

1. Назовите дозу ионизирующего излучения, при воздействии которой на организм человека возникает острая лучевая болезнь лёгкой степени

- 1) 10-50 рад (0.1-0.5 Гр)
- 2) 50-100 рад (0.5-1 Гр)
- 3) 100-200 рад (1-2 Гр)
- 4) 200-300 рад (2-3 Гр)
- 5) 300-400 рад (3-4 Гр)

2. Назовите дозу ионизирующего излучения, при воздействии которой на организм человека возникает острая лучевая болезнь тяжёлой степени

- 1) 50-100 рад (0.5-1 Гр)
- 2) 100-150 рад (1-1.5 Гр)
- 3) 200-300 рад (2-3 Гр)
- 4) 400-600 рад (4-6 Гр)
- 5) Свыше 600 рад

3. В какой из перечисленных форм может проявляться острая лучевая болезнь?

- 1) Респираторная
- 2) Кишечная
- 3) Почечная
- 4) Печёночная
- 5) Кожная

4. При какой дозе облучения возникает острая лучевая болезнь сосудисто-токсемической формы?

- 1) 4-6 Гр
- 2) 10-20 Гр
- 3) 20-25 Гр
- 4) 40-45 Гр
- 5) Свыше 50 Гр

5. При какой дозе облучения возникает острая лучевая болезнь костномозговой формы?

- 1) 0.1-0.2 Гр
- 2) 0.5-1 Гр
- 3) 1-10 Гр
- 4) 10-20 Гр
- 5) 20-30 Гр

6. При какой по масштабам аварии происходит выход радиоактивных продуктов или ионизирующего излучения за предусмотренные границы оборудования, технологических систем, зданий и сооружений в количествах, превышающих регламентированные для нормальной эксплуатации значения, при котором возможно облучение персонала, находящегося в данном здании или сооружении, в дозах, превышающих допустимые?

- 1) Точечные
- 2) Локальные
- 3) Местные
- 4) Общие

7. При какой по масштабам аварии происходит выход радиоактивных продуктов в пределах санитарно-защитной зоны в количествах, превышающих регламентированные для нормальной эксплуатации значения, при котором возможно облучение персонала в дозах, превышающих допустимые?

- 1) Локальные
- 2) Местные
- 3) Общие
- 4) Крупные
- 5) Трансграничные

8. Какой вид медицинской помощи поражённым АОХВ играет важнейшую роль в спасении жизни пострадавших?

- 1) Квалифицированная помощь
- 2) Первая помощь
- 3) Доврачебная помощь
- 4) Первая врачебная помощь
- 5) Специализированная помощь

9. При проведении, каких мероприятий на ПМП, развёрнутом за пределами очага химического заражения, выявляют лиц, нуждающихся в неотложных мероприятиях первой врачебной помощи?

- 1) Оказание первой медицинской помощи
- 2) Развёртывание ПМП в пункте сбора пострадавших в районе очага поражения
- 3) Проведение медицинской сортировки
- 4) Оказание первой врачебной помощи по жизненным показаниям
- 5) Организация эвакуации пострадавших с пункта сбора в ЛПУ

10. Какое мероприятие является важнейшим элементом первой медицинской помощи при поражении АОХВ и должно быть проведено в первую очередь?

- 1) Эвакуация поражённых из заражённой зоны
- 2) Удаление и обеззараживание АОХВ на коже, слизистых
- 3) Защита органов дыхания с использованием противогазов, ватно-марлевых повязок
- 4) Срочное зондовое промывание желудка
- 5) Частичная дегазация одежды и обуви

11. В результате действия, каких причин кораблекрушений нарушается экологическое состояние моря?

- 1) Недостаточные мореходные качества судна
- 2) Условия окружающей среды (шторм, гроза, туман)
- 3) Пожар
- 4) Взрывы на танкерах
- 5) Военные действия

12. Каким термином принято называть боевые средства, поражающее действие которых основано на использовании отравляющих веществ?

- 1) Химически опасный объект
- 2) Химическое оружие
- 3) Зона химического заражения
- 4) Очаг химического заражения
- 5) Химическая авария

13. Каким термином называется территория, на которую распространилось АОХВ в результате аварии?

