

**Автономная некоммерческая профессиональная
образовательная организация
«Межрегиональный медицинский колледж»**

**Комплект контрольно – оценочных средств
по профессиональному модулю
ПМ.01 «Обеспечение лечебно-диагностической деятельности
в области стоматологии»
программы подготовки специалистов среднего звена (СПССЗ)
по специальности СПО
31.02.07 Стоматологическое дело
на базе основного общего образования**

(задания для текущего контроля и промежуточной аттестации)

очная форма обучения

Одобрено:
на заседании ЦМК ОП цикла
протокол №24/2 от «28» января 2025 г.
Председатель ЦМК ПМ цикла
М.А.Манукова



УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий УМО АНПО «ММК»
Н.Ю.Москаленко
«28» января 2025 года



Комплект КОС разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 31.02.07 Стоматологическое дело базовой подготовки и рабочей программы профессионального модуля ПМ.01 Обеспечение лечебно-диагностической деятельности в области стоматологии

**ПМ.01 Обеспечение лечебно-диагностической деятельности в области
стоматологии**

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности: обеспечение лечебно-диагностической деятельности в области стоматологии.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	проведения диагностики и лечения заболеваний и поражений зубов, полости рта и челюстно-лицевой области; проведения работы по профилактике заболеваний и поражений зубов проведения санации полости рта у детей и взрослых; оказания доврачебной помощи при травмах и термических повреждениях челюстно-лицевой области; выполнения снятия оттисков, получение диагностических моделей и проведения их анализа, параллелометрии; проведения этапного наблюдения, коррекцию протезов и ортодонтических аппаратов; подготовки пациентов к физиотерапевтическим стоматологическим процедурам.
Уметь	осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей); интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей); оценивать анатомо-функциональное состояние челюстно-лицевой области пациента с учетом возрастных особенностей; проводить физикальное обследование челюстно-лицевой области пациента, включая: осмотр, пальпацию, оценивать состояние пациента; оценивать анатомо-функциональное состояние челюстно-лицевой области с учетом возрастных особенностей и заболевания; проводить: общий визуальный осмотр пациента, осмотр полости рта, интерпретировать и анализировать результаты инструментальных и лабораторных обследований с учетом возрастных особенностей и наличия заболеваний; определять медицинские показания для оказания медицинской

	<p>стоматологической помощи с учетом возрастных особенностей;</p> <p>формулировать предварительный диагноз в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;</p> <p>разрабатывать план лечения пациентов с хроническими неосложненными заболеваниями челюстно-лицевой области и их обострениями, травмами;</p> <p>оформлять рецепт на лекарственные препараты, медицинские изделия;</p> <p>применять лекарственные препараты, и медицинские изделия при заболеваниях и (или) состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, с учетом возрастных особенностей, в том числе по назначению врача;</p> <p>назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза и клинической картины заболевания;</p> <p>проводить медицинские манипуляции и процедуры в рамках своей компетенции</p> <p>предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, и немедикаментозного лечения;</p> <p>вести учет лекарственных препаратов;</p> <p>проводить мониторинг течения заболевания, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения заболевания;</p> <p>оценивать эффективность и безопасность назначенного лечения</p>
Знать	<p>законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения;</p> <p>современные методы диагностики, лечения заболеваний и поражений зубов, полости рта и челюстно-лицевой области;</p> <p>основы организации стоматологической помощи;</p> <p>виды современной аппаратуры, инструментария и материалов, применяемые в стоматологии; правила действия при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций, ВИЧ-инфекции;</p> <p>приемы реанимации; основы асептики и антисептики;</p> <p>методику стерилизации инструментария;</p> <p>методы оказания первой помощи при кровотечении, коллапсе, анафилактическом шоке;</p> <p>основы эпидемиологии;</p> <p>основы валеологии и санологии;</p> <p>медицинскую этику и деонтологию;</p> <p>психологию профессионального общения; основы</p>

	диспансеризации; основы медицины катастроф; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности
--	---

МДК 01.01 Терапевтическая стоматология

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Темы рефератов (докладов):

