

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Диагностика и лечение заболеваний пародонта в терапевтической
стоматологии» для обучающихся 2022 года поступления по образовательной
программе 31.05.03 Стоматология, направленность (профиль) Стоматология
(специалитет), форма обучения очная, 5 курс (9 семестр),
на 2026-2027 учебный год/**

**Thematic plan for seminar-type classes in discipline «Diagnosis and treatment of
periodontal diseases in therapeutic dentistry» for students of 2022 year of admission
under the educational programme 31.05.03 Dentistry specialisation (profile) Dentistry
(Specialist's), form of study full-time, 5nd-Years Students (Term 9, 10),
for the 2026-2027 academic year**

№	Тематические блоки	Практическая подготовка в рамках тематического блока ³	Часы (академ.) ⁴
9 семестр			
1	Понятие о пародонтальном комплексе, особенности функционирования пародонта. Зубодесневое соединение. Клинико-лабораторные и функциональные методы диагностики в пародонтологической практике¹: основные методы диагностики - определение глубины преддверия полости рта, характеристика прикрепления уздечек губ и языка, оценка состояния десны, измерение глубины пародонтального кармана, краевой рецессии тканей пародонта, определение костных и фуркационных дефектов, размеров потери пародонтального прикрепления; методы индексной оценки тяжести гингивита, пародонтита; оценка окклюзии, наличия преждевременных контактов зубов, патологической подвижности зубов². Дополнительные методы диагностики¹ – рентгенография; исследование состояния сосудов десны, стоматоскопия, капилляроскопия, ЛДФ; лабораторные исследования – цитология содержимого пародонтального кармана, исследование количественного и качественного состава десневой жидкости. Микробиологические и генетические методы диагностики, используемые при заболеваниях пародонта. Цифровые пародонтологические карты (система Florida). Сущность комплексного обследования больного терапевтом, ортопедом, ортодонтом, а также врачами других специальностей². (Клинические рекомендации, рассмотренные Советом АОО «СТАР»).	СМ РП	6
2	Современная международная номенклатура заболеваний пародонта. Пародонтальные микробные комплексы (состав, особенности патогенности и вирулентности), экзогенные и эндогенные факторы в развитии заболеваний пародонта¹. Развитие воспалительно-деструктивного процесса в тканях пародонта. Патогенетические аспекты развития пародонтальной патологии в свете современных научных исследований². (Клинические рекомендации, рассмотренные Советом АОО «СТАР»).	РП	6

	Быстропрогрессирующий пародонтит ¹ . Роль местных и общих факторов в этиологии быстропрогрессирующего пародонтита. Особенности клинического проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, особенности лечения ² .		
3	Планирование лечебных мероприятий при заболеваниях пародонта (терапевтических, хирургических, ортопедических, ортодонтических и физиотерапевтических методов)¹. Принципы комплексного лечения, коллегиального ведения пациентов с патологией пародонта. Соблюдение требований врачебной этики и деонтологических принципов на пародонтологическом приеме². Профессиональная гигиена полости рта, как этап начальной (инициальной, базовой) терапии заболеваний пародонта. Классификация методов снятия зубных отложений. Инструменты для снятия зубных отложений ручным способом: скейлеры, кюреты, экскаваторы, мотыги, рашпили, долото (строение инструментов, методика работы ручными инструментами). Пародонтологические боры, инструменты сглаживания и полирования поверхности корня. Методика снятия зубных отложений ручным способом. Аппаратные методы профессиональной гигиены полости рта (звуковые и ультразвуковые): преимущества, недостатки, противопоказания, методика проведения. Применение системы «Вектор» для лечения заболеваний пародонта: принципы работы, преимущества². Методы иммобилизации подвижных зубов при заболеваниях пародонта: шинирование адгезивными шинами. Избирательное пришлифовывание зубов в пародонтологии: методика проведения². Депульпирование зубов по пародонтологическим показаниям: патогенетическое обоснование. Аутогемотерапия тромбоцитарной плазмы в пародонтологии: понятие, показания, методика проведения². (Клинические рекомендации, рассмотренные Советом АОО «СТАР»).	СМ РП	6
4	Физиотерапевтические методы лечения заболеваний пародонта¹. Лечение постоянным электрическим током: электрофорез. Лечение переменным электрическим током: дарсонвализация, диатермокоагуляция, микроволновая терапия. Ультразвук в пародонтологии. Лечебный фактор, физическое действие, физиологическое действие, терапевтический эффект, показания к назначению, противопоказания, аппаратура, методика проведения². Светолечение (лазер). Механизм действия лучей лазера. Применение лазерного излучения при диагностике и лечении заболеваний пародонта. Фотоактивируемая дезинфекция и терапия в пародонтологии². (Клинические рекомендации, рассмотренные Советом АОО «СТАР»).	РП	6
5	Физиотерапевтические методы лечения заболеваний пародонта¹. Лечение теплом и холодом: водолечение, криотерапия в пародонтологии. Массаж в пародонтологии. Лечебный фактор, физическое действие, физиологическое действие, терапевтический эффект, показания к назначению,	РП	6

	противопоказания, аппаратура, методика проведения ² . Применение ТЭС в пародонтологии. Применение гирудотерапии в пародонтологии ² . Реабилитации пациентов с заболеваниями пародонта с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии ¹ (по основным группам диспансерного наблюдения ²). (Клинические рекомендации, рассмотренные Советом АОО «СТАР»).		
Итого			30