- 1) Химически опасный объект
- 2) Химическое оружие
- 3) Зона химического загрязнения
- 4) Очаг химического заражения
- 5) Химическая авария

14. Назовите АОХВ с преимущественно общеядовитым действием

- 1) Тиофос, хлорофос, меркаптос
- 2) Аммиак, азотная кислота
- 3) Синильная кислота, циановодород, окись углерода, анилин
- 4) Диоксин, сероуглерод, дихлорэтан, четырёххлористый углерод
- 5) Хлор, фосген, дифосген, хлопикрин

15. Назовите основные пути проникновения АОХВ в организм:

- а) Через органы дыхания (ингаляционные поражения)
- б) Через незащищенные кожные покровы - перкутанные поражения
- в) Через рот при употреблении зараженной воды или пищи - пероральные поражения
- г) Через раневую поверхность
- д) Всё перечисленное верно

16. Для выведения радионуклидов из желудочно-кишечного тракта используются все методы, кроме:

- а) Промывание желудка и кишечника
- б) Средства для форсированного выведения радионуклидов
- в) Адсорбенты
- г) Желчегонные средства
- д) Перитонеальный диализ

17. При образовании быстродействующих очагов химического заражения необходимо предусмотреть эвакуацию пораженных:

- а) В несколько рейсов
- б) В один рейс
- в) По мере их выявления
- г) В зависимости от наличия санитарного транспорта
- д) Количество рейсов не имеет значение

18. Монооксид углерода (угарный газ) обладает повышенной тропностью к:

- а) К 3-х валентному железу гемоглобина
- б) К 2-х валентному железу гемоглобина
- в) К 3-х валентному железу цитохромоксидазы
- г) К флавиновому ферменту, акцептору электронов и протонов
- д) К амиду никотиновой кислоты

19. К патогенетическим средствам, применяемым для оказания помощи пораженным оксидом углерода, относятся:

- а) Атропин
- б) Преднизолон
- в) Антициан
- г) Кислород
- д) Метиленовый синий

20. Первая медицинская помощь при поражении АОВВ удушающего действия включает следующие мероприятия:

- а) При раздражении верхних дыхательных путей - ингаляцию фицилина
- б) Ингаляцию кислорода
- в) Обеспечение физического покоя. Эвакуация пораженных в положении лежа)
- г) Введение преднизолона внутривенно
- д) Введение 50 мл 5% раствора аскорбиновой кислоты внутривенно

21. Назовите категории продуктов, крайне опасных при бесконтрольном потреблении на территории следа радиоактивного облака:

- а) Все пищевое сырье и продукты, загрязненные радионуклидами
- б) Мясо и молоко животных, выпасаемых на загрязненных пастбищах
- в) Ягоды, грибы, фрукты, овощи, произрастающие в районе радиационной катастрофы
- г) Рыба в водоемах, загрязненных радионуклидами
- д) Всё перечисленное не верно

22. Основными задачами, решаемыми при проведении радиационной разведки, являются:

- а) Определение степени радиоактивного заражения местности и других объектов;
- б) Направление радиационных дозоров на местность
- в) Выставление радиационных постов на границах загрязненной территории
- г) Определение возможных путей объезда загрязненной территории
- д) Эвакуация пораженных с загрязненной территории

23. В формировании медицины катастроф химическую разведку ведут:

- а) Химические дозоры
- б) Весь персонал врачебно-сестринских бригад
- в) Персонал приёмного отделения
- г) Медицинские работники – дежурные по ЛПУ
- д) Всё перечисленное верно

24. Локальная авария на АЭС характеризуется:

- а) Выходом радиоактивных веществ за пределы оборудования, технологических систем, зданий и сооружений
- б) Распространением радиоактивных веществ за пределы территории АЭС
- в) Возможным облучением персонала станции и гражданского населения
- г) Возможным облучением только гражданского населения, проживающего на территории санитарно-защитной зоны
- д) Всё перечисленное верно

25. К пожаро- и взрывоопасным объектам, прежде всего, относится:

- а) Нефтеперерабатывающие заводы, трубопроводы и склады нефтепродуктов
- б) Химические предприятия, на которых находятся горючие газы, легковоспламеняющиеся жидкости
- в) Предприятия приготовления и транспортировки угольной пыли, древесной муки
- г) Предприятия приготовления и транспортировки сахарной пудры
- д) Всё перечисленное верно