1. История развития терапевтической стоматологии.
2. Организация и оснащение
3. стоматологического кабинета.
4. Строение и функции органов полости рта.
5. Обезболивание в терапевтической стоматологии.
6. Строение и функции органов полости рта.
7. Методы обследования стоматологического больного.
8. Некариозные поражения твердых тканей зуба.
9. Кариес зубов
10. Пульпит
11. Воспаление периодонта.
12. Заболевания пародонта
13. Заболевания слизистой оболочки полости рта, языка, красной каймы губ

Контрольные вопросы для проведения текущего контроля

Организация и оснащение стоматологического кабинета:

1. Требования, предъявляемые к стоматологическому кабинету;
2. Ручной стоматологический инструментарий;
3. Вращающиеся стоматологические инструменты;
4. Эндодонтический инструментарий;
5. Дезинфекция и стерилизация стоматологических инструментов.

Обезболивание в терапевтической стоматологии:

1. Виды обезболивания, применяемые в стоматологии;
2. Показания и противопоказания к наркозу в терапевтической стоматологии, его виды;
3. Принципы сердечно-легочной реанимации в амбулаторной стоматологической практике;
4. Методы местного обезболивания, его осложнения.

Строение и функции органов полости рта:

1. Общие анатомические признаки зубов.
2. Частная анатомия зубов.
3. Гистологическое строение зуба.
4. Гистология пульпы зуба.
5. Возрастные изменения структуры тканей зуба.
6. Физиология зуба.
7. Строение периодонта.
8. Функции периодонта.
9. Пародонт.
10. Понятие, строение, функция.

Методы обследования стоматологического больного:

1. Основные методы обследования стоматологического больного;
2. Дополнительные методы обследования стоматологического больного.

Некариозные поражения твердых тканей зуба.

1. Патология твердых тканей, возникающие в период развития;
2. Патология твердых тканей зуба, возникающие после его прорезывания;
3. Травматические поражения зубов;
4. Профилактика не кариозных поражений зубов.

Кариес зубов:

1. Этиология, классификация, клиника, диагностика кариеса зубов.

2. Местное и общее лечение кариеса зубов;
3. Осложнения при лечении кариеса зубов.

Пульпит:

1. Этиология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика пульпитов;
2. Витальный и девитальный методы лечения пульпитов;
3. Ошибки при лечении пульпита.

Воспаление периодонта:

1. Этиология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика периодонтита;
2. Методы лечения острых и хронических форм периодонтита;
3. Осложнения при лечении периодонтита;
4. Физиотерапевтические методы лечения периодонтита.

Заболевания пародонта:

1. Классификация заболеваний пародонта;
2. Методы обследования и диагностики заболеваний пародонта;
3. Этиология, клиника, диагностика, лечение гингивита;
4. Этиология, клиника, диагностика пародонтита, пародонтоза;
5. Принципы комплексного лечения заболеваний пародонта;
6. Диспансеризация больных с заболеванием пародонта;
7. Профилактика заболеваний пародонта;
8. Обследование больного с заболеванием пародонта;
9. Лечение гингивита;
10. Составление плана лечения больных с заболеванием пародонта.

Заболевания слизистой оболочки полости рта, языка, красной каймы губ:

1. Первичные и вторичные элементы поражения слизистой оболочки полости рта и кожи;

2. Методы обследования больных с заболеваниями слизистой оболочки полости рта;
3. Классификация заболеваний слизистой оболочки полости рта;
4. Клиническая картина, динамика, принципы лечения и профилактика заболеваний слизистой оболочки полости рта.

Контрольные вопросы для подготовки к промежуточной аттестации

1. Требования, предъявляемые к стоматологическому кабинету;
2. Ручной стоматологический инструментарий;
3. Строение и функция твердых тканей зуба;
4. Строение и функция мягкой ткани;
5. Строение и функция периодонта;
6. Строение и функция пародонта;
7. Строение и функция слизистой полости рта.
8. Виды обезболивания, применяемые в стоматологии;
9. Показания и противопоказания к наркозу в терапевтической стоматологии, его виды;
10. Виды обезболивания, применяемые в стоматологии;
11. Показания и противопоказания к наркозу в терапевтической стоматологии, его виды;
12. Общие анатомические признаки зубов.
13. Частная анатомия зубов.
14. Возрастные изменения структуры тканей зуба.
15. Физиология зуба.
16. Понятие, строение, функция.
17. Основные методы обследования стоматологического больного;
18. Дополнительные методы обследования стоматологического больного.

