

**Оценочные средства для проведения аттестации
по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»
для обучающихся 2020 года поступления
по образовательной программе
31.05.02 Педиатрия,
направленность (профиль) Педиатрия
(специалитет),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

1. Оценочные средства для проведения текущей аттестации по дисциплине

1.1. Оценочные средства для проведения аттестации на занятиях семинарского типа

тестирование, решение ситуационных задач, (умений), собеседование по контрольным вопросам, оценка освоения практических навыков (умений), подготовка реферата.

1.1.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

1) Характеристика большой катастрофы:

- а) количество пострадавших до 500 человек, нуждающихся в госпитализации до 100
- б) количество пострадавших более 1000 человек, нуждающихся в госпитализации до 250
- в) количество пострадавших более 1000 человек, нуждающихся в госпитализации более 250
- г) количество пострадавших более 5000 человек, нуждающихся в госпитализации более 450

2) По виду источника чрезвычайные ситуации классифицируются на:

- а) биолого-социальные, военные, экологические
- б) локальные, территориальные
- в) предсказуемые, непредсказуемые
- г) военные, мирные

3) Источник динамических поражающих факторов:

- а) непосредственное действие избыточного давления во фронте ударной волны
- б) воздействие высоких температур
- в) ионизирующие излучения
- г) бактериальные агенты

4) Характеристика малой катастрофы:

- а) пострадавших до 50 человек, нуждающихся в госпитализации до 10
- б) пострадавших до 100 человек, нуждающихся в госпитализации до 50
- в) пострадавших до 250 человек, нуждающихся в госпитализации до 100
- г) пострадавших до 500 человек, нуждающихся в госпитализации до 200

5) Перечислите вещества нейротоксического действия

- а) сероводород, диоксид серы, азотная кислота, оксиды азота
- б) фосфорорганические соединения
- в) хлорпикрин, фосген, дифосген
- г) монооксид углерода, синильная кислота, цианиды

6) Постоянную часть штатной структуры полевого многопрофильного госпиталя составляет:

- а) хирургическое отделение
- б) травматологическое отделение

- в) неврологическое отделение
- г) нейрохирургическое отделение
- 7) Видом медицинской помощи называется:
 - а) совокупность лечебно-профилактических мероприятий, проводимых в зависимости от вида ЧС
 - б) совокупность лечебно-профилактических мероприятий, проводимых в зависимости от обстановки в ЧС
 - в) совокупность лечебно-профилактических мероприятий, установленная для проведения на определенном этапе медицинской эвакуации
- 8) Основной механизм психотического действия ДЛК обусловлен:
 - а) нарушением обмена серотонина в ЦНС
 - б) понижением активности катехоламинэргических структур ЦНС
 - в) блокадой Н-холинреактивных структур ЦНС
 - г) блокадой М-холинреактивных структур ЦНС
- 9) В основе механизма токсического действия ФОС:
 - а) снижение синтеза ацетилхолина
 - б) инактивация холинэстеразы
 - в) активация холинэстеразы
 - г) повышение синтеза ацетилхолина
- 10) Высокая токсичность метанола обусловлена:
 - а) молекулой самого вещества;
 - б) продуктами метаболизма (формальдегидом и муравьиной кислотой)
 - в) продуктами метаболизма (ацетальдегидом и уксусной кислотой)
 - г) продуктами метаболизма (щавелевой и гликолевой кислотами)

1.1.2. Примеры ситуационных задач

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.2.1, УК-8.3.1, ОПК-6.2.1, ОПК-6.3.1

1) Пострадавший С., доставлен из очага химической аварии. Со слов сопровождающего санитарного дружинника известно, что пострадавший с опозданием надел противогаз. В порядке взаимопомощи введен антидот. При осмотре: состояние тяжелое. Сопор. Зрачки точечные. Кожа влажная, бледная, губы цианотичные. Несинхронные распространенные миофибрилляции по всему телу. Рвота, непроизвольная дефекация. Периодически двигательное возбуждение, гиперкинезы, переходящие в клонические (клонико-тонические) судороги. Одышка, бронхоспазм. Пульс 90 в 1 мин, ритмичный, напряжен. АД 110/60 мм рт. ст. Тоны сердца ослаблены. Дыхание жесткое, сухие свистящие хрипы. Число дыханий 28 в мин. Живот мягкий. Перистальтика усилена. Эвакуирован на этап врачебной помощи.

Состояние тяжелое. Сознание угнетено до комы, болевая чувствительность сохранена. Зрачки точечные. Число дыханий 36 в мин, поверхностное, удлинен выдох. Клонико-тонические судороги. Кожные покровы влажные, серо-цианотичные. Корнеальный и глоточный рефлексы сохранены. Из ротовой полости выделяется большое количество слюны и слизи. Пульс ритмичный, 110 в 1 мин, слабого наполнения. Границы сердца расширены. I тон на верхушке ослаблен. АД 100/60 мм. рт. ст. Во время осмотра на высоте клонико-тонических судорог произошла остановка дыхания. Лабораторные исследования: лейкоциты $13 \cdot 10^9/\text{л}$, лимфопения. Температура тела $37,6^\circ$. На ЭКГ признаки гипоксии миокарда. Отмечается снижение активности холинэстеразы плазмы.