- 26. При аварии на радиационно-опасном объекте, при наличии у пострадавшего сильного кровотечения необходимо сначала:**
- Использовать средства индивидуальной защиты - костюмы, респираторы
 - Остановить кровотечение
 - Выполнить специальную обработку открытых участков кожи
 - г) Эвакуировать из очага поражения
 - Использовать радиопротектор
- 27. Какому уровню соответствует область, край, республика?**
- Федеральный
 - Региональный
 - Территориальный
 - Местный
 - Объектовый
- 28. Кто осуществляет медико-тактический анализ обстановки и прогнозирует медико- санитарные последствия ЧС в регионе?**
- Региональные центры медицины катастроф
 - МОСН военных округов и флотов
 - Формирования регионального подчинения МВД, МЧС России
 - Всеармейский центр медицины катастроф Минобороны России
 - Полевой многопрофильный госпиталь при ВСМК "Защита"
- 29. На базе чего создаются нештатные специализированные формирования СМК?**
- Станций (подстанций, отделений) скорой медицинской помощи
 - Специализированных отделений лечебных учреждений
 - Травматологических пунктов
 - Медико-санитарных частей
 - Полевого многопрофильного госпиталя
- 30. Назовите одну из основных задач врачебно-сестринской бригады в ЧС:**
- Совершенствование теоретических знаний и практических навыков по медицинской сортировке и оказанию первой врачебной помощи пострадавшим в ЧС
 - Поддержание бригады в постоянной готовности к выезду к очагу поражения и работе в ЧС
 - Медицинская сортировка поражённых
 - Извлечение поражённых из-под завалов
 - Оказание специализированной медицинской помощи
- 31. Какой вид медицинской помощи должен быть оказан пострадавшим врачебно-сестринскими бригадами?**
- Первая медицинская
 - Квалифицированная
 - Первая врачебная
 - Специализированная
 - Доврачебная
- 32. Медицина катастроф изучает всё кроме:**
- Источники возможных чрезвычайных ситуаций
 - Организацию ликвидации чрезвычайных ситуаций
 - Влияние экстремальных условий на здоровье и работоспособность человека
 - г) Причины травматизма среди спасателей, полученных в процессе работы

д) Методы и средства оказания помощи в ЧС

33. Назовите срок выезда или вылета БСМП в район ЧС после получения распоряжения:

- а) Не позднее 6 часов
- б) Не позднее 12 часов
- в) Не позднее 18 часов
- г) Не позднее 24 часов
- д) Не позднее 36 часов

34. Для достижения какой цели осуществляют прививки населению?

- 1) Единый подход к организации санитарно-гигиенических мероприятий
- 2) Сохранение и укрепление здоровья населения
- 3) Предупреждение возникновения инфекционных заболеваний
- 4) Быстрая ликвидация инфекционных заболеваний в случае их возникновения
- 5) Своевременная диагностика заболевания

35. На каком виде объектов при возникновении вспышки воздушно-капельной инфекции, проводятся профилактические мероприятия по предупреждению дальнейшего

распространения заболеваний в первую очередь?

- 1) Системы водоснабжения и канализации
- 2) Объекты пищевой промышленности, общественного питания и торговли
- 3) Предприятия коммунального обслуживания
- 4) Детские дошкольные и школьные учреждения
- 5) Лечебно-профилактические учреждения, куда госпитализированы заболевшие

36. Какое санитарно-эпидемиологическое состояние района устанавливается при отсутствии карантинных инфекций и групповых вспышек других инфекционных заболеваний при удовлетворительной санитарно-гигиенической обстановке?

- 1) Спокойное
- 2) Благополучное
- 3) Неустойчивое
- 4) Неблагополучное
- 5) Чрезвычайное

37. Какие формирования создаются на базе противочумных учреждений?

- 1) Санитарно-эпидемиологические отряды
- 2) Специализированные противоэпидемические отряды
- 3) Пункты медицинской помощи
- 4) Бригады специализированной медицинской помощи
- 5) Группы эпидемиологической разведки

38. Какое продовольствие, по степени загрязнённости РВ, ОВ, АОХВ, может быть использовано на объектах общественного питания?