19. Патология твердых тканей, возникающие в период развития;
20. Патология твердых тканей зуба, возникающие после его прорезывания;
21. Травматические поражения зубов;
22. Профилактика не кариозных поражений зубов.
23. Этиология, классификация, клиника, диагностика кариеса зубов.
24. Местное и общее лечение кариеса зубов;
25. Осложнения при лечении кариеса зубов.
26. Этиология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика пульпитов;
27. Витальный и девитальный методы лечения пульпитов;
28. Ошибки при лечении пульпита.
29. Этиология, классификация, клиника, диагностика периодонтита;
30. Методы лечения острых и хронических форм периодонтита;
31. Осложнения при лечении периодонтита;
32. Физиотерапевтические методы лечения периодонтита.
33. Классификация заболеваний пародонта;
34. Методы обследования и диагностику заболеваний пародонта;
35. Этиология, клиника, диагностика, лечение гингивита;
36. Этиология, клиника, диагностика пародонтита, пародонтоза;
37. Принципы комплексного лечения заболеваний пародонта;
38. Диспансеризация больных с заболеванием пародонта;
39. Профилактика заболеваний пародонта;
40. Обследование больного с заболеванием пародонта;
41. Лечение гингивита;
42. Составление плана лечения больных с заболеванием пародонта.
43. Первичные и вторичные элементы поражения слизистой оболочки полости рта и кожи;

44. Методы обследования больных с заболеваниями слизистой оболочки полости рта;

45. Классификация заболеваний слизистой оболочки полости рта;

46. Клиническая картину, динамику, принципы лечения и профилактику заболеваний слизистой оболочки полости рта.

МДК 01.02 Хирургическая стоматология и неотложная медицинская помощь

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Вопросы для текущего контроля и подготовки к промежуточной аттестации

Организация работы хирургического кабинета.

1. Перечислите оснащение стоматологического хирургического кабинета?

2. Дайте определение стерильной зоны?

3. Перечислите медицинскую документацию используемая в стоматологической поликлинике.

4. Объем медицинской помощи?

5. Дайте определение термина деонтология. Принципы деонтологии и врачебной этики в хирургической стоматологии.?

6. Опишите организацию хирургической стоматологической помощи населению.

7. Структура помещений и санитарно-гигиенические требования к ним?

8. Обоснуйте нормы обязанностей медицинского персонала.

9. Принципы диспансеризации. Организация неотложной хирургической стоматологической помощи и планового лечения?

Асептика и антисептика в хирургической стоматологии.

1. Дайте определение асептики?

2. Перечислите виды уборок?

3. Опишите методы дезинфекции?

4. Расскажите методы фенолфтолиновой пробы?
5. Расскажите методы амидопириновой пробы?
6. Дайте определение антисептики?
7. Покажите технику обработки рук перед оперативным вмешательством?
8. Покажите метод надевания стерильных перчаток?
9. Состав аптечек: Противошоковой и Анти-СПИД?
10. Перечислите виды дезинфицирующих растворов?

Основные, клинические методы обследования хирургического стоматологического пациента.

1. Составьте порядок сбора анамнеза болезни?
2. Перечислите основные специальные методы обследования?
3. Перечислите специальные методы обследования?
4. Назовите виды заболеваний ЧЛЮ?
5. Перечислите основные симптомы интоксикации при воспалительных заболеваниях ЧЛЮ?
6. Напишите последовательность этапов обследования хирургического стоматологического пациента?
7. Назовите инструментария для проведения осмотра полости рта?
8. Покажите, что такое зондирование, пальпация, перкуссия?
9. Раскройте сущность этики и деонтологии при обследовании больного.

Дополнительные методы обследования хирургического стоматологического пациента.

1. Опишите методику проведения термометрии?
 2. Охарактеризуйте виды дополнительных методов обследования хирургического стоматологического пациента?
 3. Перечислите виды рентгенографии в стоматологии?
 4. Дайте понятие ортопантомографии?
 5. Изобразите схему подключения аппарата ЭОД?

6. Какие изменения в анализе крови будут при воспалительных заболеваниях?

Общее обезболивание.

