

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Сложное съемное протезирование стоматологических
больных» 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.	Изготовление цельнолитых бюгельных протезов с кламмерной, замковой, телескопической и балочной системами фиксации. ¹ Показания и противопоказания к изготовлению цельнолитых бюгельных протезов. Подготовка полости рта к протезированию бюгельными протезами. Обоснование выбора опорных зубов. Конструкционные элементы цельнолитых бюгельных протезов. Виды опорно-удерживающих кламмеров (система Нея), строение, показания к применению. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых бюгельных протезов с кламмерной системой фиксации. ² Часть 1	2
	Изготовление цельнолитых бюгельных протезов с кламмерной, замковой, телескопической и балочной системами фиксации. ¹ Показания и противопоказания к изготовлению цельнолитых бюгельных протезов с замковой и балочной системами фиксации. Виды замковых креплений. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых бюгельных протезов с замковой и балочной системами фиксации. ² Часть 2	2
	Изготовление цельнолитых бюгельных протезов с кламмерной, замковой, телескопической и балочной системами фиксации. ¹ Понятие о телескопической системе фиксации. Виды телескопических коронок. Показания и противопоказания к применению бюгельных протезов с телескопической системой фиксации. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов с телескопической системой фиксации. ² Часть 3	2
2.	Особенности лечения пациентов съемными зубными протезами с опорой на дентальные имплантаты. ¹ Виды и методы ортопедического лечения с применением имплантатов в качестве опорных элементов. Планирование лечения, выбор системы фиксации съемных протезов с опорой на дентальные внутрикостные имплантаты и миниимплантаты (условно-съёмные, съёмные). ² Часть 1	2
	Особенности лечения пациентов съемными зубными протезами с опорой на дентальные имплантаты. ¹ Требования к хирургическому шаблону. Методы изготовления хирургических шаблонов. Конструкционные особенности зубных протезов с опорой на дентальные имплантаты при полном отсутствии зубов. ² Часть 2	2
	Особенности лечения пациентов съемными зубными протезами с опорой на дентальные имплантаты. ¹ Клинико-лабораторные этапы изготовления ортопедических конструкций с опорой на дентальные внутрикостные имплантаты и миниимплантаты. ² Часть 3	2

3	<p>Особенности планирования и лечения пациентов съёмными зубными протезами при трудных клинических условиях (резкая, неравномерная атрофия, полное отсутствие зубов на одной из челюстей, прогения и прогнатия челюстей).¹</p> <p>Применение комбинированных и двухслойных базисов протезов при резкой, неравномерной атрофии альвеолярных отростков. Материалы, применяемые для изготовления. Методики изготовления.² Часть 1</p>	2
	<p>Особенности планирования и лечения пациентов съёмными зубными протезами при трудных клинических условиях (резкая, неравномерная атрофия, полное отсутствие зубов на одной из челюстей, прогения и прогнатия челюстей).¹</p> <p>Особенности протезирования пациентов съёмными зубными протезами при полном отсутствии зубов на одной из челюстей.² Часть 2</p>	2
	<p>Особенности планирования и лечения пациентов съёмными зубными протезами при трудных клинических условиях (резкая, неравномерная атрофия, полное отсутствие зубов на одной из челюстей, прогения и прогнатия челюстей).¹</p> <p>Особенности протезирования пациентов съёмными зубными протезами при прогнатическом и прогеническом соотношении челюстей.² Часть 3.</p>	2
4.	<p>Применение методов лучевой диагностики (МСКТ, МРТ) при планировании комплексной реабилитации пациентов. Комплексное планирование ортопедического лечения с помощью CAD/CAM-технологий. Модели, полученные методом компьютерного прототипирования (стереолитография).¹</p> <p>Основные методы получения медицинских диагностических изображений. Анализ изображений, компьютерная обработка медицинских изображений.² Часть 1</p>	2
	<p>Применение методов лучевой диагностики (МСКТ, МРТ) при планировании комплексной реабилитации пациентов. Комплексное планирование ортопедического лечения с помощью CAD/CAM-технологий. Модели, полученные методом компьютерного прототипирования (стереолитография).¹</p> <p>Цифровые технологии получения изображения. Прямые и не прямые аналоговые технологии. Телерадиология. Манипуляции с лучевыми изображениями (архивирование, вычитание изображений, радиологические измерения).² Часть 2</p>	2
	<p>Применение методов лучевой диагностики (МСКТ, МРТ) при планировании комплексной реабилитации пациентов. Комплексное планирование ортопедического лечения с помощью CAD/CAM-технологий. Модели, полученные методом компьютерного прототипирования (стереолитография).¹</p> <p>Методы лучевой диагностики в стоматологии. Компьютерная томография, МРТ, радионуклидная диагностика, рентгенологическая и ультразвуковая диагностика. Планирование реконструктивных операций с использованием CAD/CAM технологий. Модели, полученные методом компьютерного прототипирования (стереолитография).² Часть 2</p>	2
5.	<p>Особенности ортопедического лечения больных с врожденными и приобретенными дефектами мягкого и твердого неба.¹</p> <p>Этиология и патогенез дефектов твердого и мягкого неба. Клиника, функциональные нарушения. Классификация obturаторов. Классификация дефектов неба.² Часть 1</p>	2

	Особенности ортопедического лечения больных с врожденными и приобретенными дефектами мягкого и твердого неба. ¹ Клинико-лабораторные этапы изготовления протезов при замещении дефектов твердого и мягкого неба. ² Часть 2	2
	Промежуточная аттестация	2
	ИТОГО	30

1 - тема

2-сущностное содержание

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

Зав.кафедрой



В.И. Шемонаев