

Кейсы | Высшее образование | Стоматология детская

Materials for the selected specialty

Тип: Кейсы | Образование: Высшее образование | Специализация: Стоматология детская | Записей: 2

Стоматология детская - кейс 1

Образование: Высшее образование | Специализация: Стоматология детская

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

В клинику обратились родители с ребенком 14 лет.

1.2. Жалобы

на

* незначительную боль при приеме сладкого и кислого.

1.3. Анамнез заболевания

* Жалобы на боль появились неделю назад.

* К врачу не обращались.

1.4. Анамнез жизни

* Грудное вскармливание длилось до 1 года. Ребенок рос и развивался соответственно возрасту.

* Перенесенные заболевания: ОРВИ. Гигиенический уход за полостью рта нерегулярный.

* Аллергоанамнез не отягощен.

1.5. Объективный статус

Внешний осмотр: конфигурация лица не изменена, открывание рта свободное, региональные лимфатические узлы не увеличены, безболезненны.

Зубная формула:

===				?					п	
	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	4.2 4.1	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	п					
			п	===						

*Состояние слизистой оболочки рта, десен, альвеолярных отростков и неба:** бледно-розового цвета, умеренно увлажнена.

Прикус: постоянный.

Локальный статус:



васильева7_01.11_рис1.jpg



васильева7_01.11_рис2.jpg

1. План обследования

1. Вопрос

К клиническим методам обследования, которые необходимо провести для постановки диагноза, относят

1. осмотр с помощью стоматологического зеркала

2. определение индекса ИГР-У

3. зондирование кариозной полости

4. определение индекса КПУ

5. витальное окрашивание

Правильные ответы: осмотр с помощью стоматологического зеркала; зондирование кариозной полости

Инструментальное обследование проводят с целью обнаружения кариозных дефектов зубов.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

Инструментальное обследование проводят с целью обнаружения кариозных дефектов зубов.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

3. Результаты клинических методов обследования

3.1. Осмотр с помощью стоматологического зеркала

Визуально определяется дефект твердых тканей зуба 1.2 на мезиальной поверхности.

3.2. Зондирование кариозной полости

Зондирование слабо болезненно в области эмалево-дентинной границы.

3.3. Определение индекса КПУ

Значение индекса равно 4.

3.5. Определение индекса ИГР-У

Значение ИГР-У равно 1,5.

2. Вопрос

К дополнительным методам обследования для постановки диагноза относят

1. рентгенографию

2. гальванометрию

3. реопарадонтотографию

4. электроодонтодиагностику

5. периотестометрию

Правильные ответы: рентгенографию; электроодонтодиагностику

Метод рентгенографии позволяет обнаружить скрытые кариозные полости и оценить объем поражения.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

Метод ЭОД позволяет оценить реакцию пульпы на внешние раздражители.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва :

(1)

5. Результаты дополнительных методов обследования

5.1. Рентгенография

На внутриротовой контактной рентгенограмме зуба 1.2 на мезиальной поверхности определяется неглубокая кариозная полость в средних слоях дентина.

5.2. Электроодонтодиагностика

Значение ЭОД равно 10 мкА.

2. Диагноз

3. Вопрос

Предполагаемым основным диагнозом является

1. Кариес дентина

2. Острый пульпит
3. Хронический пульпит
4. Кариес эмали

Правильный ответ: Кариес дентина

Диагноз поставлен на основании клинических данных и данных дополнительных методов обследования.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

7. Диагноз

K02.1Кариес дентина

4. Вопрос

Корень зуба 1.2 в 14 лет соответствует стадии

1. незакрытой верхушки
2. несформированного корня
3. сформированного корня
4. физиологической резорбции

Правильный ответ: сформированного корня

Окончание формирования корня постоянных латеральных резцов происходит к 11 годам.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

5. Вопрос

Дифференциальную диагностику в данном случае необходимо провести с

1. острым апикальным периодонтитом

2. хроническим пульпитом

3. хроническим пародонтитом

4. кариесом эмали

Правильный ответ: хроническим пульпитом

Кариес дентина необходимо дифференцировать с хроническим пульпитом.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

3. Лечение

6. Вопрос

Основным методом лечения в данном случае является

1. покрытие зуба стальной защитной коронкой

2. препарирование с последующей реставрацией

3. витальная ампутация

4. реминерализирующая терапия

Правильный ответ: препарирование с последующей реставрацией

Лечение кариеса дентина заключается в препарировании твердых тканей и последующей реставрации.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

7. Вопрос

Кариозный дефект зуба 1.2 по локализации относится к +___+ классу по Блеку

1. III

2. IV

3. V

4. II

Правильный ответ: III

Кариозная полость локализована на контактной поверхности зуба 1.2 без нарушения режущего края.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