1. Расскажите историю развития анестезиологии в стоматологии?
2. Дайте определение наркозу, перечислите виды наркоза?
3. Изложите последовательность стадий наркоза?
4. Средства, применяемые при ингаляционном, неингаляционном наркозе?
5. Обоснуйте применение премедикации при наркозе?

Местное обезболивание. Осложнения при местном обезболивании

1. Перечислите виды местного обезболивания в стоматологии?
2. Опишите методику проведения инфильтрационной анестезии?
3. Опишите методику проведения проводниковой анестезии?
4. Охарактеризуйте механизма действие местных анестетиков?
5. Какие препараты для анестезии вы знаете?

Операция удаления зуба.

1. Опишите операцию удаления зуба по порядку действий?
2. Перечислите противопоказания и показания к удалению зуба?
3. Какие виды инструментов для удаления зубов вы знаете?
4. Особенности удаления зубов у людей в пожилом и старческом возрасте?
5. Расскажите про осложнения, возникающие при удалении зубов на нижней челюсти?
6. Расскажите про осложнения, возникающие при удалении зубов на верхней челюсти?
7. Как нужно проводить профилактику осложнений при операции удаления зуба?

Периодонтит.

1. Из каких элементов состоит связочный аппарат зуба?
2. Дайте определение периодонтиту, классификация периодонтитов?

3. Напишите этиологию, патогенез периодонтитов?
4. Опишите клиническую картину острых периодонтитов?
5. Опишите клиническую картину хронических периодонтитов?
6. Обоснуйте диагностику и дифференциальную диагностику периодонтитов?
7. Какие методы лечения периодонтитов вы знаете?
8. Как нужно проводить профилактику периодонтитов

Периостит челюстей.

1. Назовите анатомическое отличие верхней челюсти от нижней челюсти?
2. Дайте определение периоститу челюсти?
3. Напишите этиологию и патогенез периостита челюстей, классификацию?
4. Опишите клиническую картину острого периостита челюстей?
5. Опишите клиническую картину хронического периостита челюстей?
6. Обоснуйте диагностику и дифференциальную диагностику периоститов челюстей?
7. Какие методы лечения периоститов челюстей вы знаете?
8. Как нужно проводить профилактику периоститов челюстей?

Остеомиелит челюстей.

1. Дайте определение остеомиелиту челюстей?
2. Какие теории возникновения остеомиелита челюстей вы знаете?
3. Напишите этиопатогенез остеомиелита челюстей?
4. Дайте классификацию остеомиелитов челюстей?
5. Опишите клиническую картину острого и подострого остеомиелита челюстей?
6. Опишите клиническую картину хронического остеомиелита челюстей?

7. Как проводится методика секвестроэктомии?
8. Какие виды оперативных вмешательств при остеомиелите челюстей вы знаете?
9. Обоснуйте диагностику и дифференциальную диагностику остеомиелита челюстей?
10. Как нужно проводить профилактику остеомиелита челюстей?

Абсцессы и флегмоны верхней и нижней челюстей.

1. Назовите отличие абсцесса от флегмоны?
2. Напишите этиологию и патогенез абсцессов и флегмон ЧЛО?
3. Дайте классификацию абсцессов и флегмон ЧЛО?
4. Какие осложнения при абсцессах, флегмонах лица и шеи могут возникнуть?
5. Опишите клиническую картину и лабораторные данные при абсцессах ЧЛО?
6. Опишите клиническую картину и лабораторные данные при флегмонах ЧЛО?
7. Опишите общие принципы вскрытия абсцессов и флегмон ЧЛО?
8. Какие виды оперативных вмешательств при абсцессах и флегмонах вы знаете?
9. Обоснуйте диагностику и дифференциальную диагностику абсцессов и флегмон ЧЛО?
10. Как нужно проводить профилактику абсцессов и флегмон ЧЛО?

Болезни прорезывания зубов

1. Перечислите болезни прорезывания зубов?
2. Напишите этиопатогенез перикоронарита, дайте классификацию?
3. Дайте определение ретенции зубов?
4. Какие методы диагностики применяются при ретенции зубов?
5. Опишите суть операции снятия капюшона при перикоронарите?
6. Опишите клиническую картину перикоронарита?

7. Обоснуйте диагностику и дифференциальную диагностику при ретенции и перикоронарите?

