

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Ситуационные задачи

- 1. Пациенту 24 лет необходимо удалить зуб 2.3 по поводу обострившегося воспалительного процесса. В анамнезе – аллергия на лидокаин в виде крапивницы.**
 1. Выберите анестетик, рассчитайте его высшую разовую дозу. Вес пациента 115 кг.
 2. Укажите все возможные способы местного обезболивания операции.
 3. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
 4. Перечислите местные осложнения этой анестезии.
 5. Выберите инструмент для операции удаления зуба 2.3.
 6. Перечислите этапы операции.
 7. Опишите клинику крапивницы.
 8. Назовите алгоритм действий врача при возникновении аллергических реакций на стоматологическом приёме.

- 2. Пациенту 33 лет необходимо удалить зубы 1.1, 1.2 и провести разрез по переходной складке в этой области по поводу острого воспалительного процесса. В процессе вмешательства у пациента произошёл обморок.**
 1. Укажите все возможные способы местного обезболивания операции.
 2. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
 3. Назовите анатомические ориентиры для резцовой анестезии.
 4. Подберите анестетик, укажите его высшую разовую дозу и противопоказания к применению.
 5. Перечислите местные осложнения этой анестезии.
 6. Выберите инструмент для операции удаления зубов 1.1 и 1.2.
 7. Перечислите этапы операции.
 8. Опишите клинику и лечение обморока.

- 3. На приём к стоматологу обратилась пациентка 32 лет для удаления зуба 3.6 в плановом порядке. Беременность 34 недели, сопутствующих заболеваний нет.**
 1. Выберите анестетик, укажите его высшую разовую дозу. Обоснуйте выбор.
 2. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.
 3. Назовите показания к консультации гинеколога.
 4. Проведите подготовку пациентки к стоматологическому вмешательству.
 5. Перечислите местные осложнения этой анестезии.
 6. Какие общие осложнения при попадании в кровь анестетика с вазоконстриктором Вам известны? Назовите способы диагностики этих осложнений. Какова тактика стоматолога?
 7. Выберите инструмент для удаления зуба 3.6 при сохранённой коронковой части.
 8. Назовите этапы операции удаления зуба.

- 4. На приём к стоматологу обратился пациент 69 лет с острой болью; показано удаление зубов 3.4, 3.5, разрез по переходной складке. В анамнезе - аллергическая реакция на новокаин в виде отёка Квинке, 5 недель назад перенёс инфаркт миокарда.**

1. Определите тактику стоматолога.
2. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.
3. Выберите анестетик.
4. Перечислите общие осложнения этого метода обезболивания.
5. Как диагностировать гипертонический криз?
6. Выберите инструмент для удаления зубов 3.4, 3.5.
7. Назовите этапы операции удаления зуба.
8. Опишите клинические проявления отёка Квинке.

5. На стоматологическом приёме у пациента при удалении зуба 1.1 под инфильтрационной анестезией препаратом «Ultracain D-S forte» возникли головокружение, одышка, бледность кожи и холодный пот. Через несколько секунд пациент потерял сознание. АД 110/70 Hg.

1. Назовите возникшее осложнение и его возможные причины.
2. Опишите лечение и профилактику этого осложнения.
3. Перечислите известные Вам местные осложнения инфильтрационной анестезии.
4. Какие формы выпуска применённого анестетика Вы знаете?
5. Выберите инструмент для удаления зуба 1.1.
6. Назовите этапы операции удаления зуба.
7. Какой метод обследования стоит провести, если Вы не уверены в законченности удаления зуба?
8. Назовите показания к операции сложного удаления зуба.

6. На приёме у стоматолога пациенту для сложного удаления зуба 4.8 была проведена торусальная анестезия 2%-ным р-ром лидокаина 6 мл. Через 2 мин после введения препарата появились одышка, тревожность, гиперемия кожи лица в форме пятен, боли в груди. АД 85/40 Hg, ЧСС 110 уд/мин. Начаты лечебные мероприятия, однако через 4 минуты АД и пульс не определяются.

1. Назовите возникшее осложнение.
2. Опишите лечение этого осложнения. Можно ли продолжать вмешательство?
3. Для каких видов анестезии применяется лидокаин?
4. Назовите алгоритм восстановления кровообращения (базовой сердечно-лёгочной реанимации).
5. Назовите показания к операции сложного удаления зуба.
6. Перечислите этапы операции сложного удаления зуба.
7. Какие местные осложнения могут возникнуть при сложном удалении зуба 4.8?
8. Какие дополнительные методы обследования проводятся при планировании операции?

