

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Пропедевтика стоматологических заболеваний»
для обучающихся 2024 года поступления
по образовательной программе 31.05.03 Стоматология,
направленность (профиль) Стоматология
(специалитет)
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год.**

№	Тематические блоки (ТБ)	Практическая подготовка в рамках ТБ	Часы (академ) ³
2 семестр			
« Пропедевтика ортопедической стоматологии»			
1.	Организация, оснащение и оборудование врачебного ортопедического кабинета, зуботехнической лаборатории. . ¹ Санитарно-гигиенические требования. Техника безопасности. ²	ПП	4
2.	Анатомо-функциональное строение коронок зубов, зубных рядов в возрастном аспекте. ¹ . Анатомические особенности резцов,клыков верхней и нижней челюстей Моделирование резцов из гипса. ²	ПП	4
3.	Анатомические особенности премоляров верхней и нижней челюсти . ¹ Моделирование премоляров из гипса. ²	ПП	4
4.	Анатомические особенности моляров верхней и нижней челюсти. ¹ Моделирование моляров верхней челюсти из гипса. ²	ПП	4
5.	Прикус. ¹ . Разновидности прикуса, их морфо-функциональная характеристика. Артикуляция, окклюзия. Биомеханика нижней челюсти. ² Методы обследования больных в клинике ортопедической стоматологии. . ¹ Заполнение истории болезни. Классификации дефектов зубных рядов. ²	СМ	4
6.	Виды искусственных коронок. . ¹ Абразивный инструментарий, наконечники. Техника препарирования. Понятие о предупреждении боли. . Препарирование зубов под штампованные коронки на фантомах. ²	СМ	4
7.	Препарирование зубов под различные виды искусственных коронок с уступом. ¹ Препарирование зубов под пластмассовые, литые , на фантомах. . ²	СМ	
8.	Отгискные и модельные материалы. ¹ , Классификация, характеристика отгискных материалов Отгискные ложки ,классификация. Характеристика модельных материалов. ² Виды отгисков. . ¹ Отгиски с фантомов челюстей. . Отливка гипсовых моделей. ²	ПП	4
9.	Моделировочные материалы. Восстановление анатомической формы зуба воском на модели под цельнолитую коронку. ²	ПП	4

10	Конструкционные материалы для изготовления различных видов коронок. (сплавы, пластмассы, керамика). Состав, характеристика. Фиксирующие материалы ¹	-	4
----	--	---	---

«Пропедевтика терапевтической стоматологии»			
1	.Введение в специальность. Цели, задачи пропедевтики стоматологии. Организация и структура стоматологической поликлиники, терапевтического кабинета, отделения ¹ Оснащение стоматологического кабинета.. Эргономика в стоматологии. Санитарно-гигиенические нормы.. ² Стоматологические установки и наконечники. ¹ Виды и принципы работы стоматологических установок и наконечников. Техника безопасности в клинике . ²	ПП	4
2	Стоматологический инструментарий, ¹ функциональное назначение. Международная систематизация ISO. Назначение. Выбор при работе . Средства для изоляции слюны. Уход за инструментами и стоматологическими установками.. ² Дезинфекция, стерилизация. ¹ Требования к стерилизации. . Профилактика ятрогенных и инфекционных заболеваний (СПИД, гепатит и др.).. ²	ПП	4
3	Клиническая анатомия и гистология твердых тканей зуба в возрастном аспекте. ¹ Особенности анатомического строения временных и постоянных зубов.. ²	ПП	4
4	Методы обследования больных в клинике терапевтической стоматологии ¹ ..Заполнение истории болезни. Методика чтения рентгенограмм. ² Кариес зуба. ¹ Понятие. Классификации. Атипичные кариозные полости. Принципы и этапы препарирования кариозных полостей по Блеку.. ²	СМ	4
5	Кариозные полости 1 класса поБлеку ¹ .Особенности препарирования. Варианты формирования. Требования, предъявляемые к сформированной кариозной полости.. ² Кариозные полости 2 класса по Блеку. ¹ Особенности препарирования. Варианты формирования, МОД. Дополнительная площадка, назначение. Ошибки.. ²	ПП	4
6	Кариозные полости 3 класса по Блеку. ¹ Особенности препарирования. Варианты формирования. Ошибки. Профилактика.. ² Кариозные полости 4 класса по Блеку. ¹ Особенности препарирования кариозных полостей. Ошибки.Варианты формирования. Парапальпарные штифты.. ²	ПП	4
7	Кариозные полости 5 класса по Блеку. ¹ Особенности препарирования (ретенционные пункты). Обезболивание в терапевтической стоматологии. Ошибки. ² Пломбировочные материалы ¹ , классификация. Временные пломбировочные материалы. Состав, свойства. Показания к применению.. ²	ПП	4