8. Какой вид анестезии выберите при операции по поводу перикоронарита 48 зуба?

Медицинская помощь в неотложной и экстренной форме

9. Понятие, виды и клинические проявления терминальных состояний.

10. Техника проведения базовой сердечно - легочной реанимации.

11. Противопоказания к проведению СЛР.

12. Часто встречающиеся ошибки при проведении СЛР.

13. Реанимация и интенсивная терапия при острых нарушениях кровообращения центральной нервной системы (ЦНС).

14. Неотложная помощь при носовом кровотечении.

15. Неотложная помощь при артериальном кровотечении.

16. Неотложная помощь при черепно-мозговых травмах.

17. Неотложная помощь при ранениях.

18. Неотложная помощь при травме челюсти.

19. Неотложная помощь при солнечном ударе.

20. Неотложная помощь при переломах.

21. Неотложная помощь при ожогах.

22. Неотложная помощь при переохлаждении.

23. Неотложная помощь при обмороке.

24. Неотложная помощь при утоплении.

25. Неотложная помощь при электротравме.

26. Особенности оказания помощи при ушибах.

27. Неотложная помощь при коматозных состояниях.

28. Неотложная помощь при шоках различного генеза. Неотложная помощь

29. Неотложная помощь при острых отравлениях.

МДК 01.03 Стоматология детского возраста

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля и для подготовки к промежуточной аттестации

Введение в стоматологию детского возраста. Развитие и возрастные особенности ребенка.

1. Расскажите историю развития стоматологии детского возраста
2. Перечислите периоды детского возраста
3. Школьный период
4. Развитие лица, полости рта и зубов. Развитие зубов.

АФО детского организма. Особенности строения челюстно-лицевой области. АФО детского организма. Анатомические особенности молочных зубов.

1. Анатомо-физиологические особенности строения челюстно-лицевой области ребенка
2. Особенность строения пульпы, периодонта у детей.
3. Анатомические особенности молочных зубов.
4. Сроки прорезывание и формирование молочных зубов. Рассасывание корней молочных зубов.

Методы обследования детей.

1. Организация работы стоматологической помощи детскому населению.
2. Оборудование, инструментарий
3. Определение асептики и антисептики
4. Основные и дополнительные методы обследования ребенка.

Кариез зубов

1. Классификация кариеса, этиология, патогенез кариеса зубов.
2. Клинические особенности течения кариеса зубов у детей различного возраста.

3. Методы диагностики, лечения кариеса молочных, постоянных зубов
4. Профилактика кариеса зубов.

Методы обезболивания. Операция удаления зуба.

1. Методы обезболивания. Подготовка к анестезии детей разного возраста

2. Показания и противопоказания к анестезии.
3. Операция удаления зуба у детей.
4. Показания и противопоказания к удалению зуба. Особенности

операции удаления зуба

Актиномикоз.

2. Актиномикоз лимфатических узлов, первичный актиномикозный остеомиелит челюстных костей.
3. Этиология клиника, патогенез, диагностика.
4. Принципы лечения.
5. Профилактика актиномикоза

Одонтогенный периостит

1. Периостит челюстных костей.

2. Этиология, клиника острого и хронического одонтогенного периостита.

3. Диагностика, дифференциальная диагностика.
4. Методика лечение.
5. Профилактика периостита

Одонтогенный остеомиелит

1. Одонтогенный остеомиелит челюстных костей у детей.
2. Острый и хронический одонтогенный остеомиелит.
3. Этиология клиника, патогенез.
4. Лечение и исход.
5. Профилактика остеомиелита

Травмы челюстно-лицевой области у детей.

1. Повреждения зубов, мягких тканей лица, шеи.

2. Клиника, диагностика, оказание помощи в условиях поликлиники.
3. Полный и неполный вывих зубов.
4. Переломы верхней и нижней челюсти, костей лицевого скелета.
5. Лечение и исход

МДК 01.04 Ортопедическая стоматология и ортодонтия
Форма промежуточной аттестации: экзамен

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля и подготовки к промежуточной аттестации

История развития ортопедической и ортодонтической стоматологии. Ортодонтия. Введение. История развития. Организация работы ортопедического и ортодонтического кабинета.

