

<p>ОНТҮСТИК QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74/11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

## КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

**Дисциплина: Основы эндодонтии**

**Код дисциплины: ОЕ 3306**

**Название ОП: «6В10117- «Стоматология»**

**Объем учебных часов(кредитов): 5\150**

**Курс- 3**

**Семестр изучения – 5**

**Составитель:**

**ассистент, Исмаилова Н.П.**

Протокол № 11 от 26 «06» 2025

Зав. кафедрой М.М.Н., и.о. доцент Л.О. Кенбасова

**Шымкент 2025**

<p>ОНТҮСТИК QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74/11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

### Вопросы программы для рубежного контроля №1

- Что такое эндодонтия и какова её предметная область?
- Какие анатомические особенности пульпы и периапикальных тканей следует учитывать?
- Назовите основные части корневого канала и сосудисто-нервной системы зуба.
- Каковы этиология и патогенез пульпита?
- Какие клинические признаки пульпита существуют и как классифицируются?
- Какие виды и особенности периапикальных поражений известны?
- Какие методы используются для постановки эндодонтического диагноза?
- Как проводится измерение и определение длины корневого канала?
- В чём заключается цель механической и химической обработки каналов?
- Назовите методы и материалы для эндодонтического пломбирования.
- Какова роль стерильности и асептики при эндодонтическом лечении?
- Как проводится повторная обработка каналов и рентгенологический контроль?
- Какие ошибки и осложнения чаще всего встречаются при эндодонтическом лечении?
- В чём различие лечения витальной и девитальной пульпы?
- Какие современные концепции и технологии развиваются в эндодонтии?

### Тестовые вопросы для промежуточного контроля №1

- Эндодонтия изучает:
  - Заболевания десны
  - Заболевания пульпы и периапикальных тканей
  - Профилактику кариеса
  - Протезирование зубов
- Основная функция пульпы зуба заключается в:
  - Защите эмали
  - Питании и иннервации зуба
  - Обеспечении эстетики
  - Разрушении зубной ткани
- Корневой канал включает:
  - Пульпу, дентин, цемент
  - Только сосудисто-нервный пучок
  - Эмаль и дентин
  - Периост и альвеолу
- Пульпит чаще всего вызывается:
  - Механической травмой
  - Инфекцией, проникающей через кариозную полость

<p>ОНТҮСТИК QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74\11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

- C) Аллергией  
D) Дефицитом фтора
5. Острый пульпит характеризуется:  
A) Отсутствием боли  
B) Острыми, приступообразными болями  
C) Меловыми пятнами  
D) Деформацией эмали
6. Периапикальные поражения чаще всего развиваются вследствие:  
A) Пародонтита  
B) Некрозов пульпы  
C) Гингивита  
D) Травмы языка
7. Основной метод диагностики состояния пульпы:  
A) Рентгенография  
B) Электроодонтодиагностика  
C) Тест на чувствительность к холodu и теплу  
D) Все перечисленное
8. Определение рабочей длины канала проводится с помощью:  
A) Кюрета  
B) Эндометра  
C) Зонда  
D) Шпателья
9. Основная цель механической обработки каналов:  
A) Придание формы пломбе  
B) Удаление инфицированных тканей  
C) Придание блеска дентину  
D) Укрепление эмали
10. Химическая обработка каналов проводится с использованием:  
A) Соляной кислоты  
B) Дезинфицирующих растворов (например, гипохлорита натрия)  
C) Фторсодержащих гелей  
D) Масел для пульпы
11. Пломбирование корневых каналов необходимо для:  
A) Предотвращения рецидива инфекции  
B) Усиления эмали  
C) Изменения формы зуба  
D) Лечения десен
12. Асептика и стерильность при эндодонтическом лечении необходимы для:  
A) Укрепления зубной эмали  
B) Предотвращения повторного инфицирования каналов  
C) Изменения цвета зуба  
D) Снижения чувствительности зуба
13. Девитальная пульпа — это:  
A) Живая пульпа  
B) Некротизированная пульпа

<b>ОНТҮСТИК QAZAQSTAN MEDISINA АКАДЕМИСЫ</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74\11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

- C) Пульпа с воспалением  
D) Пульпа с гиперплазией
14. Ошибкой при эндодонтическом лечении считается:  
A) Полная очистка каналов  
B) Недостаточная обработка и пломбирование каналов  
C) Использование асептики  
D) Контроль рентгеном
15. Повторное эндодонтическое лечение проводится при:  
A) Вторичном кариесе  
B) Периапикальных поражениях после первичного лечения  
C) Лечение гингивита  
D) Профилактике кариеса
16. Стерилизация эндодонтических инструментов осуществляется с помощью:  
A) Автоклава  
B) Протирки спиртом  
C) Полоскания водой  
D) Солнечного света
17. Электроодонтодиагностика используется для:  
A) Определения состояния пульпы  
B) Определения цвета зуба  
C) Профилактики кариеса  
D) Оценки прикуса
18. Миниинвазивное эндодонтическое лечение направлено на:  
A) Максимальное удаление тканей  
B) Сохранение здоровой дентинной структуры  
C) Изменение цвета зуба  
D) Удаление десны
19. Материалы для пломбирования каналов должны быть:  
A) Биосовместимыми и герметичными  
B) Цветными  
C) Твёрдыми и хрупкими  
D) Пористыми
20. Контроль правильного пломбирования корневых каналов проводится:  
A) Визуально  
B) Рентгенологически  
C) По ощущениям пациента  
D) С помощью пальпации

### Вопросы для рубежного контроля №2

1. Какова цель химической обработки корневых каналов в эндодонтии?
2. Какие растворы используются для ирригации и дезинфекции корневых каналов?
3. В чем заключается отличие механической и химической обработки каналов?
4. Какова роль гипохлорита натрия при эндодонтической обработке каналов?
5. Какие современные методы пломбирования корневых каналов применяются сегодня?