7. Пациенту 18 лет нужно удалить ретинированный зуб 4.8. Аллергоанамнез спокойный, сопутствующих заболеваний нет. На рентгенограмме: зуб 4.8 имеет медиальный наклон.

1. Укажите все возможные способы местного обезболивания операции.
2. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
3. Подберите анестетик, укажите его количество и высшую разовую дозу.
4. Перечислите показания к удалению ретинированных зубов.
5. Назовите этапы операции.
6. Составьте план послеоперационного ведения пациента.
7. Какие осложнения могут возникнуть во время операции?
8. Какие инструменты могут быть использованы врачом для удаления 4.8?

8. Пациенту 29 лет нужно провести удаление зуба 1.4 по срочным показаниям. Сопутствующей патологии нет. При обезболивании возник отёк верхней губы, определяется ограниченный участок кровоизлияния под слизистую оболочку переходной складки.

1. Выберите метод обезбоживания. Опишите технику.
2. Подберите анестетик, укажите его количество и высшую разовую дозу.
3. Какие общие осложнения местной анестезии Вам известны?
4. Диагностируйте возникшее в ходе обезбоживания зуба 1.4 осложнение.
5. Какие методы обследования для этого необходимы?
6. Назначьте лечение возникшего осложнения. Можно ли продолжать вмешательство?
7. Выберите инструменты для удаления зуба 1.4.
8. Дайте рекомендации пациенту.

9. Пациентке 57 лет нужно провести удаление зуба 1.8 по поводу обострившегося хронического периодонтита. Выражено психо-эмоциональное напряжение, состоит на учёте у терапевта с гипертонической болезнью. Аллергическая реакция на цветение берёзы (поллиноз).

1. Укажите все возможные способы местного обезбоживания операции.
2. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
3. Проведите подготовку к вмешательству.
4. Какое инструментальное исследование целесообразно провести перед началом лечения?
5. Подберите анестетик, укажите его количество и высшую разовую дозу.
6. Выберите инструменты для удаления зуба 1.8.
7. Назовите этапы операции удаления зуба.
8. Дайте рекомендации пациенту.

10. С целью санации полости рта необходимо удалить медиальный корень зуба 4.8. Год назад пациент перенёс инфаркт миокарда.

1. Выберите метод обезбоживания. Опишите технику.
2. Выберите анестетик.
3. Какие общие осложнения анестезии могут развиваться у этого пациента?
4. Какие средства из аптечки неотложной помощи Вы будете использовать при коллапсе?
5. Какое инструментальное исследование целесообразно провести перед началом лечения?
6. Выберите инструменты для удаления корня.
7. Назовите этапы операции удаления зуба.
8. Дайте рекомендации пациенту.

11. Пациентка 30 лет обратилась к стоматологу для удаления зуба 2.6 по поводу обострившегося воспалительного процесса. Коронка 2.6 полностью разрушена. При удалении врач протолкнул медиальный щёчный корень в гайморову

пазуху. Для анестезии был применён раствор лидокаина гидрохлорида (вес пациентки 70 кг).

1. Рассчитайте высшую разовую дозу лидокаина для пациентки.
2. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.
3. Назовите показания и противопоказания к применению лидокаина.
4. Выберите щипцы для удаления корней 2.6.
5. Назовите возможные причины проталкивания корня зуба в гайморову пазуху.
6. Какой метод исследования нужно применить для уточнения локализации корня в пазухе?
7. Определите тактику стоматолога по отношению к медиальному щёчному корню.
8. Какие ещё местные осложнения могут возникнуть при данном вмешательстве?

12. Пациентке 38 лет под туберальной и инфильтрационной анестезией препаратом «Ultracain D-S» удалены зубы 1.6 (коронка сохранена), 1.7 (коронка полностью разрушена). Через сутки после операции она обратилась с жалобами на невозможность открывания рта.

1. Укажите осложнение. Вследствие чего оно возникло?
2. Как Вы считаете, правильно ли выбран анестетик?
3. Определите тактику стоматолога.
4. Назначьте медикаментозное лечение.
5. Какие осложнения могут возникнуть при попадании в кровеносное русло анестетика с вазоконстриктором?
6. Выберите щипцы для удаления зубов 1.6, 1.7.
7. Назовите этапы операции удаления зуба.
8. Дайте рекомендации пациенту.