1. Опишите оснащение ортопедического кабинета
2. Расскажите технику безопасности в кабинетах ортопедической и ортодонтической стоматологии
3. Расскажите историю развития ортопедической стоматологии в Кыргызстане
4. Расскажите историю развития ортодонтической стоматологии в Кыргызстане

Анатомия, особенности развития жевательного аппарата в детском возрасте (в период развития зубов и после прорезывания зубов).

1. Напишите сроки прорезывания молочных зубов
2. Напишите сроки прорезывания постоянных зубов
3. Перечислите правила этики и деонтологии на приеме у стоматолога
4. Опишите периоды формирования зубочелюстной системы

Методы обследования ортопедического и ортодонтического больного (основные и дополнительные методы обследования).

1. Перечислите основные методы обследования
2. Перечислите дополнительные методы обследования

3. Опишите методику осмотра зубов и зубных рядов
4. Опишите психологическую подготовку пациентов до лечения и во время лечения

Подготовка пациента к протезированию. Слепки и модели челюстей.

1. Опишите методику снятия оттиска различными слепочными материалами
2. Перечислите требования к беззубому альвеолярному отростку
3. Расскажите про предварительное лечение перед протезированием
4. Перечислите виды моделей челюстей

Окклюзия и артикуляция. Биомеханика нижней челюсти.

1. Дайте определение «Окклюзия»
2. Дайте определение «Артикуляция»
3. Перечислите виды окклюзии
4. Перечислите признаки центральной окклюзии

Протезирование пациента съемными протезами. Восковые базисы с прикусными валиками.

1. Перечислите составные элементы съемных протезов
2. Опишите методику изготовления восковых базисов с прикусными валиками
3. Опишите методику очерчивания границ съемного протеза
4. Перечислите виды кламмеров
5. Перечислите основные характеристики моделировочного воска

Определение центрального соотношения челюстей.

1. Перечислите методы определения центрального соотношения челюстей
2. Опишите методику антропометрического метода центрального соотношения челюстей
3. Опишите методику анатомо-физиологического метода центрального соотношения челюстей

4. Опишите ориентировочные линии и методику их нанесения
5. Опишите методику функционально-физиологического метода центрального соотношения челюстей

Протезирование при дефектах коронок зубов. Показание к протезированию искусственными коронками. Изготовление штампованной коронки.

1. Перечислите виды кариозных полостей по Блеку
2. Перечислите виды искусственных коронок
3. Опишите методику препарирования зубов
4. Перечислите клинические и лабораторные этапы изготовления искусственных коронок
5. Перечислите положительные и отрицательные стороны искусственных коронок

Протезирование при дефектах зубных рядов. Мостовидные протезы. Клинические и лабораторные этапы изготовления несъемных протезов.

1. Перечислите виды дефектов зубных рядов по Кеннеди
2. Опишите выбор опорных зубов
3. Перечислите клинические и лабораторные этапы изготовления мостовидных протезов
4. Перечислите положительные и отрицательные стороны мостовидного протеза
5. Перечислите виды дефектов зубных рядов по Гаврилову

Понятие о норме и патологии. Основные принципы и методы лечения аномалий зубочелюстной системы.

1. Дайте определения «Аномалия» и «Норма»
2. Перечислите методы лечения зубочелюстных аномалий
3. Опишите характер изменений в тканях при перемещении зубов
4. Расскажите классификацию зубочелюстных аномалий по Энгля
5. Расскажите классификацию зубочелюстных аномалий по

Калвелису

6. Охарактеризуйте понятие «Ортодонтические силы»
7. Расскажите классификацию зубочелюстных аномалий по ММСИ

Современные ортодонтические аппараты механического действия

1. Перечислите виды несъемных аппаратов механического действия
2. Перечислите виды съемных аппаратов механического действия
3. Опишите методы лечения зубочелюстных аномалий
4. В каких случаях применяется аппарат Энгля
5. В чем заключается принцип действия брекет-системы
6. В каких случаях применяется аппарат Шварца
7. Перечислите составные части брекет-системы

Современные ортодонтические аппараты функционального действия. Современные ортодонтические аппараты комбинированного действия