8. Вопрос

Для обезболивания при лечении зуба 1.2 необходимо провести анестезию

1. торусальную

2. палатинальную

3. инфильтрационную

4. мандибулярную

Правильный ответ: инфильтрационную

Инфильтрационную анестезию применяют при лечении временных и постоянных зубов, операциях на мягких тканях, вмешательствах на альвеолярном отростке верхней челюсти на уровне любого зуба.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

9. Вопрос

Для пломбирования дефекта в данном случае можно использовать

1. силико-фосфатные цементы
2. серебряную амальгаму
3. цинк-фосфатный цементы

4. композиционные материалы

Правильный ответ: композиционные материалы

Учитывая локализацию кариозной полости и возраст пациента, предпочтение в выборе пломбировочного материала отдается в пользу композиционных материалов.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

10. Вопрос

При пломбировании полости цементами отсутствует этап

1. кондиционирования 37% гелем ортофосфорной кислоты
2. моделирования анатомической формы зуба
3. полирования реставрации
4. изоляции рабочего поля

Правильный ответ: кондиционирования 37% гелем ортофосфорной кислоты

При пломбировании цементами отсутствует этап протравливания твердых тканей зуба 37% гелем ортофосфорной кислоты.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

4. Вариатив

11. Вопрос

Для осуществления индивидуальной гигиены полости рта данному пациенту рекомендуется использование зубной щетки

1. с мягкой щетиной
2. из натуральных волокон
3. с жесткой щетиной

4. средней степени жесткости

Правильный ответ: средней степени жесткости

Детям и подросткам рекомендуется использовать зубные щетки средней степени жесткости.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

12. Вопрос

Оптимальное содержание фторидов в зубной пасте для детей 1 группы здоровья составляет (в ppm)

1. 5000

2. 500

3. 1500

4. 900

Правильный ответ: 1500

Для детей школьного возраста 1 группы здоровья оптимальное содержание фторида в зубной пасте – 1000-1500 ppm.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

Стоматология детская - кейс 2

Образование: Высшее образование | Специализация: Стоматология детская

1. Ситуация

В клинику обратились родители с ребенком 6 лет.

1.1. Жалобы

на

* боли при жевании, проходящие после устранения раздражителя.

1.2. Анамнез заболевания

Последний раз к врачу-стоматологу обращались год назад. Явились на профилактический осмотр.

1.3. Анамнез жизни

* Рос и развивался соответственно возрасту.

* Перенесённые заболевания: ОРВИ, правосторонний отит, ветряная оспа.

* Аллергологический анамнез неотягощён.

1.4. Объективный статус

Конфигурация лица не изменена, открывание рта свободное, региональные лимфоузлы не увеличены, безболезненны.

Зубная формула:

===		п	п п		п п	п	п	п		
		1.6 5.5	5.4 5.3	5.2 5.1	6.1 6.2	6.3 6.4	6.5 2.6		4.6 8.5	8.4 8.3
4.2 4.1	3.1 3.2	7.3 8.4	8.5 3.6		? п	п	п			
	п	п п	?	===						

Состояние слизистой оболочки рта, десны, альвеолярных отростков и нёба: слизистая оболочка бледно-розового цвета, умеренно увлажнена.

Прикус: сменный.

Локальный статус:



васильева8_01.11_рис1.jpg



васильева8_01.11_рис2.jpg

На прицельных рентгенограммах: 3.6, 4.6 – дефекты твердых тканей, не имеющие сообщения с пульповой камерой.

1. План обследования

1. Вопрос

К методам обследования, необходимым для постановки диагноза, относят

1. зондирование зубодесневой борозды

2. инструментальное исследование с помощью зонда

3. определение степени подвижности зуба

4. вакуумную пробу

5. визуальный осмотр с помощью зеркала

Правильные ответы: инструментальное исследование с помощью зонда; визуальный осмотр с помощью зеркала

Инструментальное исследование с помощью зонда позволяет выявить кариозные полости, степень чувствительности дентина в различных зонах кариозного поражения, определить глубину кариозных полостей. Зондирование болезненно в области дна кариозной полости при глубоком кариесе.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

Клиническое обследование включает визуальный осмотр зубов и инструментальное обследование. Визуальный осмотр проводят с помощью зеркала.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

3. Результаты методов обследования

3.1. Визуальный осмотр с помощью зеркала

При осмотре на жевательной поверхности зубов 3.6, 4.6 выявлены кариозные полости, окружённые деминерализованной меловидной эмалью, заполненные пигментированным дентином.

3.2. Инструментальное исследование с помощью зонда

При зондировании на жевательных поверхностях зубов 3.6, 4.6 выявлены глубокие кариозные полости, выполненные размягченным дентином, болезненность при зондировании по дну кариозной полости.

3.4. Вакуумная проба

Патологических изменений не выявлено.

2. Диагноз

2. Вопрос

Основным диагнозом зубов 3.6, 4.6 является

1. Хронический пульпит

2. Хронический периодонтит

3. Кариес дентина

4. Кариес эмали

Правильный ответ: Кариес дентина

Диагноз поставлен на основании клинических данных и данных дополнительных методов обследования.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

5. Диагноз

K02.1 Кариес дентина

3. Вопрос

По полученным данным клинического обследования данная форма кариеса соответствует кариесу

1. поверхностному

2. глубокому

3. среднему

4. в стадии пятна

Правильный ответ: глубокому

Диагностика кариеса по глубине поражения проводится на основании данных визуального осмотра и определения глубины кариозной полости с помощью зонда, зондирования дна кариозной полости (болезненности при глубоком кариесе).

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

4. Вопрос

Дифференциальную диагностику проводят с

1. флюорозом

2. несовершенным амелогенезом

3. системной гипоплазией эмали

4. хроническим пульпитом

Правильный ответ: хроническим пульпитом

Глубокий кариес дифференцируют с острым и обострившимся хроническим пульпитом, а также с хроническим фиброзным пульпитом.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

5. Вопрос

К основному патогенетическому факту данного состояния эмали в зубах 3.6, 4.6 относят

1. несформированные корни зубов

2. длительный период гипоминерализации

3. кислотообразующую микрофлору полости рта

4. нарушение окклюзии

Правильный ответ: длительный период гипоминерализации

Длительный период гипоминерализации твердых тканей зубов – основной патогенетический фактор фиссурного кариеса зубов.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

6. Вопрос

По локализации кариозный дефект в зубах 3.6, 4.6 относится к + ____ + классу кариозных полостей (по Блэку)

1. V
2. III

3. I

4. II

Правильный ответ: I

I класс – кариозная полость на жевательной поверхности моляров и премоляров.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

3. План обследования

7. Вопрос

Для оценки степени зрелости твердых тканей прорезывающихся постоянных моляров и премоляров, определения исходного уровня минерализации фиссур используют

1. окрашивание твердых тканей зуба
2. рентгенографию

3. электрометрический метод (ЭПТЗ)

4. электроодонтодиагностику (ЭОД)

Правильный ответ: электрометрический метод (ЭПТЗ)

Определение ЭПТЗ следует проводить в случаях, когда необходимо установить наличие скрытого патологического процесса в твердых тканях зубов (фиссурный кариес, рецидивный кариес...).

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

4. Диагноз

8. Вопрос

Зубы 3.6, 4.6. прорезались с + ____ + исходным уровнем минерализации фиссур (ИУМ)

1. низким
2. средним
3. стандартным
4. высоким

Правильный ответ: низким

В наиболее глубоких, гипоминерализованных фисурах зубов с низким ИУМ процессы созревания не происходят, развитие кариеса начинается практически на фоне прорезывания коронки, достигая 100% распространенности кариеса к году после прорезывания.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

5. Лечение

9. Вопрос

Предпочтительным методом лечения зубов 3.6, 4.6 является

1. удаление причинного зуба
- 2. препарирование с последующей реставрацией**
3. изготовление защитной коронки
4. реминерализующая терапия

Правильный ответ: препарирование с последующей реставрацией

Для лечения кариеса дентина постоянных зубов предпочтительным методом является препарирование кариозных тканей с последующим пломбированием кариозной полости.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

6. Вариатив

10. Вопрос

Основным этиотропный методом профилактики фиссурного кариеса является

- 1. герметизация фиссур**
2. коррекция углеводного фактора
3. глубокое фторирование
4. реминерализующая терапия

Правильный ответ: герметизация фиссур

Герметизация, или запечатывание, фиссур – основной этиотропный метод профилактики фиссурного кариеса.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

11. Вопрос

Для профилактики фиссурного кариеса в первых молярах с низким исходным уровнем минерализации (ИУМ) проводят

- 1. простую (неинвазивную) герметизацию с применением стеклоиономерных и компомерных герметиков**
2. фторирование в домашних условиях
3. простую герметизацию с применением композиционных герметиков
4. аппликации препаратов кальция

Правильный ответ: простую (неинвазивную) герметизацию с применением стеклоиономерных и компомерных герметиков

Показания к неинвазивной герметизации с применением стеклоиономерных герметиков и показания к неинвазивной герметизации с применением компомерных герметиков.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)

12. Вопрос

Созревание эмали в области фиссур моляров и премоляров происходит через +_____+ года/лет после прорезывания зуба

1. 0,5-1

2. 2-3

3. 3-4

4. 4-5

Правильный ответ: 2-3

Созревание эмали в области фиссур моляров и премоляров происходит через 2-3 года после прорезывания зуба.

Детская терапевтическая стоматология / под ред. Леонтьева В. К. , Кисельниковой Л. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 952 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6173-0

(1)