- 1) Обезвреженное
- 2) Загрязнённое до допустимых величин
- 3) Загрязнённое выше допустимых величин
- 4) После обеззараживания
- 5) После экспертизы

39. Укажите причину угрозы возникновения эпидемических очагов в районах ЧС:

- 1) Данные анализа динамики и структуры заболеваемости по эпидемиологическим признакам
- 2) Данные опроса и обследование больных и здоровых
- 3) Данные опроса медицинских работников, представителей местного населения
- 4) Данные визуального и лабораторного обследования внешней среды
- 5) Данные ЧК о разрушении коммунальных объектов системы водоснабжения, канализации, отопления и другое

40. Как поступить при обнаружении в пути следования эвакуационного железнодорожного состава больных и подозрительных на особо опасные инфекции?

- а) Их изолируют в вагоне
- б) Их снимают с поезда и оставляют на ближайшей станции
- в) Их снимают с поезда и оставляют на ближайшей станции, имеющей ЛПУ
- г) Их изолируют вместе со всеми пассажирами вагона, отогнав вагон в тупик
- д) Их не изолируют, а лишь наблюдают за состоянием здоровья

41. Каким термином принято называть внезапное, быстротечное событие, повлекшее за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, разрушение или уничтожение объектов значительных размеров?

- 1) Авария
- 2) Катастрофа
- 3) Чрезвычайная ситуация
- 4) Стихийное бедствие
- 5) Террористический акт

42. Каким термином принято называть природные явления географического, геологического, гидрологического, атмосферного, биосферного и других происхождений такого масштаба, которые вызывают катастрофические ситуации, характеризующиеся внезапным нарушением жизнедеятельности населения, разрушением и уничтожением материальных ценностей, поражением и гибелью людей?

- 1) Авария
- 2) Катастрофа
- 3) Чрезвычайная ситуация
- 4) Стихийное бедствие
- 5) Террористический акт

43. На чёрном море, в процессе выполнения транспортировки, на небольшом грузовом судне произошла ЧС, которая стала результатом, как технической неисправности, так и ошибки экипажа. В результате судно затонуло, однако значительного загрязнения воды не произошло, а весь экипаж благополучно эвакуирован. Каким термином Вы охарактеризуете данную ЧС?

- 1) Авария
- 2) Катастрофа
- 3) Стихийное бедствие
- 4) Террористический акт
- 5) Локальное бедствие

44. К каким ЧС относятся бури, ураганы, смерчи, циклоны, морозы, засухи, необычная жара, пожары, извержения вулканов, землетрясения, наводнения, сели, оползни, снежные лавины?

- 1) Техногенные

- 2) Природные
- 3) Экологические
- 4) Социальные
- 5) Специфические

45. К каким ЧС относятся эпидемии, голод, войны, терроризм, общественные беспорядки?

- 1) Техногенные
- 2) Природные
- 3) Экологические
- 4) Социальные
- 5) Специфические

46. К какой группе ЧС относятся аварии, катастрофы, стихийные бедствия, в результате которых пострадало свыше 50 человек, но не более 500, либо нарушены условия жизнедеятельности свыше 300, но не более 500 человек?

- 1) Локальные
- 2) Местные
- 3) Территориальные
- 4) Региональные
- 5) Федеральные

47. Какой поражающий фактор будет специфичен в очаге землетрясения?

- 1) Динамический
- 2) Биологический
- 3) Химический
- 4) Термический
- 5) Радиационный

48. Что из перечисленного не относится к медицинским средствам индивидуальной защиты?

- 1) Противобактериальные средства
- 2) Радиозащитные средства
- 3) Отхаркивающие средства
- 4) Антидоты
- 5) Средства специальной обработки

49. Назовите антидот, применяемый при поражениях раздражающими веществами:

- 1) Амилнитрит
- 2) Пропилнитрит
- 3) Фицилин
- 4) Унитиол
- 5) Серотонин

50. Для чего может использоваться прорезиненная оболочка индивидуального перевязочного пакета?

