



Гистологическая техника

Среднее образование

DOCX · PDF · XLSX

Вопросов: 10

Сформировано: 19.09.2026, 19:25 МСК · База обновлена: 19.09.2026, 19:24 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

ХАРАКТЕРИСТИКА ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ ОПУХОЛИ

1. имеет ранние характерные признаки
2. образует метастазы
3. прогрессирует медленно
4. имеет дифференцированную структуру

Правильный ответ: 2 - образует метастазы

Вопрос 2

КОЛЛАГЕНОВЫЕ ВОЛОКНА ОБЛАДАЮТ

1. большой растяжимостью
2. упорядоченным положением в рыхлой неоформленной волокнистой соединительной ткани
3. малой прочностью
4. поперечной исчерченностью

Правильный ответ: 4 - поперечной исчерченностью

Вопрос 3

ВЫЯВЛЕНИЕ ТРЁХВАЛЕНТНОГО ЖЕЛЕЗА В МИКРОПРЕПАРАТАХ ОБУСЛОВЛЕНО КРАСИТЕЛЕМ

1. берлинской лазурью
2. эозином
3. пикриновой кислотой
4. метиленовым синим

Правильный ответ: 1 - берлинской лазурью

Вопрос 4

ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ГЕМАТОКСИЛИНА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ВОДА

1. водопроводная
2. бидистиллированная
3. дистиллированная
4. кипяченая

Правильный ответ: 3 - дистиллированная

Вопрос 5

БЕЗЪЯДЕРНЫМИ КЛЕТКАМИ ОРГАНИЗМА ЯВЛЯЮТСЯ

1. макрофаги
2. гранулоциты
3. эритроциты
4. нейроны

Правильный ответ: 3 - эритроциты

Вопрос 6

ПЕРЕДНЯЯ ДОЛЯ ГИПОФИЗА СОСТОИТ ИЗ КЛЕТОК

- ① хроматофильных
- 2. пинеалоцитов
- 3. тироцитов
- 4. глиоциты

Правильный ответ: 1 - хроматофильных

Вопрос 7

В АЛЛЕРГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЯХ УЧАСТВУЮТ КЛЕТКИ КРОВИ

- 1. тромбоциты
- ② эозинофилы
- 3. эритроциты
- 4. лимфоциты

Правильный ответ: 2 - эозинофилы

Вопрос 8

ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ 500 МЛ 10% РАСТВОРА ФОРМАЛИНА ИЗ 40% НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ

- 1. 10 мл формалина и 490 мл воды
- ② 50 мл формалина и 450 мл воды
- 3. 40 мл формалина и 460 мл воды
- 4. 80 мл формалина и 420 мл воды

Правильный ответ: 2 - 50 мл формалина и 450 мл воды

Вопрос 9

ЦИТОПЛАЗМА НЕРВНЫХ КЛЕТОК СОДЕРЖИТ

- 1. органеллы специального значения
- 2. пигментные включения
- ③ все органеллы
- 4. органеллы общего значения

Правильный ответ: 3 - все органеллы

Вопрос 10

ДЛЯ ОКРАСКИ СРЕЗОВ НА ГЛИКОГЕН ИСПОЛЬЗУЮТ ФИКСАЦИЮ В

- ① спирте
- 2. растворе уксусного ангидрида
- 3. карболксилале
- 4. щелочных растворах

Правильный ответ: 1 - спирте