8	Постоянные пломбировочные материалы. ¹ Классификация. Минеральные цементы. Цинк-фосфатный цемент. Состав. Свойства. Показания к применению.. ² Полимерные цементы. ¹ Классификация. Поликарбоксилатный, стеклоиономерный цементы. Свойства. Показания к применению..	ПП	4
9	Минеральные цементы ¹ Классификация.Силикатные и силикофосфатные цементы. Состав, свойства. Показания к применению.Методика приготовления и пломбирования. Ошибки.. ² Амальгама. ¹ Классификация. Состав, свойства. Показания к применению. Методика приготовления и пломбирования. Ошибки. Техника безопасности при работе с амальгамой.. ²	ПП	4

3 семестр			
«Пропедевтика ортопедической стоматологии»			
1	Клинико - лабораторные этапы изготовления штампованной коронки. ¹ Снятие оттисков, отливка гипсовых моделей. Моделирование штампованной коронки воском на модели. ² Основные технологические процессы для изготовления штампованной коронки, ¹ Материалы, инструменты (штамповка, отжиг, отбеливание, полирование) Припасовка штампованной коронки, фиксация на цемент. Снятие коронки ²	ПП	4
2	Клинико – лабораторные этапы изготовления цельнолитых коронок. ¹ Последовательность этапов, материалы, инструменты Этапы литья коронки, материалы, инструменты ² Моделирование литой коронки воском на модели. ²	ПП	4
3	Клинико – лабораторные этапы изготовления металлокерамических коронок ¹ Последовательность этапов, материалы, инструменты. ² Одонтотрепарирование ¹ Препарирование зубов под металлокерамические коронки на фантомах ²	СМ	4
4	Технологии изготовления цельнокерамических коронок и виниров. ¹ Последовательность этапов, материалы, инструменты. ² Одонтотрепарирование ¹ Препарирование зубов под цельнокерамические коронки и виниры на фантомах ²	СМ	4
5	Виды двойных оттисков. . ¹ Материалы, Снятие двойного оттиска с фантомов ² Вкладки, виды, ИРОПЗ ¹ Особенности препарирования кариозных полостей под вкладки (I - V классов) и моделирования вкладок . ²	ПП	4
6	Виды штифтовых конструкций, характеристика. ¹ Методы изготовления штифтово-культевой конструкции. ² Одонтотрепарирование ¹ Препарирование корня зуба под штифтовые конструкции и моделирование штифтовых конструкций на фантоме ²	ПП	4
7	Мостовидные протезы ¹ . Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых мостовидных протезов. ² . Клинические этапы изготовления цельнолитых мостовидных протезов. ¹ Препарирование опорных зубов мостовидного протеза на фантоме. ² .	СМ	4

8	Контроль знаний, умений и навыков по модулю «Пропедевтика ортопедической стоматологии» за 3 семестр		2
---	---	--	---

«Пропедевтика терапевтической стоматологии»			
1	Кариесология ¹ Средний и глубокий кариес. Методика и этапы лечения ² Стоматологические прокладки: ¹ лечебные, изолирующие. Классификация. Состав. Свойства. Показания к применению. Техника приготовления и пломбирования. Ошибки.. ²	ПП	4
2	Кариесология ¹ Средний и глубокий кариес. Методика и этапы лечения ² Пломбирование кариозных полостей 1, 5 класса на фантоме ²	ПП	4
3	Кариесология ¹ Вспомогательные приспособления и средства для пломбирования зубов различными материалами, их назначение . Средства изоляции от ротовой жидкости. ² Методика пломбирования кариозных полостей 2 класса. Контактный пункт. Физиологическое значение. Методика восстановления. Использование матриц, колпачков и матрицедержателей, клиньев. Пломбирование кариозных полостей 2 класса на фантоме ²	ПП	4
4	Кариесология ¹ Методика пломбирования кариозных полостей 3 класса ² Методика пломбирования кариозных полостей 3 класса при среднем и глубоком кариесе Пломбирование кариозных полостей 3 класса на фантоме ²	ПП	4
5	Кариесология ¹ Методика пломбирования кариозных полостей 4 класса ² Методика пломбирования кариозных полостей 4 класса при среднем и глубоком кариесе Пломбирование кариозных полостей 4 класса на фантоме ²	ПП	4
6	Композиционные пломбировочные материалы химического отверждения. ¹ Состав, свойства, применение. ² Светоотверждаемые композиционные пломбировочные материалы ¹ Состав, свойства, применение. Методика пломбирования композиционными пломбировочными материалами ²	ПП	4
7	Пародонтология ¹ . Понятие о пародонте ¹ Строение, функции. Зубные отложения. ² Методика, последовательность выявления и снятия наддесневого зубного камня. Инструменты. Снятие наддесневого зубного камня на фантомах ²	СМ	4
8	Контроль знаний, умений и навыков по модулю «Пропедевтика терапевтической стоматологии» за 3 семестр	-	2
4 семестр			