1. В чем заключается механизм действия аппаратов функционального действия
2. В каких случаях применяется каппа Шварца
3. Опишите строение вестибулярной пластинки Кербитца
4. Перечислите составные части вестибулярной пластинки Крауса
5. Перечислите показания к назначению вестибулярной пластинки Шонхера
6. В каких случаях применяется небная пластинка с наклонной плоскостью и ретракционной дугой
7. Перечислите составные части аппарата Брюкля
8. В чем заключается механизм действия аппарата Башаровой
9. В каких случаях применяется активатор Андресена Гойпля
10. В чем заключается механизм действия аппаратов комбинированного действия

Детский профилактический протез, особенности изготовления ортодонтической коронки

1. Перечислите виды детских профилактических протезов

2. Как проводят физиологическую сепарацию под искусственные коронки
3. Опишите метод изготовления ортодонтической коронки
4. Перечислите составные части мостовидных протезов
5. Перечислите показания, противопоказания к изготовлению ортодонтической коронки
6. Перечислите показания, противопоказания к изготовлению мостовидного протеза
7. Перечислите виды детских профилактических протезов по назначению
8. Опишите составные части съемных протезов
9. Опишите методику очерчивания границ протезного ложа
10. Опишите методику получения слепка у пациентов детского возраста

Аппарат Энгля, коронка Катца

1. Перечислите показания, противопоказания к изготовлению коронки Катца
2. Перечислите показания, противопоказания к изготовлению аппарата Энгля
3. Назовите осложнения, развивающиеся из-за коронки Катца
4. Назовите осложнения, развивающиеся из-за аппарата Энгля
5. Профилактика осложнений, развивающиеся из-за коронки Катца
6. Перечислите составные части аппарата Энгля
7. Профилактика осложнений, развивающиеся из-за аппарата Энгля
8. Опишите методику сепарации под коронку Катца
9. Перечислите меры предупреждения осложнений, развивающиеся вследствие изготовления коронки Катца
10. Перечислите меры предупреждения осложнений, развивающиеся вследствие изготовления аппарата Энгля

Ортопедическая помощь при переломах челюстей

1. Назовите основные причины переломов челюстей.

2. Назовите виды переломов челюстей.
3. Перечислите основные методы диагностики переломов челюстей.
4. Перечислите показания и противопоказания к применению

различных видов шин

5. Перечислите клинические признаки при переломах челюстей
6. Дайте определение «Перелом»

Переломы верхней челюсти

1. Расскажите основные этапы шинирования зубов при переломах челюстей.
2. Расскажите методику наложения мягкой подбородочной пращи.
3. Назовите основные методы иммобилизации переломов челюстей.
4. Перечислите основные показания к наложению наддесневых шин.
5. Охарактеризуйте линию прохождения при переломе по Ле Фор I
6. Охарактеризуйте линию прохождения при переломе по Ле Фор II
7. Охарактеризуйте линию прохождения при переломе по Ле Фор III

Переломы нижней челюсти

1. Перечислите основные клинические признаки переломов нижней челюсти
2. Опишите механизм образования костного выступа
3. Обоснуйте образование симптома «Костная крепитация»
4. Опишите методики наложения мягкой и жесткой подбородочной пращи
5. Перечислите зоны роста на нижней челюсти
6. Опишите методику наложения повязки по Айви
7. Опишите методику наложения повязки по Вильва

Переломы зубов

1. Перечислите виды переломов зубов
2. Опишите механизм образования «Вторичных снарядов»
3. Перечислите виды вывихов зубов

4. Опишите методику лечения при неполном вывихе
5. Опишите методику реплантации зуба при полном вывихе зуба
6. Опишите действия врача при вколоченном вывихе зуба
7. Опишите действия врача при продольном переломе зуба
8. Опишите действия врача при переломе корня зуба
9. Перечислите клинические признаки при переломе зуба
10. Перечислите лекарственные средства, назначаемые при переломе

зубов

Первая помощь при переломах челюстей.

