



Стоматология

Высшее образование

DOCX · PDF

Задач: 2

Вопросов: 24

Сформировано: 26.09.2026, 07:22 МСК · База обновлена: 26.09.2026, 07:10 МСК

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ

1

Материалы предназначены для одного покупателя

Используйте файлы только для личной подготовки. Не передавайте их третьим лицам, не публикуйте, не размещайте в открытом доступе и не перепродавайте полностью или частично.

2

Источник материалов - ФМЗА

Вопросы и ситуационные задачи получены только из опубликованных материалов Методического центра аккредитации специалистов.

[Официальный сайт fmza.ru](https://fmza.ru) >

3

Ответы можно проверить самостоятельно

Используйте комплект при прохождении репетиционного экзамена и убедитесь, что выбранные ответы совпадают с результатом официальной системы.

[Открыть репетиционный экзамен](#) >

4

Состав материалов может обновляться

ФМЗА может изменять формулировки, порядок и состав заданий. Перед подготовкой используйте актуальную версию комплекта и сверяйтесь с официальным источником.

Важно: MedikCase систематизирует материалы ФМЗА для самостоятельной подготовки, не изменяя смысл вопросов и ответов. Актуальность комплекта можно проверить в официальном репетиционном экзамене.

Сайт, обновления и поддержка

- medikcase.ru
- Telegram: [@medikcase](https://t.me/medikcase)
- support@medikcase.ru



Сайт



Telegram

Содержание

Ситуационная задача 0001

Ситуационная задача 0002

Ситуационная задача 0001

Образование: Высшее образование | Специальность: Стоматология

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

В стоматологическую клинику обратилась пациентка П. в возрасте 18 лет.

1.2. Жалобы

на

* наличие светло-жёлтых пятен на зубах.

1.3. Анамнез заболевания

Со слов пациентки, постоянные зубы прорезались уже с пятнами.

1.4. Анамнез жизни

- Инфекционные заболевания отрицает.
- Хронические заболевания отрицает.
- Аллергологический анамнез неотягощён.

1.5. Объективный статус

Внешний осмотр: конфигурация лица не изменена, кожные покровы чистые, физиологической окраски, без видимых патологических изменений.

Осмотр полости рта.

Зубная формула:

о															о
1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8
4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8
о		п											п	п	о

Слизистая оболочка рта бледно-розового цвета, умеренно увлажнена. Светло-жёлтые пятна на всех поверхностях зубов.

1. План обследования

Вопрос 1.

Необходимыми для постановки диагноза методами обследования являются

- 1 исследование с помощью стоматологического зонда
- 2 электроодонтометрия (ЭОД)
- 3 окрашивание раствором метиленового синего 2%
- 4 окрашивание раствором Шиллера – Писарева
- 5 окрашивание раствором Люголя

Правильные ответы:

- 1 - исследование с помощью стоматологического зонда
3 - окрашивание раствором метиленового синего 2%

Пятна некариозного происхождения гладкие при зондировании, при кариесе поверхность шероховатая.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 230.

(1)

Пятна некариозного происхождения не окрашиваются раствором метиленового синего.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 230.

(1)

2. Диагноз

Вопрос 2.

Основным диагнозом пациента по МКБ-10 является

1. Эрозия зубов
2. Нарушения формирования зубов
3. Кариес эмали
- 4 Крапчатые зубы

Правильный ответ:
4 - Крапчатые зубы

Пятна появились с момента прорезывания зубов, эмаль имеет матовый оттенок и пигментированные пятна коричневого цвета.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 232.

(1)

Вопрос 3.

Клинической формой флюороза у данного пациента является

1. эрозивная
2. деструктивная
- 3 пятнистая
4. умеренная

Правильный ответ:
3 - пятнистая

Пятнистая форма флюороза проявляется в виде меловидных и светло-жёлтых пятен на различных участках коронок.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 227.

(1)

3. Лечение

Вопрос 4.

Оптимальным вариантом лечения диагностированного заболевания являются микроабразия в зоне улыбки или

1. внутрикоронковое отбеливание группы зубов

2. протезирование металлокерамическими коронками
- ☒ 3. прямые реставрации зубов
4. применение метода инфильтрации

Правильный ответ:

3 - прямые реставрации зубов

При микроабразии происходит сошлифовывание поверхностного слоя эмали, в результате чего происходит удаление пигментированных пятен, если данная методика не подходит, то прибегают к реставрации дефектов.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 235.

(1)

4. Вариатив

Вопрос 5.

