

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Ортопедическая стоматология»
для обучающихся 2021 года поступления по образовательной
программе 31.05.03. Стоматология,
профиль Стоматология (специалитет), форма обучения очная
2024- 2025 учебный год.**

№	Тематические блоки	Часы (академ)
7 семестр		
1.	Болезни пародонта. Обследование пациентов с заболеваниями пародонта Методы обследования тканей пародонта и их диагностическая значимость. ¹ Понятие «пародонт и «болезни пародонта». Классификация заболеваний пародонта. Этиология и патогенез заболеваний парадонта. Основные симптомы пародонтитов. Определение нозологических форм заболеваний пародонта-очагового пародонтита и генерализованного пародонтита. Задачи ортопедического этапа комплексного лечения заболеваний пародонта. ² Часть 1.	2
	Болезни пародонта. Обследование пациентов с заболеваниями пародонта Методы обследования тканей пародонта и их диагностическая значимость. ¹ Рентгенологические методы обследования заболеваний пародонта. Окклюзография. Одонтопародонтограмма и ее анализ. Гнатодинамометрия. Периотестметрия, аппараты для измерения. Получение оттисков и изучение диагностических моделей в артикуляторе. Выявление суперконтактов и сопоставление с данными окклюзиограммы ² Часть 2.	2
	Болезни пародонта. Обследование пациентов с заболеваниями пародонта Методы обследования тканей пародонта и их диагностическая значимость. ¹ Формулирование диагноза. Составление плана комплексного лечения пародонтита. Роль и место ортопедического лечения в комплексной терапии. Основы выбора конструкций лечебных аппаратов. ² Часть 3	2
2	Травматическая перегрузка пародонта. Комплексная терапия пародонтитов. ¹ Понятие травматическая окклюзия и ее виды. Понятие о функциональной перегрузке зубов. Дифференциальная диагностика первичной и вторичной травматической окклюзии. Избирательное пришлифовывание зубов. Показания, методика проведения. ² Часть 1.	2
	Травматическая перегрузка пародонта. Комплексная терапия пародонтитов ¹ Классификация шин. Требования, предъявляемые к шинам. Сравнительная оценка съемных и несъемных видов шин. Виды стабилизации зубных рядов. Часть 2	2
	Травматическая перегрузка пародонта. Комплексная терапия пародонтитов ¹ Биомеханические основы шинирования. Метод временного шинирования как лечебный этап, направленный на создание устойчивости зубов и зубных рядов. ² Часть 3	2
3	Очаговый пародонтит. Этиология, патогенез, клиника. Ортопедическое лечение очагового (локализованного) пародонтита. ¹ Этиология, патогенез очагового пародонтита. Клиника очагового (локализованного) пародонтита. Обоснование конструкции шин или протеза и их протяженности на основе данных анализа пародонтограмм. ² Часть 1	2