«Пропедевтика ортопедической и хирургической стоматологии»			
1	Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных паяных мостовидных протезов ¹ . Снятие оттиска и отливка гипсовой модели при изготовлении мостовидного протеза. . ² Моделирование из воска промежуточной части ² .	ПП	4
2	Паяние мостовидных протезов ¹ . Материалы, оборудование. Термическая, химическая, механическая обработка протезов Припасовка и фиксация мостовидного протеза. Материалы, инструменты. ²	ПП	4
3	Технология изготовления частичных съемных пластиночных протезов. ¹ Снятие оттисков, отливка гипсовых моделей. . ² Изготовление прикусных восковых шаблонов ¹ . Базисный воск, характеристика. . ²	ПП	4
4	Определение центральной окклюзии. ¹ Загипсовка моделей в окклюдатор. Кламмеры. Искусственные зубы. Виды, материалы, основные требования, правила подбора. ² Материалы для базисов съемных протезов. ¹ Классификация. Состав, свойства. Механизм отверждения базисных пластмасс и режим полимеризации. Ошибки, виды пористости пластмассы .Материалы , инструменты для обработки протезов. Материалы для починки протезов. ²	ПП	4
«Пропедевтика хирургической стоматологии»			
5	Анатомо-топографические особенности строения верхней челюсти. Операция удаления зубов верхней челюсти. ¹ Показания, инструменты. Виды анестезий. Положение врача, больного, методика при удалении зубов на верхней челюсти. ² Операция удаления зубов верхней челюсти. ¹ Положение врача, больного, методика при удалении зубов на верхней челюсти. ²	СМ	4
6	Анатомо-топографические особенности строения нижней челюсти. Операция удаления зубов нижней челюсти. ¹ Инструменты. Виды анестезий Положение врача, больного. методика при удалении зубов на нижней челюсти. Ошибки, осложнения. ² Операция удаления зубов и корней нижней челюсти. ¹ Инструменты. Положение врача, больного. методика при удалении зубов на нижней челюсти. Ошибки, осложнения. ²	СМ	4
7	Оценка практических навыков модулей « Пропедевтика ортопедической и хирургической стоматологии»	ПП	2
«Пропедевтика терапевтической стоматологии»			
1	Эндодонтия. ¹ Понятие об эндодонте. Анатомо-топографические особенности полости зуба и корневых каналов различных групп зубов. Эндодонтический инструментарий. Международная стандартизация ISO. Последовательность работы. Назначение. ² Пульпит. Понятие. Классификация, методы лечения пульпита. Метод витальной ампутации. Методика. Трепанация и препарирование коронки интактного зуба, раскрытие полости	ПП	4

2	Пульпит ¹ Метод витальной экстирпации. Методика. Особенности препарирования кариозной полости при эндодонтических вмешательствах. Диатермокоагуляция. ² Пульпит. ¹ Инструментальная и медикаментозная обработка. однокорневых зубов.. Назначение. Методика. Контроль чистоты канала. Ошибки. Защита врача от ВИЧ-инфекции. ²	ПП	4
3	Пульпит. ¹ Метод девитализации пульпы. Методика проведения. Вскрытие полости зуба, наложение мышьяковистой пасты, обезболивающих препаратов, временной пломбы. ² Метод девитальной экстирпации. Методика эндодонтического лечения многокорневых зубов. Инструментальная и медикаментозная обработка корневых каналов многокорневых зубов. (Step Back). ²	ПП	4
4	Пульпит ¹ Метод девитальной ампутации. Методика. Импрегнационный резорцин-формалиновый метод. Методика проведения. Ошибки. ² Пульпит ¹ Труднопроходимые корневые каналы. Причины. Методы и методика расширения труднопроходимых каналов: химический, физический, механический (Crown down). ²	ПП	4
5	Периодонтиты. ¹ Понятие. Инструментальная и медикаментозная обработка корневых каналов при периодонтитах. ² Пломбировочные материалы для корневых каналов. ¹ Выбор пломбировочного материала. Методы и методика пломбирования корневых каналов. ²	ПП	4
6	Пломбирование корневых каналов. Оценка лечения. Штифты, виды. Методика пломбирования корневых каналов штифтами.. Применение гуттаперчевых штифтов, методики. Ошибки при эндодонтических манипуляциях, их профилактика и устранение. ²	ПП	4
7	Оценка практических навыков модуля «Пропедевтика терапевтической стоматологии»	ПП	2
	Итого		188

¹ - тема

² - сущностное содержание

³ – один тематический блок включает в себя несколько занятий, продолжительность одного занятия 45 минут, с перерывом между занятиями не менее 5 минут

ПП- практическая подготовка

СМ - симуляционный модуль

Рассмотрено на заседании кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний протокол от «26 » мая 2025 г. , № 18.

Заведующий кафедрой



Д.В.Михальченко