Этиологией данного заболевания является

1. неудовлетворительная гигиена полости рта
2. механическое повреждение зачатков зубов
- ☒ 3. повышенное содержание фторида в питьевой воде
4. недостаточное содержание фторида в организме

Правильный ответ:

3 - повышенное содержание фторида в питьевой воде

При содержании фторида в питьевой воде, превышающем 1 мг/л, происходит накопление фтора в твёрдых тканях. В полости рта это вызывает такое некариозное поражение твёрдых тканей зубов как флюороз.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 227.

(1)

Вопрос 6.

Оптимальное содержание фторида в питьевой воде составляет ____ мг/л

1. 4
2. 3
- ☒ 3. 1
4. 2

Правильный ответ:

3 - 1

В 1994 году Комитет экспертов Всемирной организации здравоохранения установил норму содержания фтора в питьевой воде в пределах 0,5-1,0 миллиграмма на литр, в зависимости от климата.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 228.

(1)

Вопрос 7.

Профилактикой флюороза в эндемическом очаге является

1. соблюдение гигиены полости рта
2. приём фторидсодержащих препаратов
- 3 замена источника водоснабжения
4. профессиональная гигиена полости рта

Правильный ответ:

3 - замена источника водоснабжения

Профилактика флюороза зубов в эндемическом очаге включает замену водоисточника с повышенным содержанием фторидов на другой, с меньшей концентрацией.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 266.

(1)

Вопрос 8.

Пациентам с флюорозом рекомендовано использование зубных паст, содержащих

- 1 кальций
2. карбамид
3. витамины
4. антисептики

Правильный ответ:

1 - кальций

Пациентам с флюорозом зубов рекомендовано использование кальцийсодержащих зубных паст.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 266.

(1)

Вопрос 9.

Основным источником поступления фторида в организм человека является

1. зубная паста
2. лекарственные вещества
3. пищевые продукты
- 4 питьевая вода

Правильный ответ:

4 - питьевая вода

Человек употребляет в среднем до двух литров воды в сутки, поэтому вода является основным источником поступления фторида в организм.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 229.

(1)

Вопрос 10.

Противопоказанием к применению фторидсодержащих средств является наличие у пациента

- ☒ 1. флюороза зубов
- 2. клиновидного дефекта
- 3. кариозных поражений
- 4. гипоплазии эмали

Правильный ответ:
1 - флюороза зубов

Противопоказанием к применению местных фторидсодержащих средств является: флюороз зубов, аллергическая реакция на фториды.

Детская стоматология: учебник / под ред. Янушевича О. О., Кисельниковой Л. П., Топольницкого О. З. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – С. 190.

(1)

Вопрос 11.

Главной целью лечения флюороза является

- 1. восстановление функции жевания
- 2. нормализация окклюзии
- 3. устранение болевых ощущений
- ☒ 4. нормализация эстетики улыбки

Правильный ответ:
4 - нормализация эстетики улыбки

Главная цель лечения флюороза – нормализация эстетики зубов.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 232.

(1)

Вопрос 12.

К некариозным поражениям, возникающим до прорезывания зубов, относят

- 1. некроз эмали
- ☒ 2. флюороз зубов
- 3. абразивный износ
- 4. эрозия эмали

Правильный ответ:
2 - флюороз зубов

Во время формирования зачатка происходит интоксикация фторидами, что, в свою очередь, приводит к развитию флюороза.

Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство /под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С. 225.

(1)

Ситуационная задача 0002

Образование: Высшее образование | Специальность: Стоматология

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

В отделение терапевтической стоматологии обратилась пациентка О. 53 лет.

1.2. Жалобы

на

- * самопроизвольные ноющие боли
- * боли от горячего на нижней челюсти слева.

1.3. Анамнез заболевания

Указанные жалобы появились 1 месяц назад. Два года назад в 3.7 зубе была поставлена пломба. Через 7 месяцев пломба выпала. К врачу-стоматологу не обращалась.

1.4. Анамнез жизни

- * Работает воспитателем в детском саду.
- * Вредные привычки: отрицает.
- * Аллергия на цитрусовые.
- * Сахарный диабет.

1.5. Объективный статус

Внешний осмотр: конфигурация лица не изменена, регионарные лимфатические узлы не увеличены.

Зубная формула:

о	о	к			п	п	п	п		п	п		с	п	о
1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8
4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8
о	к	к	с	п								о	п	с	о

Состояние слизистой оболочки рта, десны, альвеолярных отростков и нёба: бледно-розовой окраски, достаточно увлажнена.

Прикус: ортогнатический.

Локальный статус: 3.7 зуб – коронка зуба сильно разрушена. Визуализируется глубокая кариозная полость, заполненная большим количеством размягчённого дентина.

1. План обследования

Вопрос 1.