	<p>Очаговый пародонтит. Этиология, патогенез, клиника. Ортопедическое лечение очагового (локализованного) пародонтита.¹</p> <p>Конструкции шин и шинирующих протезов: несъемные, съемные, комбинированные. Требования, предъявляемые к несъемным аппаратам при наличии очагового пародонтита. Проведение клинического этапа в зависимости от конструкции шинирующего аппарата или протеза.² Часть 2</p>	2
4	<p>Генерализованный пародонтит. Ортопедические методы лечения генерализованного пародонтита. Непосредственное протезирование при заболеваниях пародонта.¹</p> <p>Этиология, патогенез генерализованного пародонтита. Анализ рентгенограмм при генерализованном пародонтите. Обоснование выбора конструкции шинирующего протеза.² Часть 1</p>	2
	<p>Генерализованный пародонтит. Ортопедические методы лечения генерализованного пародонтита. Непосредственное протезирование при заболеваниях пародонта.¹</p> <p>Ортопедическое лечение генерализованного пародонтита при интактных зубных рядах. Виды лечебных аппаратов. Показания. Ортопедическое лечение генерализованного пародонтита при частичном отсутствии зубов. Виды лечебных аппаратов. Клинико-лабораторные этапы изготовления шинирующих конструкций.² Часть 2</p>	2
	<p>Генерализованный пародонтит. Ортопедические методы лечения генерализованного пародонтита. Непосредственное протезирование при заболеваниях пародонта.¹</p> <p>Показания к непосредственному протезированию. Клинические и технические этапы изготовления непосредственных шин-протезов. Подготовка модели при непосредственном протезировании передней и боковых групп зубов. Обработка имедиат-протеза перед наложением в полости рта. Обработка имедиат-протеза перед наложением в полости рта.² Часть 3.</p>	2
5	<p>Ортопедическое лечение пациентов с заболеваниями пародонта бюгельными шинирующими протезами с системой фиксации на опорно-удерживающих кламмерах, телескопической, балочной и замковой системами фиксации¹.</p> <p>Путь введения и выведения бюгельного шинирующего протеза. Понятия «клинический экватор». Параллелометрия при изготовлении цельнолитых съемных шин и шин-протезов, применяемых при лечении заболеваний пародонта. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых шинирующих бюгельных протезов с кламмерной фиксацией. Основные конструкционные материалы, используемые при изготовлении бюгельных протезов. Технология прецизионного литья.² Часть 1</p>	2
	<p>Ортопедическое лечение пациентов с заболеваниями пародонта бюгельными шинирующими протезами с системой фиксации на опорно-удерживающих кламмерах, телескопической, балочной и замковой системами фиксации¹.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных шин-протезов с телескопической системой фиксации. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных шин-протезов с замковой системой фиксации. Классификация замковых креплений.² Часть 2</p>	2
	<p>Ортопедическое лечение пациентов с заболеваниями</p>	2

<p>пародонта бюгельными шинирующими протезами с системой фиксации на опорно-удерживающих кламмерах, телескопической, балочной и замковой системами фиксации¹.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных шин-протезов с балочной системой фиксации. Разновидности конструкций балочных систем и показания к их применению.² Часть 3</p>	
Итого:	30

1 - тема

2 - сущностное содержание

№ п/п	Тематические блоки	Часы (академ)
8 семестр		
1	<p>Понятие эстетики в стоматологии. Основные эстетические параметры. Лицевая композиция; стоматологическая композиция; стомато-лицевая композиция. Современные методы ортопедического лечения больных с дефектами твердых тканей зубов с применением керамических виниров.¹</p> <p>Медицинская эстетика, ее структура. Методы исследования в медицинской эстетике. Основные эстетические параметры. Реализация эстетических закономерностей в конструкции зубных протезов.² Часть 1</p>	2
	<p>Понятие эстетики в стоматологии. Основные эстетические параметры. Лицевая композиция; стоматологическая композиция; стомато-лицевая композиция. Современные методы ортопедического лечения больных с дефектами твердых тканей зубов с применением керамических виниров.¹</p> <p>Показания и противопоказания к изготовлению виниров. Принципы препарирования зубов под виниры.² Часть 2</p>	2
	<p>Понятие эстетики в стоматологии. Основные эстетические параметры. Лицевая композиция; стоматологическая композиция; стомато-лицевая композиция. Современные методы ортопедического лечения больных с дефектами твердых тканей зубов с применением керамических виниров.¹</p> <p>Методы изготовления керамических виниров (метод послойного нанесения, метод литья или инъекционного прессования, метод фрезерования CAD/CAM). Фиксация керамических виниров.² Часть 3.</p>	2
2	<p>Методы обследования и определение анатомо-топографических условий для имплантации. Показания, противопоказания к дентальной имплантации. Планирование, особенности ортопедического лечения с опорой на внутрикостные имплантаты. Имплантационные материалы¹.</p> <p>Имплантат. Определение, конструктивные особенности основных видов имплантатов, требования к конструктивным материалам.</p> <p>Специфика рентгеновских исследований и чтения ортопантограмм. Особенности обследования больных с частичным и полным отсутствием зубов². Часть 1.</p>	2
	<p>Методы обследования и определение анатомо-топографических условий для имплантации. Показания, противопоказания к дентальной имплантации. Планирование, особенности ортопедического лечения с опорой на внутрикостные имплантаты. Имплантационные материалы.¹</p> <p>Определение параметров объема костной ткани беззубого участка челюстей. Имплантация при неблагоприятных анатомо-топографических условиях</p> <p>Аппаратура и инструментарий. Методы изготовления хирургического шаблона.² Часть 2.</p>	2