13. Пациент 41 года обратился к стоматологу для удаления корня зуба 2.1 в плановом порядке. Аллергоanamнез не отягощён, сопутствующих заболеваний нет. После анестезии раствором артикаина почувствовал слабость, головокружение, потерял сознание. АД 115/75 Нг.

1. Поставьте диагноз. Проведите необходимое лечение.
2. В чём заключается профилактика возникшего осложнения?
3. Укажите все возможные способы местного обезболивания операции.
4. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
5. Можно ли продолжать стоматологическое вмешательство?
6. Какие инструменты понадобятся врачу для удаления зуба 2.1?
7. Назовите этапы операции удаления зуба.
8. Дайте рекомендации пациенту.

14. Соматически здоровую пациентку 25 лет через 2 суток после сложного удаления зуба 4.6 беспокоят самопроизвольные боли в лунке зуба, неприятный запах изо рта, подъём температуры до 37,5.

1. Какие методы исследования нужно провести? Обоснуйте.
2. Поставьте диагноз, опишите вмешательство.
3. Назначьте лечение.
4. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.

5. Выберите анестетик, укажите его высшую разовую дозу.
6. Назовите возможные причины возникновения осложнения.
7. Какова их профилактика?
8. Какие местные осложнения выбранной анестезии Вам известны?

15. Для удаления зуба 3.1 в плановом порядке пациентке, страдающей сахарным диабетом, врач провёл мандибулярную анестезию р-ром артикаина. При попытке начать операцию имела место выраженная болевая реакция.

1. Укажите вероятную причину её возникновения.
2. Что следует предпринять врачу для эффективного обезболивания?
3. Какова подготовка этой пациентки к предстоящему вмешательству?
4. Перечислите известные Вам общие осложнения местного обезболивания.
5. Выберите инструменты для удаления зуба 3.1.
6. Назовите этапы операции удаления зуба.
7. При удалении зуба у пациентки открылось кровотечение. АД 120/80 Нг. Какова тактика стоматолога?
8. Дайте рекомендации пациентке.

16. Пациентке 35 лет необходимо удалить зуб 3.4 по поводу обострившегося воспалительного процесса. В анамнезе – аллергия на лидокаин в виде крапивницы.

1. Выберите анестетик, рассчитайте его высшую разовую дозу. Вес пациентки 100 кг.
2. Укажите все возможные способы местного обезболивания операции.
3. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
4. Перечислите местные осложнения этой анестезии.
5. Выберите инструмент для операции удаления зуба 3.4.
6. Перечислите этапы операции.
7. Опишите клинику крапивницы.
8. Назовите алгоритм действий врача при возникновении аллергических реакций на стоматологическом приёме.

17. Пациентке 42 лет необходимо удалить зубы 2.1, 2.2 и провести разрез по переходной складке в этой области по поводу острого воспалительного процесса. В процессе вмешательства у пациентки произошёл обморок.

1. Укажите все возможные способы местного обезболивания операции.
2. Выберите наиболее целесообразный. Опишите технику.
3. Назовите анатомические ориентиры для резцовой анестезии.
4. Подберите анестетик, укажите его высшую разовую дозу и противопоказания к применению.
5. Перечислите местные осложнения этой анестезии.
6. Выберите инструмент для операции удаления зубов 2.1 и 2.2.
7. Перечислите этапы операции.
8. Опишите клинику и лечение обморока.

18. На приём к стоматологу обратилась пациентка 23 лет для удаления зуба 4.5 в плановом порядке. Беременность 35 недель, сопутствующих заболеваний нет.

1. Выберите анестетик, укажите его высшую разовую дозу. Обоснуйте выбор.
2. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.
3. Назовите показания к консультации гинеколога у беременных.
4. Проведите подготовку пациентки к стоматологическому вмешательству.
5. Перечислите местные осложнения этой анестезии.
6. Какие общие осложнения при попадании в кровь анестетика с вазоконстриктором Вам известны? Назовите способы диагностики этих осложнений. Какова тактика стоматолога?
7. Выберите инструмент для удаления зуба 4.5 при полностью разрушенной коронковой части.
8. Назовите этапы операции удаления зуба.