К клиническим методам обследования, обязательным для постановки диагноза в данной клинической ситуации, относятся

1. оценка рецессии десны по Миллеру
2. перкуссия зубов
3. зондирование кариозных полостей
4. периодонтальный тест

5. УЗИ мягких тканей челюстно-лицевой области

Правильные ответы:

2 - перкуссия зубов

3 - зондирование кариозных полостей

Перкуссия – простой доступный диагностический метод, позволяющий получить информацию о наличии воспаления в периодонте.

Терапевтическая стоматология: национальное руководство / под ред. Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – С.403.

(1)

При зондировании отмечается отсутствие реакции, что указывает на гибель коронковой части пульпы, однако глубокое зондирование вызывает боль. +

Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической: Исследование зубов с использованием стоматологического зонда (код услуги - A02.07.002); кратность выполнения – 1.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п.7.3.3. Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической.

Вопрос 2.

К дополнительным методам обследования для постановки диагноза в данной клинической ситуации относят

1. витальное окрашивание твёрдых тканей зуба

2. электроодонтометрию

3. эхоosteометрию

4. цитологическое исследование

5. внутриротовую контактную рентгенографию

Правильные ответы:

2 - электроодонтометрию

5 - внутриротовую контактную рентгенографию

Проводится для определения жизнеспособности рецепторов пульпы. +

Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической: Исследование зубов с помощью электроодонтометрии (код услуги - A05.07.001); кратность выполнения – по потребности.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п.7.3.3. Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической.

Проводится для дифференциальной диагностики с другими заболеваниями с аналогичной симптоматикой. +

Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической: прицельная внутриротовая контактная рентгенография (код услуги - A06.07.003); кратность выполнения – по потребности.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п.7.3.3. Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической.

2. Диагноз

Вопрос 3.

Основным диагнозом является _____ пульпит 3.7 зуба

1. Острый
2. Хронический
3. Хронический язвенный
4. Гнойный (пульпарный абсцесс)

Правильный ответ:

3 - Хронический язвенный

Условия задачи соответствуют критериям и признакам, определяющим модель пациента «хронический язвенный пульпит».

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п. 7.5 Модель пациента; п.7.5.1 Критерии и признаки, определяющие модель пациента.

Вопрос 4.

К факторам, препятствующим лечению пульпита, относят

1. артроз височно-нижнечелюстного сустава
2. хронический периодонтит 3.6 зуба
3. инфаркт миокарда
4. мигрень

Правильный ответ:

3 - инфаркт миокарда

Диагностика пульпита производится путём сбора анамнеза, клинического осмотра, дополнительных методов обследования и направлена на определение состояния пульпы и периапикальных тканей и показаний к лечению, а также на выявление в анамнезе факторов, которые препятствуют немедленному началу лечения.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

VI. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ. Общие подходы к диагностике пульпита. С.5.

3. Лечение

Вопрос 5.

Лечение хронического язвенного пульпита может быть проведено методом _____ пульпы

1. девитальной экстирпации
2. девитальной ампутации
3. витальной экстирпации
4. витальной ампутации

Правильный ответ:
3 - витальной экстирпации

Лечение пульпита в настоящее время обязательно (при отсутствии противопоказаний) проводить под местной анестезией без использования девитализирующих препаратов.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

VI. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ. Общие подходы к лечению пульпита. С.7.

Вопрос 6.

Лечение острого пульпита методом витальной экстирпации включает в себя последовательность мероприятий

1. расширение устьев корневых каналов;
медикаментозная обработка корневых каналов йодином 1%;
пломбирование корневых каналов параформальдегидной пастой
2. вскрытие полости зуба;
проведение инструментальной обработки корневых каналов;
обтурация корневых каналов до уровня рентгенологической верхушки
3. проведение медикаментозной обработки полости зуба;
удаление некротизированного дентина экскаватором;
обтурация корневых каналов, не доходя 3 мм до уровня физиологической верхушки
- ④ раскрытие полости зуба и создание прямого доступа к корневым каналам; удаление пульпы; инструментальная и антисептическая обработка корневых каналов с определением рабочей длины; формирование верхушки корневого канала; определение рабочей длины канала

Правильный ответ:
4 - раскрытие полости зуба и создание прямого доступа к корневым каналам; удаление пульпы; инструментальная и антисептическая обработка корневых каналов с определением рабочей длины; формирование верхушки корневого канала; определение рабочей длины канала

Инструментальная и антисептическая обработка корневых каналов при лечении данной формы пульпита проводится с использованием различных методик и направлена на достижение первичной очистки канала от измененных тканей, удаление дентинных опилок и формирование канала для окончательной очистки и обтурации.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п.7.5.6.1. Характеристики алгоритмов и особенностей проведения обработки корневых каналов.

