**Тематический план лекций по предмету**

**«Основы зубопротезной техники»**

**2 семестр.**

1. Анатомия и физиология жевательного аппарата. Биомеханика нижней челюсти. Артикуляция и окклюзия. Прикус, виды прикусов.
2. Общие сведения о материалах, применяемых в ортопедической стоматологии. Классификация. Металлы и сплавы пластмассы, керамические массы. Основные материалы.
3. Вспомогательные материалы: оттискные, моделировочные, абразивные, формовочные, гипс, легкоплавкий сплав и припой.
4. Основные виды зубных протезов. Виды протезов по способу давления, крепления, функциональной нагрузке, по передаче жевательного давления, по видам конструкционного материала.
5. Протезирование искусственными коронками, виды искусственных коронок: штампованные, пластмассовые, цельнолитые, металлокерамические, металлопластмассовые коронки. Техника изготовления.
6. Протезирование дефектов зубного ряда мостовидными протезами. Классификация дефектов зубного ряда. Физиологические основы распределения жевательного давления в мостовидных протезах. Требования, предъявляемые к мостовидным протезам.
7. Вкладки, штифтовые культевые вкладки. Основные элементы, этапы изготовления. Варианты изготовления из различных материалов.

Зав. кафедрой пропедевтической

и профилактической стоматологии

Доцент Омарова Х.О.