1. Опишите технику оказания первой помощи при кровотечениях при травмах ЧЛЮ
2. Опишите технику наложения бинтовой повязки
3. Перечислите виды асфиксии
4. Опишите технику оказания первой помощи при обтурационной асфиксии
5. Опишите методику проведения перевязки наружной сонной артерии
6. Перечислите лекарственные средства, назначаемые при переломах челюстей
7. Опишите методику проведения первичной хирургической обработки раны ЧЛЮ
8. Опишите методику проведения вторичной хирургической обработки раны ЧЛЮ
9. Охарактеризуйте заживление раны при травмах ЧЛЮ
10. Перечислите виды остеосинтеза

МДК 01.05 Стоматологическая рентгенология

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Темы рефератов:

1. Организация работы рентгенологического кабинета.
2. Основные и специальные методы рентгенологических исследований.
3. Рентгенологическая анатомия зубов и челюстей в норме.
4. Рентгенологические симптомы при различных заболеваниях.
5. Рентгенодиагностика заболеваний зубов и челюстей.
6. Рентгенодиагностика кист и воспалительных заболеваний челюстей.
7. Рентгенодиагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава и слюнных желез.
8. Рентгенодиагностика травматических повреждений зубов и челюстей.
9. Рентгенодиагностика опухолей (адамантинома).
10. Рентгенодиагностика опухолей (остеома).
11. Рентгенодиагностика злокачественных новообразований.
12. Основы лучевой терапии.

**Контрольные вопросы для проведения текущего контроля и для
подготовки к промежуточной аттестации**

Организация работы рентгенологического кабинета:

1. История открытия рентгеновских лучей.
2. Краткие исторические сведения, заслуги ученых в развитии рентгенологии.
3. Свойства рентгеновских лучей, принцип устройства рентгенаппарата, оборудование и организация работы рентген кабинета и фотолаборатории.
4. Понятие о дозах экспозиционных

Основные и специальные методы рентгенологического исследования:

1. Вне и внутриротовые рентгенограммы.
2. Показания к выполнению контактных снимков.
3. Правило изометрии Цешинского, проекция верхушек корней на коже лица.
4. Положение больного при выполнении рентгенограммы.

5. Показания к проведению снимков в прикусе.

6. Показания и выполнение внеротовых рентгенограмм.

Рентгеноанатомия зубов и челюстей в норме:

1. Рентгенограммы и томограммы ВНЧ сустава в норме.

2. Изображение зубов и окружающих тканей на снимке

3. Рентгеноанатомические особенности строения нижней челюсти

Рентгенологические симптомы при различных заболеваниях:

1. Определение основных симптомов

2. Уменьшением количества костной ткани

3. Гипертрофия, некроз и секвестрация кости,

4. Оценка состояния костной ткани по локализации, форме

Рентгенодиагностика кист и воспалительных заболеваний

челюстей:

1. Рентгенодиагностика кист и воспалительных заболеваний челюстей:

остеомиелит

2. R-картина при кистах челюстей их отличия.

3. R-симптомы подострого остеомиелита, симптомы хронического

остеомиелита

Рентгенодиагностика заболеваний ВНЧ сустава, слюнных желез:

1. Методы R-исследования ВНЧ сустава, метод Парма, Щюлера.

2. Рентген анатомия ВНЧ сустава в норме.

3.- симптомы при артрите, артрозе и анкилозе.

4. Методы R-исследования слюнных желез

R-диагностика травматических повреждений зубов и челюстей.

1. Структура костной ткани в норме и патологии.

2. Рентгенологические признаки перелома зубов и челюстей.

3. Характер смещения отломков, изображение линии переломов зависимости от проекционных условий исследования.

4. Особенности переломов у детей, слабые места нижней челюсти и типы переломов верхней челюсти

Рентгенодиагностика опухолей:

1. R-картина адамантиномы, локализация, варианты адамантином.
2. Дифференциальная диагностика с кистами челюстей и остеобластокластомой.
3. Одонтома простая и сложная, мягкая и плотная,
4. R-картина, симптомы - R-картина, локализация

Рентгенологическая диагностика злокачественных опухолей:

1. Раки, саркомы, происхождение, статистика поражений ЧЛО.
2. Рак верхней челюсти, локализация.
3. Фазы роста опухоли – внутривпазушная и внепазушная, рентгенологические симптомы,
4. Симптомы рака слизистой, альвеолярного отростка и твердого неба.

Основы лучевой терапии:

1. Основы биологического действия ионизированного излучения.
2. Виды лучевой терапии.
3. Подготовка пациента к проведению лучевой терапии.
4. Осложнения лучевой терапии, общая и местная реакция организма.
5. Оказание помощи.