<b>ОНТҮСТИК QAZAQSTAN MEDISINA АКАДЕМИСЫ</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74\11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

6. В чем преимущества герметичного пломбирования каналов?
7. Какие материалы используются для временного пломбирования корневых каналов?
8. Как современные технологии помогают улучшить качество эндодонтического лечения?
9. Какие методы контроля качества пломбирования корневых каналов существуют?
10. Как соблюдение асептики и правильная ирригация влияют на прогноз эндодонтического лечения?

### Тестовые вопросы для промежуточного контроля №2

1. Основная цель химической обработки каналов:
  - A) Изменение цвета зуба
  - B) Удаление инфицированной пульпы и дезинфекция
  - C) Повышение твердости эмали
  - D) Снятие зубного налета
2. Наиболее часто используемый раствор для ирригации каналов:
  - A) Фторсодержащий гель
  - B) Гипохлорит натрия
  - C) Этиловый спирт
  - D) Вода
3. Цель ирригации каналов:
  - A) Механическая очистка только
  - B) Дезинфекция и удаление обломков
  - C) Полировка эмали
  - D) Изменение цвета зуба
4. Химические растворы для обработки каналов должны быть:
  - A) Ядовитыми
  - B) Биосовместимыми и антисептическими
  - C) Пористыми
  - D) Цветными
5. Какой раствор применяется для растворения некротизированной ткани пульпы:
  - A) Калий
  - B) Гипохлорит натрия
  - C) Этанол
  - D) Фторид
6. Цель пломбирования корневых каналов:
  - A) Обеспечить герметичность и предотвратить инфицирование
  - B) Украсить зуб
  - C) Укрепить десну
  - D) Изменить цвет зуба
7. Для временного пломбирования каналов используется:
  - A) Композит
  - B) Цинк-оксид эвгеноловая паста

<b>ОНТҮСТИК QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74/11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

- C) Амальгама  
D) Фторсодержащий лак
8. Современные материалы для постоянного пломбирования:  
A) Гуттаперча  
B) Цементы  
C) Биосовместимые пасты  
D) Все перечисленное
9. Метод латеральной конденсации применяется для:  
A) Изменения цвета зуба  
B) Пломбирования корневых каналов  
C) Механической очистки поверхности зуба  
D) Определения длины канала
10. Современные технологии эндодонтии включают:  
A) Использование микроскопа  
B) Тепловые методы конденсации пломбировочного материала  
C) Электронные эндометры  
D) Все перечисленное
11. Применение ультразвука в эндодонтии позволяет:  
A) Усилить химическую обработку каналов  
B) Пломбировать каналы  
C) Снять эмаль  
D) Отбелить зуб
12. Основной недостаток недостаточной ирригации:  
A) Изменение цвета зуба  
B) Сохранение инфекции в канале  
C) Усиление эмали  
D) Повышение чувствительности десны
13. Электронный эндометр используется для:  
A) Определения рабочей длины канала  
B) Пломбирования канала  
C) Обезболивания  
D) Полировки эмали
14. Применение микроскопа в эндодонтии необходимо для:  
A) Увеличения и точной обработки каналов  
B) Обезболивания  
C) Полировки зуба  
D) Изменения формы зуба
15. Хлоргексидин в эндодонтии используется как:  
A) Антисептик  
B) Пломбировочный материал  
C) Средство для отбеливания  
D) Лечебная паста
16. При латеральной конденсации гуттаперчи основное требование:  
A) Полная герметичность  
B) Изменение цвета

<b>ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</b> <b>«Онтыстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра терапевтической и детской стоматологии	74/11-2025
Контрольно-измерительные средства	1 стр из 14

- C) Повышение прочности эмали  
D) Придание блеска
17. Тепловая конденсация гуттаперчи применяется для:  
A) Улучшения плотности пломбирования  
B) Изменения цвета зуба  
C) Изоляции десны  
D) Дезинфекции
18. Биосовместимые пасты применяются для:  
A) Пломбирования каналов и защиты периодонта  
B) Полировки эмали  
C) Отбеливания  
D) Определения длины канала
19. Основное правило при ирригации каналов:  
A) Использовать раствор комнатной температуры  
B) Полная стерильность и контроль количества  
C) Использовать красители  
D) Изменение цвета раствора
20. Современные эндодонтические технологии направлены на:  
A) Сохранение здоровых тканей  
B) Повышение эффективности дезинфекции  
C) Минимизацию осложнений  
D) Все перечисленное