

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 03.01.2023 22:09:34  
Уникальный программный ключ:  
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

## Аннотация

**учебной дисциплины Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта  
специальности «31.05.03 Стоматология»**

### **Дисциплина учебного плана по программе специалитета «31.05.03 Стоматология»**

**Цель** освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» – освещение теоретических вопросов и получение и практических навыков стоматологической (дентальной) имплантологии, возможностей реконструктивной хирургии полости рта.

**Задачи** освоения дисциплины состоят в следующем:

- изучение общих и частных вопросов современного этапа развития стоматологической имплантологии;
- освоение алгоритма диагностики, планирования и прогнозирования результатов имплантологического лечения;
- изучение хирургических методик имплантологического лечения;
- изучение подходов к предупреждению осложнений имплантологического лечения;
- изучение показаний к проведению реконструктивных вмешательств при подготовке к дентальной имплантации.

**Основные блоки и темы дисциплины:**

История становления, современное состояние и перспективы развития стоматологической (дентальной) имплантологии. Возможности реабилитации пациентов при помощи дентальных имплантатов. Показания и противопоказания стоматологической реабилитации с помощью дентальных имплантатов. Феномен остеоинтеграции. Предпосылки и факторы влияющие на взаимодействие имплантата с костной тканью. Применение биокomпозиционных материалов в стоматологической имплантологии и реконструктивной хирургии полости рта. Особенности различных имплантационных систем. Одноэтапный и двухэтапный подходы в использовании дентальных имплантатов. Хирургические методики дентальной имплантации. Виды реконструктивных вмешательств на челюстных костях и техника их проведения. Хирургические методики дентальной имплантации. Виды реконструктивных вмешательств на челюстных костях и техника их проведения. Синуслифтинг и варианты субантральной имплантации. Профилактика и лечение осложнений стоматологической имплантации. Профессиональная гигиена полости рта при использовании дентальных имплантатов.

**Учебная дисциплина «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» является дисциплиной базовой части ОП.**

Программа дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» базируется на знаниях, полученных обучающимися в рамках изучения дисциплин «Зубопротезирование (простое протезирование)», «Зубопротезирование (сложное протезирование)», «Протезирование при полном отсутствии зубов», «Клиническая стоматология», «Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии», «Хирургия полости рта», «Заболевания головы и шеи».

Знания, полученные при изучении дисциплины, непосредственно используются при изучении дисциплин «Гнатология и функциональная диагностика височно-нижнечелюстного сустава», «Заболевания головы и шеи», «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия», «Челюстно-лицевое протезирование».

В результате изучения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

- а) профессиональными диагностическая деятельность:

-- готовностью к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний (ПК-12);

– готовностью к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара (ПК-9);

б) общепрофессиональными:

– готовностью к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи (ОПК-10);

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

– особенности организации процесса импланталогиического лечения пациентов с дефектами зубных рядов;

– медикаментозное сопровождение и инструментальное обеспечение импланталогиического лечения;

– современные методы диагностики состояния челюстных костей;

– морфологические аспекты остеоинтеграции;

– алгоритм планирования и проведения лечебно-реабилитационных мероприятий с использованием стоматологических имплантатов различных конструкций;

– современные костнопластические материалы, используемые в стоматологической имплантологии;

– показания и противопоказания для лечения пациентов с использованием стоматологических имплантатов;

– хирургические протоколы различных методик имплантаций;

– показания, виды и методики проведения реконструктивных операций при импланталогиическом лечении;

– этапы реабилитации после импланталогиического лечения.

**Уметь:**

– обосновать целесообразность проведения импланталогиического лечения;

– формулировать показания и противопоказания к проведению имплантации;

– определять последовательность запланированных этапов лечения;

– оценивать объем и тип костной ткани в области предстоящей имплантации;

– разъяснить пациенту целесообразность проведения реконструктивных операций, направленных на восстановление альвеолярной кости и мягких тканей в области имплантации.

**Владеть:**

– диагностическими мероприятиями в рамках планирования импланталогиического лечения;

– показаниями и противопоказаниями к лечению с использованием дентальных имплантатов.

**Общая трудоёмкость** дисциплины составляет 2 зачётных единицы, 72 часа.

**Форма промежуточной аттестации** – зачёт.

Разработчик

Зав. выпускающей кафедры

Джуринский Р.А.

В.Б. Шовгенов