19. На приём к стоматологу обратился пациент 56 лет с острой болью; показано удаление зубов 4.5, 4.6, разрез по переходной складке. В анамнезе - аллергическая реакция на новокаин в виде отёка Квинке, 6 недель назад перенёс инфаркт миокарда.

1. Определите тактику стоматолога.
2. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.
3. Выберите анестетик.
4. Перечислите общие осложнения этого метода обезболивания.
5. Как диагностировать гипертонический криз?
6. Выберите инструмент для удаления зубов 3.4, 3.5.
7. Назовите этапы операции удаления зуба.
8. Опишите клинические проявления отёка Квинке.

20. Пациентке необходимо удалить зуб 3.8. Открывание рта ограничено до 1 см из-за воспалительного процесса. Аллергоанамнез спокойный. Сопутствующих заболеваний нет.

1. Выберите метод обезболивания. Опишите технику.
2. Выберите анестетик.
3. Перечислите известные Вам местные осложнения проводниковой анестезии.
4. Какие формы выпуска выбранного анестетика Вы знаете?
5. Выберите инструменты для удаления зуба 3.8.
6. Назовите этапы операции удаления зуба.
7. Какой метод обследования стоит провести, если Вы не уверены в законченности удаления зуба?
8. Назовите показания к операции сложного удаления зуба.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЁТУ

1. Показания и противопоказания к местному обезболиванию в стоматологии.
2. Виды местного обезбоживания, их преимущества и недостатки.
3. Лидокаин. Показания и противопоказания к применению, высшая разовая доза, формы выпуска.
4. Артикаин. Показания и противопоказания к применению, высшая разовая доза, формы выпуска.
5. Мепивакаин. Показания и противопоказания к применению, высшая разовая доза, формы выпуска.
6. Премедикация.
7. Аппликационная анестезия. Показания, техника, осложнения.
8. Инфильтрационная анестезия. Показания, техника, осложнения.
9. Инфраорбитальная анестезия. Показания, техника, осложнения.
10. Палатинальная анестезия. Показания, техника, осложнения.
11. Туберальная анестезия. Показания, техника, осложнения.
12. Резцовая анестезия. Показания, техника, осложнения.
13. Мандибулярная анестезия. Виды. Показания, техника, осложнения.
14. Торусальная анестезия. Показания, техника, осложнения.
15. Ментальная анестезия. Показания, техника, осложнения.
16. Анестезия по Гоу-Гейтсу. Показания, техника, осложнения.
17. Анестезия по Вазирани-Акинози. Показания, техника, осложнения.
18. Блокада по Берше и анестезия по Берше-Дубову. Показания, техника, осложнения.
19. Местные осложнения местного обезбоживания. Причины возникновения, клиника, диагностика, тактика стоматолога.
20. Общие осложнения местного обезбоживания. Причины возникновения, клиника, диагностика, тактика стоматолога.
21. Восстановление кровообращения. Показания, базовая СЛР.
22. Показания и противопоказания к операции удаления зуба.
23. Подготовка пациента к операции удаления зуба.
24. Инструменты для удаления зубов верхней и нижней челюстей.
25. Этапы операции удаления зуба.
26. Рекомендации пациенту после операции удаления зуба.
27. Сложное удаление зуба. Показания, инструментарий, техника, послеоперационное ведение пациента.
28. Местные осложнения во время операции удаления зуба. Причины возникновения, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
29. Местные осложнения во время и после операции сложного удаления зуба. Причины возникновения, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
30. Общие осложнения во время операции удаления зуба. Причины возникновения, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ
ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ
ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Промежуточная аттестация по дисциплине «Стоматология: Пропедевтика хирургической стоматологии» проводится в форме собеседования по билетам к зачёту в форме ситуационной задачи, включающей вопросы обезболивания, операции удаления зуба и возможных осложнений при выполнении этих вмешательств. При ответе на вопросы студент демонстрирует технику анестезии на муляжах.

Критерии оценивания ответов на зачете

«зачтено» - обучающийся демонстрирует знание основного учебного материала, успешно выполняет практические задания, предусмотренные программой, аргументированно и точно отвечает на вопросы, при выполнении контрольных заданий не допускает существенных погрешностей и ошибок.

«не зачтено» - обучающийся демонстрирует низкий уровень усвоения учебного материала, допускает существенные ошибки в выполнении практических заданий, предусмотренных программой. Ответы обучающегося носят несистематизированный, отрывочный, поверхностный характер, без понимания существа излагаемых им вопросов.