

Тесты | Высшее образование | Радиационная гигиена

Materials for the selected specialty

Тип: Тесты | Образование: Высшее образование | Специализация: Радиационная гигиена | Записей: 10

1 Вопрос

НАИБОЛЬШЕЙ АТОМНОЙ МАССОЙ ОБЛАДАЮТ

1. альфа-частицы

2. бета-частицы

3. протоны

4. нейтроны

Правильный ответ: альфа-частицы

2 Вопрос

ПОЛИС ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ ИМЕЕТ СИЛУ

1. только на территории того субъекта Российской Федерации, где проживает застрахованный

2. на всей территории Российской Федерации

3. только на территории того субъекта Российской Федерации, где выдан страховой полис

4. только на территории других государств, с которыми Российская Федерация имеет дипломатические отношения

Правильный ответ: на всей территории Российской Федерации

3 Вопрос

ПО ИТОГАМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА ПЕРСОНАЛУ, ПРЕТЕНДУЮЩЕМУ НА РАБОТУ С ИСТОЧНИКАМИ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ВЫДАЁТСЯ

1. справка о прохождении медицинского осмотра

2. справка о состоянии здоровья

3. выписка о состоянии здоровья

4. заключение

Правильный ответ: заключение

4 Вопрос

ВЕЛИЧИНА, ИСПОЛЬЗУЕМАЯ КАК МЕРА РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОТДАЛЕННЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ОБЛУЧЕНИЯ ВСЕГО ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА И ОТДЕЛЬНЫХ ЕГО ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ С УЧЕТОВ ИХ РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ, НАЗЫВАЕТСЯ _____ ДОЗОЙ

1. эффективной

2. экспозиционной

3. эквивалентной

4. поглощенной

Правильный ответ: эффективной

5 Вопрос

ЛЕЧАЩИМ ВРАЧОМ ЯВЛЯЕТСЯ ВРАЧ

1. участвующий в консилиуме в качестве консультанта
2. участвующий в проведении профилактических медицинских осмотров
3. имеющий ученую степень
- 4. оказывающий медицинскую помощь пациенту в период его наблюдения и лечения в медицинской организации**

Правильный ответ: оказывающий медицинскую помощь пациенту в период его наблюдения и лечения в медицинской организации

6 Вопрос

ВОКРУГ ПОМЕЩЕНИЙ РАДИОНУКЛИДНОЙ ДИАГНОСТИКИ IV КАТЕГОРИИ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ

1. организуется зона наблюдения
2. устанавливается санитарно-защитная зона
- 3. установление санитарно-защитной зоны не предусматривается**
4. организуется зона ограниченного доступа

Правильный ответ: установление санитарно-защитной зоны не предусматривается

7 Вопрос

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ РАДИОНУКЛИДНОЙ ДИАГНОСТИКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАЗМЕЩАТЬ В

1. детских больницах
2. санаториях
- 3. жилых зданиях и детских учреждениях**
4. центрах реабилитации

Правильный ответ: жилых зданиях и детских учреждениях

8 Вопрос

КОЭФФИЦИЕНТ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЧЕТА ПРИБОРА ПРИ БЕТА-РАДИОМЕТРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ - ЭТО

- 1. процент захвата счетчиком Гейгера бета-частиц от всех выделяемых бета-частиц контрольным источником**
2. число всех бета-частиц, выделяемых контрольным бета-препаратом
3. разница между числом бета-частиц, выделяющихся от контрольного бета-источника и от фонового излучения
4. процент бета-частиц от фонового бета-излучения по сравнению с контрольным источником

Правильный ответ: процент захвата счетчиком Гейгера бета-частиц от всех выделяемых бета-частиц контрольным источником

9 Вопрос

ПОД АКТИВНОСТЬЮ РАДИОАКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА ПОНИМАЮТ

1. число распадов за единицу времени

- 2. сроки выведения радионуклида из организма
- 3. энергию квантового излучения
- 4. поглощенную энергию, рассчитанную на единицу массы

Правильный ответ: число распадов за единицу времени

10 Вопрос

ХИМИЧЕСКИМ СОЕДИНЕНИЕМ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫМ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ ЧЕЛОВЕКУ С ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ИЛИ ЛЕЧЕБНОЙ ЦЕЛЬЮ И СОДЕРЖАЩИМ В СВОЕЙ МОЛЕКУЛЕ РАДИОНУКЛИД, ЯВЛЯЕТСЯ

1. радиофармацевтический препарат

- 2. контрастное вещество, способное изменять поглощение, отражение и преломление ультразвуковых волн
- 3. раствор водорастворимой соли гадолиния
- 4. рентгеноконтрастное вещество, содержащее йод

Правильный ответ: радиофармацевтический препарат