¹ – тема

² – сущностное содержание

³ – ПП (практическая подготовка), СМ (симуляционные модули), РП (работа с пациентом)

⁴ – один тематический блок включает в себя несколько занятий, продолжительность одного занятия 45 минут, с перерывом между занятиями не менее 5 минут

№	Thematic blocks	Практическая подготовка в рамках тематического блока ³	Hours (academic) ⁴
Term 9			
1	Понятие о пародонтальном комплексе, особенности функционирования пародонта. Зубодесневое соединение. Клинико-лабораторные и функциональные методы диагностики в пародонтологической практике ¹ : основные методы диагностики - определение глубины преддверия полости рта, характеристика прикрепления уздечек губ и языка, оценка состояния десны, измерение глубины пародонтального кармана, краевой рецессии тканей пародонта, определение костных и фуркационных дефектов, размеров потери пародонтального прикрепления; методы индексной оценки тяжести гингивита, пародонтита; оценка окклюзии, наличия преждевременных контактов зубов, патологической подвижности зубов ² . Дополнительные методы диагностики ¹ – рентгенография; исследование состояния сосудов десны, стоматоскопия, капилляроскопия, ЛДФ; лабораторные исследования – цитология содержимого пародонтального кармана, исследование количественного и качественного состава десневой жидкости. Микробиологические и генетические методы диагностики, используемые при заболеваниях пародонта. Цифровые пародонтологические карты (система Florida). Сущность комплексного обследования больного терапевтом, ортопедом, ортодонтом, а также врачами других специальностей ² .	СМ РП	6
2	Современная международная номенклатура заболеваний пародонта. Пародонтальные микробные комплексы (состав, особенности патогенности и вирулентности), экзогенные и эндогенные факторы в развитии заболеваний пародонта ¹ . Развитие воспалительно-деструктивного процесса в тканях пародонта. Патогенетические аспекты развития пародонтальной патологии в свете современных научных	РП	6

	исследований². Быстропрогрессирующий пародонтит¹. Роль местных и общих факторов в этиологии быстропрогрессирующего пародонтита. Особенности клинического проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, особенности лечения².		
3	Планирование лечебных мероприятий при заболеваниях пародонта (терапевтических, хирургических, ортопедических, ортодонтических и физиотерапевтических методов)¹. Принципы комплексного лечения, коллегиального ведения пациентов с патологией пародонта. Соблюдение требований врачебной этики и деонтологических принципов на пародонтологическом приеме². Профессиональная гигиена полости рта, как этап начальной (инициальной, базовой) терапии заболеваний пародонта. Классификация методов снятия зубных отложений. Инструменты для снятия зубных отложений ручным способом: скейлеры, кюреты, экскаваторы, мотыги, рашпили, долото (строение инструментов, методика работы ручными инструментами). Пародонтологические боры, инструменты сглаживания и полирования поверхности корня. Методика снятия зубных отложений ручным способом. Аппаратные методы профессиональной гигиены полости рта (звуковые и ультразвуковые): преимущества, недостатки, противопоказания, методика проведения. Применение системы «Вектор» для лечения заболеваний пародонта: принципы работы, преимущества². Методы иммобилизации подвижных зубов при заболеваниях пародонта: шинирование адгезивными шинами. Избирательное пришлифовывание зубов в пародонтологии: методика проведения². Депульпирование зубов по пародонтологическим показаниям: патогенетическое обоснование. Аутогемотерапия тромбоцитарной плазмы в пародонтологии: понятие, показания, методика проведения².	СМ РП	6
4	Физиотерапевтические методы лечения заболеваний пародонта¹. Лечение постоянным электрическим током: электрофорез. Лечение переменным электрическим током: дарсонвализация, диатермокоагуляция, микроволновая терапия. Ультразвук в пародонтологии. Лечебный фактор, физическое действие, физиологическое действие, терапевтический эффект, показания к назначению, противопоказания, аппаратура, методика проведения². Светолечение (лазер). Механизм действия лучей лазера. Применение лазерного излучения при диагностике и лечении заболеваний пародонта. Фотоактивируемая дезинфекция и терапия в пародонтологии².	РП	6
5	Физиотерапевтические методы лечения заболеваний пародонта¹. Лечение теплом и холодом: водолечение, криотерапия в пародонтологии. Массаж в пародонтологии. Лечебный фактор, физическое действие, физиологическое действие, терапевтический эффект, показания к назначению, противопоказания, аппаратура, методика проведения².	РП	6

Применение ТЭС в пародонтологии. Применение гирудотерапии в пародонтологии ² . Реабилитации пациентов с заболеваниями пародонта с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии ¹ (по основным группам диспансерного наблюдения ²).		
Total		30

¹ – topic

² – essential content

³ – ПП (практическая подготовка), СМ (симуляционные модули), РП (работа с пациентом)

⁴ – one thematic block includes several classes, the duration of one class is 45 minutes, with a break between classes of at least 5 minutes

Рассмотрено на заседании кафедры терапевтической стоматологии, протокол от «12» мая 2026 г. № 10 /

Approved at the department meeting of Therapeutic Dentistry

Minutes dated «12» May 2026 г., № 10

Зав. кафедрой терапевтической
стоматологии, д.м.н., профессор/
Head of Department of Therapeutic
Dentistry, DSci, Professor

И.В. Фирсова