**MedikCase**

Система самостоятельной подготовки к аккредитации

ТОЛЬКО ДЛЯ ЛИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

# Медицинская биофизика (ПП)

Высшее образование | DOCX · PDF · XLSX | Вопросов: 10

Сформировано: 21.11.2026, 06:27 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 ›

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
- **support@medikcase.ru**

Сайт

Telegram

## Вопрос 1

ОСНОВНЫМ ГЕНЕРАТОРОМ АЛЬФА-РИТМА В ЭЭГ НАЗЫВАЮТ

1. **пейсмекеры в таламусе**
2. амигдало-гиппокампальный комплекс
3. мозжечок
4. активирующую ретикулярную формацию ствола

**Правильный ответ: 1 - пейсмекеры в таламусе**

## Вопрос 2

ПРИ ПОЛИТОПНОЙ ПРЕДСЕРДНОЙ ПАРОКСИЗМАЛЬНОЙ ТАХИКАРДИИ ЗУБЕЦ Р

1. не меняется
2. отсутствует
3. следует после QRS
4. **меняется**

**Правильный ответ: 4 - меняется**

## Вопрос 3

МЫШЕЧНЫЙ ТОНУС ПРИ ПОРАЖЕНИИ СТРИОПАЛЛИДАРНОЙ СИСТЕМЫ

1. не изменяется
2. повышается по пластическому типу
3. повышается по спастическому типу
4. **снижается**

**Правильный ответ: 4 - снижается**

## Вопрос 4

ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ БРОНХИАЛЬНОЙ ОБСТРУКЦИИ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ И ХОБЛ ИСПОЛЬЗУЮТ

1. бронхографию
2. **спирографию**
3. компьютерную томографию
4. рентгенографию

**Правильный ответ: 2 - спирографию**

## Вопрос 5

ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ИССЛЕДОВАНИЯ, ПОЗВОЛЯЮЩИМ ВЕРИФИЦИРОВАТЬ ДИАГНОЗ «ХРОНИЧЕСКИЙ ГАСТРИТ», ЯВЛЯЕТСЯ

1. фракционный анализ желудочного сока
2. рентгеноскопия желудка с барием
3. морфологическая диагностика Helicobacter pylori
4. **гастроскопия с морфологическим исследованием слизистой желудка**

**Правильный ответ: 4 - гастроскопия с морфологическим исследованием слизистой желудка**

## Вопрос 6

ЕСЛИ ПРОИЗОШЕЛ ОБРЫВ ЭЛЕКТРОДА С ЧЕРНОЙ МАРКИРОВКОЙ, НАВОДКА БУДЕТ В ОТВЕДЕНИЯХ

1. **12 общепринятых**
2. II и III
3. AVF, AVR, AVL
4. I и III

**Правильный ответ: 1 - 12 общепринятых**

## Вопрос 7

ФЕОХРОМОЦИТОМА – ЭТО ОПУХОЛЬ

1. предстательной железы
2. поджелудочной железы
3. **мозгового вещества надпочечников**
4. коркового вещества надпочечников

**Правильный ответ: 3 - мозгового вещества надпочечников**

## Вопрос 8

НЕДОСТАТОЧНОЕ СОДЕРЖАНИЕ КИСЛОРОДА В ТКАНЯХ ОРГАНИЗМА НАЗЫВАЕТСЯ

1. гиперкапнией
2. гипоксемией
3. **гипоксией**
4. нормоксией

**Правильный ответ: 3 - гипоксией**

## Вопрос 9

ГРУДНЫЕ ОТВЕДЕНИЯ ПО ВИЛЬСОНУ РЕГИСТРИРУЮТ ИЗМЕНЕНИЯ ЭДС СЕРДЦА ПРЕИМУЩЕСТВЕННО В _____ ПЛОСКОСТИ

1. вертикальной
2. **горизонтальной**
3. сагиттальной
4. фронтальной

**Правильный ответ: 2 - горизонтальной**

## Вопрос 10

ОТВЕДЕНИЯ V5 И V6 СООТВЕТСВУЮТ

1. перегородке
2. нижней стенке
3. правому желудочку
4. **боковому отделу левого желудочка**

**Правильный ответ: 4 - боковому отделу левого желудочка**