



Радиационная гигиена

Высшее образование

DOCX · PDF · XLSX

Вопросов: 10

Сформировано: 22.07.2026, 13:34 МСК · База обновлена: 22.07.2026, 13:26 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

К ТРЕТЬЕЙ ГРУППЕ КРИТИЧЕСКИХ ОРГАНОВ ПО ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К ДЕЙСТВИЮ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ ОТНОСЯТ

- ☒ 1. кожу
- 2. гонады
- 3. красный костный мозг
- 4. щитовидную железу

Правильный ответ: 1 — кожу

Вопрос 2

ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ЧЕЛОВЕКА ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ ОСТРЫЕ ЭФФЕКТЫ РАЗВИВАЮТСЯ _____ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ

- ☒ 1. в первые часы и сутки
- 2. через 5 лет
- 3. через 3 года
- 4. через год

Правильный ответ: 1 — в первые часы и сутки

Вопрос 3

РАСЧЕТ ЗАЩИТЫ ДЛЯ ДВУХ ИЛИ БОЛЕЕ РЕНТГЕНОВСКИХ АППАРАТОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ В ОДНОЙ ПРОЦЕДУРНОЙ РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА, ПРОВОДИТСЯ ДЛЯ

- 1. аппарата, работающего в режиме рентгеноскопии
- ☒ 2. каждого аппарата
- 3. наиболее мощного аппарата
- 4. аппарата, который будет использоваться наиболее часто

Правильный ответ: 2 — каждого аппарата

Вопрос 4

ФОРМА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ «СВЕДЕНИЯ О ДОЗАХ ОБЛУЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕДИЦИНСКИХ РЕНТГЕНОРАДИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ» НАЗЫВАЕТСЯ ТАК ЖЕ ФОРМОЙ

- 1. ДОЗ-1
- 2. ДОЗ-2
- 3. ДОЗ-4
- ☒ 4. ДОЗ-3

Правильный ответ: 4 — ДОЗ-3

Вопрос 5

ДОКУМЕНТ, УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ СООТВЕТСТВИЕ ИЛИ НЕСООТВЕТСТВИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ И ГИГИЕНИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ, УСЛОВИЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ, ГРАЖДАН, В ТОМ ЧИСЛЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ, А ТАКЖЕ ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ИМИ ТЕРРИТОРИЙ, ЗДАНИЙ, СТРОЕНИЙ, СООРУЖЕНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ, ОБОРУДОВАНИЯ, ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, НАЗЫВАЕТСЯ

1. регистрационным удостоверением
2. сертификатом
3. санитарно-эпидемиологическим заключением
4. лицензией

Правильный ответ: 3 — санитарно-эпидемиологическим заключением

Вопрос 6

ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ЛУЧЕВЫХ НАГРУЗОК НА ПЛОД НЕОБХОДИМО ПРОВОДИТЬ ИССЛЕДОВАНИЕ ОБЛАСТИ ТАЗА У БЕРЕМЕННЫХ

1. по направлению лечащего врача
2. в первой половине беременности
3. методом рентгеноскопии
4. по жизненным показаниям

Правильный ответ: 4 — по жизненным показаниям

Вопрос 7

ЕЖЕГОДНО ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ РЕЗУЛЬТАТЫ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ДОЗИМЕТРИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ДОЗ ОБЛУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА ДОЛЖНЫ ВНОСИТЬСЯ В СТАТИСТИЧЕСКУЮ ОТЧЕТНУЮ ФОРМУ

1. ДОЗ-3
2. ДОЗ-1
3. ДОЗ-2
4. ДОЗ-4

Правильный ответ: 2 — ДОЗ-1

Вопрос 8

К ГРУППЕ ПРИБОРОВ, ИЗМЕРЯЮЩИХ МОЩНОСТЬ ДОЗЫ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ОТНОСЯТ

1. радиометры
2. приборы групповой дозиметрии
3. индикаторы ионизирующего излучения
4. индивидуальные дозиметры

Правильный ответ: 2 — приборы групповой дозиметрии

Вопрос 9

ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ ЧЕРЕЗ РАЗЛИЧНЫЕ СРЕДЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КВАНТОВ С ВЕЩЕСТВОМ ОТМЕЧАЮТ

1. постоянство его интенсивности
2. изменение интенсивности в зависимости от плотности вещества
3. уменьшение его интенсивности
4. увеличение его интенсивности

Правильный ответ: 3 — уменьшение его интенсивности

Вопрос 10

ОСНОВНЫМ ПУТЕМ ВЫВЕДЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ОРГАНИЗМА ЯВЛЯЕТСЯ

1. мочевыделительная система
2. лимфа
3. кожа
4. кровь

Правильный ответ: 1 — мочевыделительная система