	<p>Методы обследования и определение анатомо-топографических условий для имплантации. Показания, противопоказания к дентальной имплантации. Планирование, особенности ортопедического лечения с опорой на внутрикостные имплантаты. Имплантационные материалы.¹</p> <p>Имплантационные материалы. Биотехнические стандарты внутрикостных дентальных имплантатов (конструкции, размеры, обработка поверхности, способы изготовления, инструментальное).</p> <p>Морфология биосовместимости имплантатов (механизмы остеогенеза при имплантации). Биосовместимость имплантатов. Механизмы остеогенеза при имплантации². Часть 3.</p>	2
3	<p>Понятия: одноэтапная имплантация; двухэтапная имплантация. Критерии оценки состояния имплантатов. Последовательность клинико-лабораторных этапов ортопедического лечения с опорой имплантаты¹.</p> <p>Последовательность клинико - лабораторных этапов ортопедического лечения пациентов с применением единичных искусственных коронок с опорой на имплантаты. Методика получения оттисков закрытой ложкой. Материалы. Фиксация: цементная; винтовая. ².Часть 1.</p>	2
	<p>Понятия: одноэтапная имплантация; двухэтапная имплантация. Критерии оценки состояния имплантатов. Последовательность клинико-лабораторных этапов ортопедического лечения с опорой имплантаты¹.</p> <p>Последовательность клинико - лабораторных этапов ортопедического лечения применением мостовидных протезов с опорой на имплантаты. Методика получения оттисков открытой ложкой ложкой. Материалы ². Часть 2.</p>	2
	<p>Понятия: одноэтапная имплантация; двухэтапная имплантация. Критерии оценки состояния имплантатов. Последовательность клинико-лабораторных этапов ортопедического лечения с опорой имплантаты¹.</p> <p>. Съёмные протезы с опорой на два имплантата посредством замкового шаровидного кнопочного фиксатора. Применение магнитной фиксации съёмных протезов. Балочное крепление протезов. Применение эндооссальных имплантатов в челюстно-лицевой ортопедии². Часть 3</p>	2
4	<p>Ошибки и осложнения после зубного протезирования на имплантатах. Гигиенические мероприятия, необходимые при наличии в полости рта ортопедических конструкций на дентальных имплантатах¹.</p> <p>Периимплантиты. Мукозиты.. Меры профилактики². Часть 1</p>	2
	<p>Ошибки и осложнения после зубного протезирования на имплантатах. Гигиенические мероприятия, необходимые при наличии в полости рта ортопедических конструкций на дентальных имплантатах¹.</p> <p>Механические повреждения и переломы компонентов имплантатов и протезов. Меры профилактики². Часть 2.</p>	2
	<p>Ошибки и осложнения после зубного протезирования на имплантатах. Гигиенические мероприятия, необходимые при наличии в полости рта ортопедических конструкций на дентальных имплантатах¹.</p> <p>Особенности гигиенического ухода за протетическими конструкциями с опорой на дентальные внутрикостные имплантаты². Часть 3.</p>	
5 .	<p>Диагностика и профилактика осложнений при ортопедическом лечении различными видами зубных протезов и аппаратов. Ошибки и осложнения на этапах ортопедического лечения. Принципы деонтологии¹.</p> <p>Тактические, технические ошибки и осложнения при ортопедическом лечении больных несъемными конструкциями протезов¹. Часть 1</p>	2

	Диагностика и профилактика осложнений при ортопедическом лечении различными видами зубных протезов и аппаратов. Ошибки и осложнения на этапах ортопедического лечения. Принципы деонтологии ¹ . Тактические, технические ошибки и осложнения при ортопедическом лечении больных съёмными конструкциями протезов ¹ . Часть 2	2
	Промежуточная аттестация	2
	Итого	30

¹ – тема занятия

² – сущностное содержание занятия

Рассмотрено на заседании кафедры ортопедической стоматологии с курсом клинической стоматологии Протокол № 11 от 14.05.2024 г.

Зав.кафедрой



В.И. Шемонаев