- 1) Для наложения на ожоговую поверхность
- 2) Для остановки наружного артериального кровотечения
- 3) Для остановки наружного венозного кровотечения
- 4) Для использования в качестве окклюзионной повязки
- 5) Для проведения частичной специальной обработки

- 51. Индивидуальными средствами для обеззараживания воды являются:**
- 1) Шприц-тюбик с афином
 - 2) Ёмкость с полидегазирующей рецептурой
 - 3) Таблетированный препарат "Цистамин"
 - 4) Шприц-тюбик с 1 мл 2% р-ра промедола
 - 5) Препарат "Аквасепт"
- 52. Дезактивация — это вид специальной обработки, направленный на:**
- а) Нейтрализацию стойких АОХВ на зараженных объектах
 - б) Удаление радиоактивных веществ с различных поверхностей
 - в) Уничтожение насекомых, переносчиков инфекционных заболеваний
 - г) Уничтожение грызунов, переносчиков инфекционных заболеваний
 - д) Предотвращение поступления радиоактивных веществ в организм
- 53. Дезинфекция — это вид специальной обработки, направленный на:**
- а) Нейтрализацию стойких АОХВ на зараженных объектах
 - б) Обезвреживание болезнетворных микроорганизмов и токсинов растительного и животного происхождения
 - в) Удаление радиоактивных веществ с различных поверхностей
 - г) Уничтожение насекомых, переносчиков инфекционных заболеваний
 - д) Уничтожение грызунов, переносчиков инфекционных заболеваний
- 54. Частичная специальная обработка включает:**
- а) Полную дезактивацию, дегазацию, одежды техники и другого имущества
 - б) Помывку пораженных со сменой белья и одежды
 - в) Частичную дезактивацию, дегазацию одежды
 - г) Полное удаление ОВ РВ с территории
 - д) Применение любых профилактических антидотов
- 55. К табельным медицинским средствам индивидуальной медицинской защиты не относятся:**
- а) Средства защиты органов дыхания
 - б) Аптечка индивидуальная АИ-2
 - в) Индивидуальный противохимический пакет
 - г) Профилактический антидот ПМ-10
 - д) Таблетки для обеззараживания воды
- 56. К средствам медицинской защиты не относится:**
- а) Радиозащитные препараты
 - б) Антидоты
 - в) Средства медицинской защиты от биологических средств поражения
 - г) Индивидуальные перевязочные средства
 - д) Местно-анестезирующие средства
- 57. Какая группа пострадавших отдельным потоком направляется на амбулаторное лечение?**
- 1) Лица в тяжёлом состоянии
 - 2) Поражённые средней тяжести
 - 3) Легко пострадавшие
 - 4) Пострадавшие в крайне тяжёлом состоянии
 - 5) Лица, не нуждающиеся в оказании медицинской помощи

58. Какой вид медицинской помощи оказывается на месте поражения или вблизи него средним медицинским персоналом с использованием табельных средств медицинского имущества?

- 1) Первая помощь
- 2) Доврачебная помощь
- 3) Первая врачебная помощь
- 4) Квалифицированная медицинская помощь
- 5) Специализированная медицинская помощь

59. Оптимальный срок оказания какого вида медицинской помощи не должен превышать 1-2 часа с момента поражения?

- 1) Первая помощь
- 2) Доврачебная помощь
- 3) Первая врачебная помощь
- 4) Квалифицированная медицинская помощь
- 5) Специализированная медицинская помощь

60. Укажите оптимальный срок оказания квалифицированной медицинской помощи:

- 1) 1-2 часа
- 2) 3-4 часа
- 3) 4-5 часов
- 4) 5-8 часов
- 5) 8-12 часов

61. При проведении какой медицинской сортировки определяют порядок эвакуации раненых и больных на другие этапы медицинской эвакуации?

- 1) Первичная
- 2) Вторичная
- 3) Внутрипунктовая
- 4) Эвакуационно-транспортная
- 5) Заключительная

62. Какой первоочередной вопрос должен решить врач сортировочной бригады при осмотре пострадавшего во время медицинской сортировки?

- 1) Прогноз на выживание
- 2) Очередность оказания медицинской помощи
- 3) Объём лечебных мероприятий, проведение которых необходимо осуществлять немедленно
- 4) Определить, какие жизненно важные органы повреждены
- 5) Очередность эвакуации в другие лечебные учреждения