Вопрос 7.

Лечение хронического язвенного пульпита методом витальной экстирпации включает в себя последовательность мероприятий

1. ампутация коронковой пульпы; расширение устья корневого канала; пломбирование корневого канала методом одного штифта
2. создание сообщения кариозной полости с полостью зуба; наложение девитализирующего средства; наложение временной пломбы
- ③ экстирпация пульпы; ирригация корневого канала; обтурация корневого канала

4. вскрытие полости зуба; расширение устьев корневых каналов; наложение пломбы из стеклоиономерного цемента

Правильный ответ:

3 - экстирпация пульпы; ирригация корневого канала; obturation корневого канала

Необходимые мероприятия проводятся для профилактики инфицирования периапикальных тканей зуба.

Терапевтическая стоматология: национальное руководство / под ред. Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - С.407.

(1)

Вопрос 8.

При лечении хронического язвенного пульпита проводят

1. депофорез гидроокиси меди кальция
2. флюктуоризацию
3. диатермокоагуляции содержимого корневого канала
4. апекс-форей с использованием серебряно-медного электрода

Правильный ответ:

3 - диатермокоагуляции содержимого корневого канала

Для предотвращения травмы периодонта при удалении пульпы эндодонтическими инструментами рекомендовано использовать диатермокоагуляцию. Диатермокоагуляция позволяет коагулировать основную массу пульпы.

Терапевтическая стоматология: национальное руководство / под ред. Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - С.410.

(1)

Вопрос 9.

Для определения рабочей длины канала используют метод

1. электрометрический
2. ультрафиолетовой диагностики
3. лазерной диагностики
4. электроодонтометрический

Правильный ответ:

1 - электрометрический

Принцип действия основан на измерении разности потенциалов (электрического сопротивления) твёрдых тканей зуба и мягких тканей полости рта. Достоверность метода – до 93-95%.

Терапевтическая стоматология: национальное руководство / под ред. Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - С. 187.

(1)

4. Вариатив

Вопрос 10.

Для пломбирования корневого канала используют метод

1. резорцин-формалиновый
2. obturации пастой
3. латеральной конденсации гуттаперчи
4. «одного штифта»

Правильный ответ:

3 - латеральной конденсации гуттаперчи

Целью пломбирования является достижение obturации канала до апикального отверстия или физиологического сужения корня и предотвращение повторного инфицирования канала микроорганизмами.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п.7.5.6.3. Характеристики алгоритмов и особенностей пломбирования корневых каналов.

Вопрос 11.

К критериям качества obturации корневого канала относят

1. отсутствие болевых ощущений в течение 6 месяцев после пломбирования; проведение obturации корневого канала не доходя 3 мм до апикального сужения
2. проведение двухмерной obturации корневого канала рентгеноконтрастной пастой; выведение пломбировочного материала на 0,5 мм за рентгенологическую верхушку
3. равномерную плотность материала в верхней трети корневого канала; проведение obturации корневого канала гуттаперчевыми штифтами
4. равномерную плотность материала на всём протяжении; проведение obturации корневого канала до физиологического сужения или апикального отверстия

Правильный ответ:

4 - равномерную плотность материала на всём протяжении; проведение obturации корневого канала до физиологического сужения или апикального отверстия

Для достижения данных результатов применяют методики пломбирования корневых каналов с использованием гуттаперчи в технике латеральной и вертикальной конденсации, термофилы.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

п.7.5.6.3. Характеристики алгоритмов и особенностей пломбирования корневых каналов.

Вопрос 12.

Восстановление коронки зуба методом пломбирования возможно при значении индекса разрушения окклюзионной поверхности зуба (ИРОПЗ) по В.Ю. Миликевичу

1. более 0,6
2. 0,2-0,4
3. более 0,8
4. 0,4-0,6

Правильный ответ:

2 - 0,2-0,4

При показателях ИРОПЗ 0,2-0,4 применяется метод пломбирования. После окончания эндодонтического лечения возможна постановка временной пломбы (повязки), если

невозможно поставить постоянную пломбу в первое посещение или для предотвращения возможных осложнений. Постоянное пломбирование проводят в одно посещение.

Клинические рекомендации (протоколы лечения) Совета Ассоциации общественных объединений «Стоматологическая Ассоциация России». Болезни пульпы зуба, 2018 г.

(1)

Приложение 4. Восстановление анатомической формы коронковой части зуба после проведения эндодонтического лечения. Восстановление анатомической формы коронковой части зуба пломбированием. С.76.