

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Дентальная и челюстно-лицевая имплантация»**

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности **31.08.72 Стоматология общей практики**, утвержденной 26.02.2021 г.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 2 года

Кафедра: Стоматологии №2

Цель дисциплины: обеспечить подготовку квалификационного врача-стоматолога, имеющего фундаментальные знания по дисциплине «Дентальная и челюстно-лицевая имплантация» и возможность использования этих знаний в клинической практике врача-специалиста; дать знания, соответствующие современному уровню развития стоматологии.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

дисциплина вариативной части блока I «Дентальная и челюстно-лицевая имплантация», относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации и получения квалификации врача-стоматолога.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие виды профессиональной деятельности:

- клиническая;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-13.

В результате изучения дисциплины ординатор должен

Знать:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
- общие вопросы организации стоматологической помощи в стране, организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому и детскому населению;
- правовые вопросы;
- топографическую анатомию головы и челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения, иннервация и лимфотока; строение зубов, эмбриологию зубо-челюстной области и основные нарушения эмбриогенеза;
- основные вопросы нормальной физиологии и патологической физиологии заболеваний челюстно-лицевой области; взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;
- патофизиологию, профилактику и терапию шока и кровопотери;

- физиологию и патофизиологию свертывающей системы крови, показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов;
- основы иммунологии;
- общие и функциональные методы обследования больных с челюстно-лицевой патологией; показания и противопоказания к применению рентгеновского и радиологического методов обследования и лечения:
- клиническую симптоматику основных заболеваний челюстно-лицевой области, пограничных состояний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение;
- вопросы асептики и антисептики; раневой процесс и его осложнения, гнойные инфекции;
- принципы, приемы и методы обезболивания в челюстно-лицевой хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей;
- основы фармакотерапии в хирургической стоматологии;
- принципы диетотерапии при заболеваниях челюстно-лицевой области;
- применение физиотерапии в челюстно-лицевой хирургии, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
- принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода;
- вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы; диспансеризацию;
- организацию диспансеризации стоматологических больных;
- оборудование операционных и палат интенсивной терапии, технику безопасности при работе с аппаратурой; хирургический инструментарий, применяемый при различных операциях в челюстно-лицевой области;
- вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии.

Уметь:

- осуществлять общее исследование пациентов с заболеваниями органов полости рта (внешний осмотр, осмотр полости рта, пальпация регионарных лимфоузлов, перкуссия зуба); составить план его лечения; установить предварительный диагноз на основании полученных результатов; организовать консультации врачей - специалистов для установления окончательного диагноза и принимать в них участие; владеть современными методами терапии и профилактики заболеваний органов полости рта;
- выполнять врачебные манипуляции;
- оценивать результаты рентгенологических методов исследования, применяемых в стоматологической клинике;
- разрабатывать план и тактику ведения стоматологических пациентов и проводить их лечение;
- осуществлять и организовывать профилактические осмотры населения и диспансерное наблюдение за больными стоматологического профиля;
- использовать медицинскую учебную, нормативную, справочную и научную литературу для решения профессиональных задач;
- соблюдать правила техники безопасности и охраны труда.

Владеть:

- местная проводниковая анестезия на верхней и нижней челюсти;

- вскрытие абсцессов со стороны полости рта;
- биопсия при подозрении на опухолевый процесс;
- наложение лигатурных повязок, повязок из быстротвердеющей пластмассы при переломах альвеолярного отростка и вывихах зубов;
- удаление ретенционных кист губы и полости рта, атеромы кожи лица;
- ушивание ран при случайной перфорации гайморовой пазухи;
- хирургическая обработка раны лица и полости рта;
- вправление вывиха нижней челюсти;
- удаление камня из протока подчелюстной железы;

4. Общая трудоемкость дисциплины: составляет 1 зачетная единица (36 часов).

5. Основные разделы дисциплины:

1.	История развития и современное состояние вопроса имплантации в стоматологии. Виды дентальных имплантатов.
2.	Анатомические образования ЧЛЮ находящиеся в операционном поле при проведении дентальной имплантации. Виды и методы дентальной имплантации. Показания и противопоказания к имплантации. Классификация дентальных имплантатов.
3.	Планирование лечения с помощью дентальных имплантатов. Классификация костной ткани челюстей. Применение компьютерных технологий для оптимизации планирования дентальной имплантации в сложных анатомических условиях
4.	Хирургический этап лечения. Инструментарий. Методики операций по установлению дентальных имплантатов. Немедленная имплантация. Показания, противопоказания. Синус -лифтинг (открытый и закрытый). Остеотомия. Показания и противопоказания. Применение мембран, аутоканей, аллотканей, биокерамики, композитных материалов.
5.	Постимплантационные осложнения.

Заведующий кафедрой: д.м.н.



Г.В. Тобоев