей.	2
11.	Определение центрального соотношения челюстей при полном отсутствии зубов. Методы определения высоты нижнего отдела лица. Антропометрический метод определения центрального соотношения челюстей при полном отсутствии зубов. Анатомо-физиологический метод определения центрального соотношения челюстей. Этапы: Определение состояния физиологического покоя и измерение высоты нижнего отдела лица. Припасовка воскового базиса с окклюзионным валиком на верхнюю челюсть и формирование протетической плоскости. Припасовка воскового базиса с окклюзионным валиком на нижнюю челюсть и определение высоты нижнего отдела лица в положении ЦС. Фиксация окклюзионных валиков и нанесение антропометрических ориентиров.	2
12.	Закономерности окклюзии и артикуляции зубных рядов при ортогнатическом и других видах физиологических типов прикусов. Их воспроизведение в протезах для беззубых челюстей методами анатомической постановки зубов. «Сферическая» теория артикуляции и ее реализация в практическом восстановлении зубных рядов при полном отсутствии зубов. Законы артикуляции (Бонвиль, Ганау). Регистрация движений нижней челюсти и перенос данных в индивидуальные артикуляторы.	2
13.	Устройство и виды артикуляторов. Устройство современных артикуляторов. Правила работы с ними. Принципы конструирования зубных протезов. Методика постановки искусственных зубов в артикуляторе.	2

14.	Методы постановки искусственных зубов. Постановка зубов по Гизи. Постановка искусственных зубов по Васильеву. Постановка искусственных зубов по Герберу. Основы «сферической теории». Постановка искусственных зубов по сферическим поверхностям.	2
15.	Эстетика в ортопедической стоматологии. Эстетические закономерности постановки искусственных зубов. Архитектура лица человека. Основные компоненты улыбки.	2

Итого: 30 часов

Обсуждено на заседании УМК СПО протокол № 7 от « 08 » 06 2023 г.

Зам. директор по учебной работе

Е.А. Лаптева