

Аннотация по дисциплине  
«Протезирование на имплантах»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Практические занятия	36,00
2	Контроль самостоятельной работы	2,00
3	Самостоятельная работа	32,00
4	Контактная работа в период промежуточной аттестации (зачеты)	2,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

обеспечить приобретение студентами знаний по протезированию на имплантатах, необходимых для врача-стоматолога в амбулаторно-поликлинических условиях.

Задачи

- 1 изучить общие и частные вопросы современного подхода к оказанию медицинской помощи ортопедическими методами больным с челюстно-лицевыми заболеваниями, дефектами и травмами.
- 2 изучить методы комплексной диагностики, планирования, в том числе с помощью цифровой фотографии, цифровой рентгенографии (КТ, МРТ), стерилитографии и компьютерных программ виртуального моделирования и методы ортопедического этапа лечения больных с челюстно-лицевыми заболеваниями, дефектами и травмами;
- 3 сформировать алгоритм диагностики, планирования и прогнозирования результатов ортопедического этапа лечения у больных с челюстно-лицевыми заболеваниями, дефектами и травмами с учетом комплексной реабилитации пациентов и их социальной адаптации
- 4 научить студентов проводить профилактику возможных осложнений при проведении ортопедического лечения и при использовании пациентами ортопедических конструкций
- 5 ознакомление студентов с врачебными материалами и средствами, используемыми при изготовлении, коррекции и уходе за ортопедическими конструкциями
- 6 формирование у студентов навыков изучения научной литературы и официальных статических обзоров, подготовки рефератов, обзоров по современным научным проблемам в области челюстно-лицевого протезирования

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Базовый	Знать	методы абстрактного мышления при установлении истины, методы	письменный опрос; тестирование;

					научного исследования путем мысленного расчленения объекта (анализ) и путем изучения предмета в его целостности, единстве его частей (синтез)	устный опрос
				Уметь	с использованием методов абстрактного мышления, анализа и синтеза анализировать альтернативные варианты решения исследовательских задач и оценивать эффективность реализации этих вариантов; пользоваться учебной, научно-технической литературой, сетью Интернета для профессиональной деятельности	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	способностью к интерактивному использованию знаний и информации; культурой мышления; способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке целей и выбору путей ее достижения	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
17	ОПК-9	способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	Базовый	Знать	этиологию, патогенез, проявления и исходы наиболее частых форм патологии органов и физиологических систем, принципы их этиологической и патогенетической терапии	письменный опрос; тестирование; устный опрос
				Уметь	решать профессиональные задачи врача на основе патофизиологического анализа конкретных данных о патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	основными методами оценки функционального состояния организма человека, навыками анализа и интерпретации результатов современных диагностических технологий	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

24	ПК-5	готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания	Базовый	Знать	основные способы обследования стоматологических больных	письменный опрос; тестирование; устный опрос
				Уметь	собирать анамнез, основные жалобы пациента	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	методами дополнительного обследования пациентов	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
25	ПК-6	способностью к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X просмотра	Базовый	Знать	международную классификацию болезней X пересмотра	письменный опрос; тестирование; устный опрос
				Уметь	находить у пациентов патологические состояния, синдромы заболевания в соответствии с Международной классификацией болезней	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	методами проведения диагностических принципов по выявлению патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
27	ПК-8	способностью к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями	Базовый	Знать	клинические рекомендации по лечению различных стоматологических заболеваний	письменный опрос; тестирование; устный опрос
				Уметь	определять тактику ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	способностью к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
28	ПК-9	готовностью к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	Базовый	Знать	клиническую симптоматику, этиологию и патогенез основных хирургических стоматологических заболеваний, их профилактику, диагностику и лечение	письменный опрос; тестирование; устный опрос
				Уметь	обосновывать клинический диагноз, план и тактику ведения больного	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	навыками оказания	проверка практических навыков;

					специализированной медицинской помощи стоматологическому больному	решение проблемно-ситуационных задач
--	--	--	--	--	---	--------------------------------------

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Организация стоматологической помощи	0,22	8,00	1	Организация стоматологической помощи с использованием дентальных имплантатов.
2	Современные аспекты дентальной имплантации	1,78	64,00	1	Материалы, используемые при имплантации зубов. Применение методов лучевой диагностики при планировании протезирования зубов на имплантатах.
				2	Конструктивные особенности современных зубных внутрикостных имплантатов.
				3	Биомеханика пародонта костей лицевого черепа и их упруго-напряженные состояния при протезировании с использованием внутрикостных имплантатов.
				4	Подготовка к ортопедическому этапу лечения.
				5	Особенности конструирования и изготовления зубных протезов с опорой на имплантаты.
				6	Особенности зубного протезирования на имплантатах в различных клинических ситуациях.
				7	Протезирование при полной адентии.
				8	Протезирование при патологии ВНЧС.