

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45-
Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся		1стр. из 8

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Дисциплина: «Дентальная имплантология»

Код дисциплины DI 5305

Название ОП: 6В10103 - «Стоматология»

Объем учебных часов/ кредитов: 60 часов (2 кредита)

Курс и семестр изучения: 5, X

2023-2024 уч.год

Шымкент.

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45-
Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся		2стр. из 8

Методические указания для самостоятельной работы обучающихся разработаны в соответствии с рабочей программой дисциплины (силлабусом) «Дентальная имплантология» и обсуждены на заседании кафедры «Хирургической и ортопедической стоматологии»

Протокол № 11 от «06» 06 2023 г.
 Зав.кафедрой д.м.н.,и.о. доцента Шукпаров А.Б.

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»	044/45- 3стр. из 8
Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся	

1.Тема:

Материалы, инструменты оборудование для проведения дентальной имплантации. Методы дезинфекции и стерилизации инструментов применяемых для дентальной имплантации

2.Цель: Формирование навыков по использованию материалов, для проведения дентальной имплантации, методов дезинфекции и стерилизации инструментов применяемых для дентальной имплантации.

3. Задачи: Привить умения и навыки по использованию материалов, для проведения дентальной имплантации, методов дезинфекции и стерилизации инструментов применяемых для дентальной имплантации

4. Форма выполнения/оценивания: Эссе

5. Критерии выполнения СРО: чек лист

6. Срок сдачи: 1,2 день

7. Литература: : Указана в силлабусе

8. Контроль:

- Требование предъявляемые к материалам для дентальной имплантации
- Виды материалов используемые для проведения дентальной имплантации,
- Что такое биосовместимость при имплантации?
- Перечислите биоинертные материалы
- Перечислите биотолерантные материалы
- Характеристика титана как материалу из которого изготавливаются зубные импланты

Занятие 2

1.Тема: Сбор анамнеза о с оформлением истории болезни при планировании дентальной имплантации..

2.Цель: Формирование навыков в методах обследования больных перед имплантацией, сбора анамнеза о с оформлением истории болезни при планировании дентальной имплантации

3. Задачи: Ознакомить и привить навыки в методах обследования больных перед имплантацией, сбора анамнеза о с оформлением истории болезни при планировании дентальной имплантации

4. Форма выполнения/оценивания: эссе

5. Критерии выполнения СРО: чек лист

6. Срок сдачи: 2 день

7. Литература: : Указана в силлабусе

8. Контроль:

- Значение оценки анамнеза жизни и потери зубов у пациента для целей имплантации.
- Что включает в себе оценка стоматологического статуса?
- Какие рентгеновские методы исследования необходимы для обследования пациентов перед имплантацией?
- Дополнительные методы исследования
- Показания к имплантации
- Противопоказания к имплантации
- Критерий оценки результатов имплантации

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»	044/45- 4стр. из 8
Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся	

Занятие 3

Рубежный контроль

№ 1

Занятие 4

1.Тема: Феномен остеоинтеграции, факторы, влияющие на оптимизацию этого процесса..

2.Цель: Формирования знания по остеоинтеграции , факторах , влияющие на оптимизацию этого процесса, изучение типов костной ткани и связанные с ними проблемами имплантации,..

3. Задачи: Привить навыки установки имплантатов при атрофии челюстей, связанные с ними проблемами имплантации, процесс сращения имплантата с челюстной костью, знания по остеоинтеграции .

4. Форма выполнения/оценивания: Эссе

5. Критерии выполнения СРО: чек лист

6. Срок сдачи: 4 день

7. Литература: : Указана в силлабусе

8. Контроль:

- С чем связаны остеопороз и атрофия челюстей при отсутствии зубов?
- Как и в каком объеме, удаление зубов приводит к атрофии?
- Классификация костной ткани челюстей
- Размеры альвеолярной кости в норме
- Требования к толщине кости, длине, расстоянию между имплантатами
- Решение проблемы имплантации при атрофии верхней челюсти
- Решение проблемы имплантации при атрофии нижней челюсти
- Феномен остеоинтеграции

Занятие 5

1.Тема: Медикаментозное сопровождение имплантации и связанных с ней реконструктивных вмешательств.

2.Цель: Формирование навыков подходов к лечению и созданию оптимальных схем фармакологической поддержки при проведении имплантологического лечения.

3. Задачи: Ознакомить и отработать навыки медикаментозного сопровождения при дентальной имплантации и реконструктивных операциях на альвеолярной кости - неотъемлемая часть комплексного лечения.

4. Форма выполнения/оценивания: Эссе

5. Критерии выполнения СРО: чек лист

6. Срок сдачи: 5 день

7. Литература: 1: Указана в силлабусе

8. Контроль:

- Предоперационная медикаментозная подготовка (премедикация).
- Адекватное анестезирующее средство для комфортной имплантации зубов
- Профилактика ранних воспалительных осложнений;

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»		044/45-
Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся		5стр. из 8

- Профилактика нарушений в микроциркуляторном русле;
- Оптимизация остеоинтеграции имплантата;
- Оптимизация заживления мягких тканей.

Занятие 6

1.Тема: Профилактика и лечение осложнений стоматологической имплантации. Возможные осложнения на этапе установки дентальных имплантатов и способы их устранения.

2.Цель: Формирование навыков по этапам операции- дентальных имплантатов, связанных с ними ошибками и осложнениями, мер по профилактике и лечение осложнений стоматологической имплантации.

3. Задачи: привить навыки по профилактике и лечения осложнений стоматологической имплантации, возможных осложнений на этапе установки дентальных имплантатов и способы их устранения.

4. Форма выполнения/оценивания: Эссе

5. Критерии выполнения СРО: чек лист

6. Срок сдачи: 6 день

7. Литература: Указана в силлабусе

8. Контроль:

- Этапы операции-имплантации
- Ошибки при имплантации
- Ошибки после операции
- Ошибки после протезирования на имплантатах
- Сроки протезирования на имплантатах
- Послеоперационные осложнения после имплантации
- Лечение осложнений после имплантации

Занятие 7

Рубежный контроль №2

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»

044/45-

Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся

бстр. из 8

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»

044/45-

Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся

7стр. из 8

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Кафедра хирургической и ортопедической стоматологии»

044/45-

8стр. из 8

Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся