



Ортодонтия

Высшее образование

DOCX · PDF

Задач: 1

Вопросов: 12

Сформировано: 25.07.2026, 04:27 МСК · База обновлена: 22.07.2026, 17:50 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

Ситуационная задача 0001

Образование: Высшее образование | Специальность: Ортодонтия

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

На консультации у врача-ортодонта пациент 7 лет с родителями. К врачу-ортодонту обратились впервые.

1.2. Жалобы

На неправильное положение верхнего резца слева

1.3. Анамнез заболевания

Внешний осмотр: кожные покровы обычной окраски. Подчелюстные лимфатические узлы до 0,5 см, подвижны, безболезненны. Слизистая оболочка губ бледно-розовая.

Лицо симметрично. Профиль лица умеренно выпуклый, положение подбородка правильное, трети лица пропорциональны, надподбородочная и носогубные складки выражены умеренно, губы смыкаются без напряжения.

1.4. Анамнез жизни

- * Рожден в срок.
- * Вид вскармливания – естественное.
- * Рос и развивался в соответствии с возрастом.
- * Со слов родителей, ребенок спит с открытым ртом, состоит на учете у ЛОР-врача по поводу аденоидов I степени.
- * В раннем детстве частые отиты, из перенесенных заболеваний отмечают корь.
- * В возрасте 4 лет были удалены зубы 5.4, 6.4, в возрасте 6 лет - 7.4, 7.5 вследствие осложнений кариеса;
- * Ранее ортодонтическое лечение не проводилось.
- * Неровное положение зубов отмечается у мамы.

1.5. Объективный статус

Осмотр полости рта: соотношение моляров справа по II классу Энгля, слева по I классу Энгля, обратное перекрытие в области зуба 2.1, зубы 5.4, 6.4, 7.4, 7.5 отсутствуют, определяется дефицит места для прорезывания зубов 1.4, 2.4. Слизистая оболочка умеренно увлажнена слюной, блестящая, без видимых патологических изменений.



Объективный статус

{nbsp}



Объективный статус

{nbsp}



Объективный статус

1. План обследования

Вопрос 1.

С целью определения количества зачатков постоянных зубов пациенту необходимо провести

1. телерентгенографию головы в прямой проекции
2. ортопантомографию
3. рентгенографию височно-нижнечелюстного сустава
4. компьютерную оптическую топографию

Правильный ответ: 2 — ортопантомографию

Ортопантомография дает оценку состоянию костной ткани, наличию или отсутствию зачатков постоянных зубов.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 216

(1)

Вопрос 2.

Для оценки развития челюстей и их взаиморасположения пациенту необходимо провести

1. компьютерную оптическую топографию
2. рентгенографию височно-нижнечелюстного сустава
3. телерентгенографию головы в прямой проекции
4. телерентгенографию головы в боковой проекции

Правильный ответ: 4 — телерентгенографию головы в боковой проекции

Телерентгенограмма головы в боковой проекции позволяет оценить особенности строения лицевого и мозгового скелета пациента, положение зубов относительно базисов челюстей, мягкотканый профиль.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций. Учебник /под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 220

(1)

Вопрос 3.

Взаиморасположение челюстей оценивается по значению угла

1. SNB
2. SNA
3. U1/NL
- 4 ANB

Правильный ответ: 4 — ANB

В данном возрасте важно обращать внимание на угол ANB, так как этот угол отвечает за взаиморасположение челюстей. В норме значение угла от 0 до 4.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 248-249

(1)

Вопрос 4.

При анализе контрольно-диагностических моделей для определения величины переднего отрезка верхнего зубного ряда руководствуются методом

1. Долгополовой
2. Тонна
3. Хауса
- 4 Коргхауза

Правильный ответ: 4 — Коргхауза

По методике Коргхауза измеряют расстояние от губной поверхности режущих краев центральных резцов до точки пересечения с линией, проведенной через точки Пона на премолярах для определения длины переднего отрезка зубного ряда.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 190

(1)

Вопрос 5.

Мезиальное смещение моляров оценивается с помощью

1. метода Болтона
2. метода Нанса
- 3 шаблона «Аркозет»
4. метода Тонна

Правильный ответ: 3 — шаблона «Аркозет»

По линейке «Аркозет» изучается симметричность положения первых постоянных моляров верхней челюсти относительно второй пары небных складок.

(1)

2. Диагноз

Вопрос 6.

На основании анамнеза жизни, внешнего осмотра и осмотра полости рта был поставлен диагноз + _____ + в области зубов 2.1/3.1

1. Аномалии положения отдельных зубов
2. Дистальная окклюзия
3. Мезиальная окклюзия
4. Обратная резцовая окклюзия

Правильный ответ: 4 — Обратная резцовая окклюзия

На основании клинических данных: обратное соотношение зубов 2.1/3.1, резцы находятся в контакте. Из анамнеза зубы 5.4, 6.4, 7.4, 7.5 были удалены в возрасте 4 и 6 лет, что не соответствует срокам их физиологической смены.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 100, 437

(1)

Вопрос 7.

Диагностируется + _____ + положение зуба 2.1

1. мезиальное
2. оральное
3. дистальное
4. вестибулярное

Правильный ответ: 2 — оральное

Зуб 2.1 смещен в оральную (небную сторону).

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 100

(1)

Вопрос 8.

В области зубов 2.1/3.1 диагностируется аномалия окклюзии в + _____ + направлении

1. трансверзальном
2. сагиттальном
3. фронтальном
4. вертикальном

Правильный ответ: 2 — сагиттальном

Обратная резцовая окклюзия является аномалией в сагиттальном направлении.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 100

(1)

3. Лечение

Вопрос 9.

Для лечения пациента на первом этапе может использоваться

1. регулятор функции Френкля III типа
2. пластинка на верхнюю челюсть
3. пластинка на нижнюю челюсть
4. частичная брекет-система на верхнюю челюсть

Правильный ответ: 2 — пластинка на верхнюю челюсть

Применение на первом этапе лечения пластинки на верхнюю челюсть позволяет разобщить зубные ряды и создать условия для нормализации положения зуба 2.1.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 328

(1)

Вопрос 10.

Для устранения блока зуба 2.1 в конструкцию пластинки необходимо добавить

1. рукообразную пружину
2. вестибулярную дугу
3. пелот
4. разобщение в боковых отделах

Правильный ответ: 4 — разобщение в боковых отделах

Для предупреждения блока в переднем отделе при лечении пациента в пластинке изготавливается разобщение в боковых отделах.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 450

(1)

4. Вариатив

Вопрос 11.

Периодом развития зубочелюстной системы для данного пациента является

1. подготовка к смене зубов
2. ранняя сменная окклюзия
3. временная окклюзия
4. поздняя сменная окклюзия

Правильный ответ: 2 — ранняя сменная окклюзия

Данный возраст пациента и клиническая картина в полости рта подтверждает период смены молочных зубов на постоянные.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 426

(1)

Вопрос 12.

Элементом в пластинке, который позволит устранить обратное перекрытие в переднем отделе, является

1. кламмер Адамса
2. вестибулярная дуга
3. секторальный винт
4. винт Бертони

Правильный ответ: 3 — секторальный винт

Установка винта для зуба 2.1 позволяет механически устранить неправильное положение зуба 2.1.

Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / под ред. Л.С. Персина – М.: Геотар - Медиа, 2015, с. 328

(1)