



Аналитическая токсикология

Высшее образование

DOCX · PDF · XLSX

Вопросов: 10

Сформировано: 26.09.2026, 06:41 МСК · База обновлена: 26.09.2026, 06:39 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

Вопрос 1

ПОКАЗАТЕЛЬ РО2ОТРАЖАЕТ

1. связанный с гемоглобином кислород
2. общее содержание кислорода в крови
3. степень насыщения гемоглобина кислородом
- ④ парциальное давление кислорода в крови

Правильный ответ: 4 - парциальное давление кислорода в крови

Вопрос 2

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРАВИЛЬНОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЯ ПРОВОДИТСЯ С _____ СЫВОРОТКАМИ С _____ СОДЕРЖАНИЕМ ВЕЩЕСТВА

1. сливными; известным
- ② промышленными; известным
3. промышленными; неисследованным
4. пациентов; неисследованным

Правильный ответ: 2 - промышленными; известным

Вопрос 3

ОБЩАЯ ЖЕЛЕЗОСВЯЗЫВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ СЫВОРОТКИ ЯВЛЯЕТСЯ ПОКАЗАТЕЛЕМ СОДЕРЖАНИЯ В КРОВИ

1. железа
- ② трансферрина
3. ферритина
4. гемосидерина

Правильный ответ: 2 - трансферрина

Вопрос 4

УВЕЛИЧЕНИЕ НВА2 ИМЕЕТ МЕСТО ПРИ

- ① β-талассемии
2. энзимопатии
3. серповидноклеточной анемии
4. наследственном микросфероцитозе

Правильный ответ: 1 - β-талассемии

Вопрос 5

МЕТГЕМОГЛОБИН НЕ МОЖЕТ СВЯЗАТЬ КИСЛОРОД, ТАК КАК

1. метгемоглобин состоит из четырех γ-цепей
2. в метгемоглобине произошла замена глутамина β-цепи глобина на валин
- ③ гем в метгемоглобине содержит железо в форме Fe³⁺ вместо Fe²⁺
4. метгемоглобин состоит из четырех β-цепей

Правильный ответ: 3 - гем в метгемоглобине содержит железо в форме Fe³⁺ вместо Fe²⁺

Вопрос 6

ОСНОВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ КАРТ СОСТОИТ В

1. выявлении ошибки, когда результаты анализов выходят за пределы границ контроля
2. оценке чувствительности метода
3. внутрилабораторном контроле качества аппаратуры
4. оценке возможности метода

Правильный ответ: 1 - выявлении ошибки, когда результаты анализов выходят за пределы границ контроля

Вопрос 7

ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ КАРТЫ ЛЕВИ-ДЖЕННИНГС НЕОБХОДИМЫ

1. мода и медиана
2. среднее арифметическое значение и среднеквадратическое отклонение
3. коэффициент вариации и количество исследований
4. среднее арифметическое значение и коэффициент вариации

Правильный ответ: 2 - среднее арифметическое значение и среднеквадратическое отклонение

Вопрос 8

ДОПУСКАЕМОЕ ДЛЯ ПРИНЯТОЙ ВЕРОЯТНОСТИ 95 % РАСХОЖДЕНИЕ МЕЖДУ ДВУМЯ РЕЗУЛЬТАТАМИ АНАЛИЗА, ПОЛУЧЕННЫМИ В УСЛОВИЯХ ВОСПРОИЗВОДИМОСТИ, НАЗЫВАЮТ ПРЕДЕЛОМ

1. повторяемости
2. точности
3. внутрилабораторной прецизионности
4. воспроизводимости

Правильный ответ: 4 - воспроизводимости

Вопрос 9

ПРЕПАРАТ С РАСТВОРОМ ЛЮГОЛЯ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ

1. крахмала и йодофильной флоры
2. жирных кислот и солей жирных кислот
3. нейтрального жира и жирных кислот
4. мышечных волокон и перевариваемой клетчатки

Правильный ответ: 1 - крахмала и йодофильной флоры

Вопрос 10

ПРИ АКТИВАЦИИ ЭРИТРОПОЭЗА ФРАКЦИЯ НЕЗРЕЛЫХ РЕТИКУЛОЦИТОВ ПОВЫШАЕТСЯ

1. независимо от общей ретикулоцитарной реакции
2. на несколько дней позже, чем общее число ретикулоцитов
3. на несколько дней раньше, чем общее число ретикулоцитов
4. одновременно с повышением уровня ретикулоцитов

Правильный ответ: 3 - на несколько дней раньше, чем общее число ретикулоцитов