MedikCase

Система самостоятельной подготовки к аккредитации

ТОЛЬКО ДЛЯ ЛИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Радиационная гигиена

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

Сформировано: 21.11.2026, 07:10 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

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 ИСПОЛЬЗУЕМЫХ 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