Задание:

1. Установите диагноз.
 2. Окажите первую врачебную помощь
- 2) Доставлен в медицинский пункт объекта через 2 часа после радиационной аварии. В

очаге принял 2 таблетки этаперазина. Индивидуальный дозиметр отсутствует. Жалуется на слабость, умеренно выраженную головную боль. Симптомы появились примерно 30 мин назад.

При осмотре состояние удовлетворительное, сознание ясное, активен. Кожа лица слегка гиперемирована, пульс 82 удара в 1 мин, тоны сердца ясные, звучные, АД-130/70 мм рт.ст., дыхание везикулярное. Температура тела 37,0 °С. Во время осмотра у пострадавшего наблюдалась рвота.

1. Сформулируйте диагноз.

Определите объем первой врачебной помощи и эвакуационное предназначение пораженного.

1.1.3. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

1. Содержание мероприятий первой и первой врачебной помощи пострадавшим при синдроме длительного сдавления.
2. Характеристика медико-санитарных последствий наводнений.
3. Неотложная помощь при механической асфиксии.
4. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий ЧС природного характера.
5. Клиническая картина и медицинская помощь на этапах медицинской эвакуации при травматическом шоке.

1.1.4. Примеры тем рефератов

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

1. Внешние угрозы национальной безопасности РФ в современном мире.
2. Характеристика основных внутренних угроз национальной безопасности Российской Федерации.
3. Нейтронная бомба. Поражающие факторы, особенности течения радиационных поражений.
4. Химические аварии и катастрофы за рубежом и их медико-санитарные последствия.
5. Крупнейшие наводнения в России и их медико-санитарные последствия.

1.1.5. Перечень заданий по оценке освоения практических навыков

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.2.1, УК-8.3.1, ОПК-6.2.1, ОПК-6.3.1

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые компетенции
1.	Наложить повязку типа «чепец» при ранении с признаками артериального кровотечения затылочной области.	УК-8.2.1
2.	Наложить повязку при ранении области живота, ее особенности.	УК-8.2.1
3.	Наложить повязку при ранении области предплечья (спиральная повязка).	УК-8.2.1
4.	Наложить повязку при ранении области локтевого сустава («черепашья повязка»).	УК-8.2.1
5.	Наложить иммобилизирующую повязку при травмах верхней конечности (повязка Дезо).	УК-8.2.1
6.	Подбор размера шлем-маски фильтрующего противогаса ГП-5, ГП-7.	УК-8.3.1
7.	Проверка исправности фильтрующего противогаса.	УК-8.3.1

8.	Изолирующий противогаз ИП-5: назначение и устройство.	УК-8.3.1
9.	Изолирующий противогаз ИП-46М: назначение и устройство.	УК-8.3.1
10.	Назначение и использование лестничной шины. Правила иммобилизации.	УК-8.2.1
11.	Правила наложения кровоостанавливающего жгута.	УК-8.3.1
12.	Способы и последовательность определения признаков наличия сердцебиения и дыхания, оценка признаков смерти.	ОПК-6.2.1
13.	Выполнить алгоритм осмотра пострадавшего при первом контакте.	ОПК-6.3.1
14.	Выполните компрессии грудной клетки и искусственную вентиляцию легких ребенку (до 1 года).	УК-8.3.1
15.	Выполните компрессии грудной клетки и искусственную вентиляцию легких взрослому человеку.	УК-8.3.1
16.	Выполнить прием пальцевого прижатия сосуда при временной остановке кровотечения из следующих артерий: височной, сонной, подключичной, плечевой, локтевой, лучевой, бедренной.	УК-8.3.1
17.	Выполните наложение окклюзионной повязки при проникающем ранении грудной клетки.	УК-8.3.1
18.	Продемонстрировать способы удаления инородного тела из дыхательных путей у взрослых. Прием Хаймлика.	УК-8.3.1
19.	Шлем для раненых в голову: устройство и правила применения.	УК-8.3.1
20.	Респиратор Р-2: назначение, устройство, правила использования.	УК-8.3.1
21.	Гопкалитовый патрон: назначение устройство и правила замены.	УК-8.3.1
22.	Назначение и правила использования защитного костюма Л-1.	УК-8.3.1
23.	Назначение и правила использования защитного костюма КЗС.	УК-8.3.1
24.	Назначение и правила использования защитного костюма ОКЗК.	УК-8.3.1
25.	Назначение и правила использования защитного комплекта ОЗК.	УК-8.3.1
26.	Правила пользования противохимическим пакетом ИПП-8.	УК-8.3.1
27.	Правила пользования противохимическим пакетом ИПП-11.	УК-8.3.1
28.	Назначение и правила использования аптечки индивидуальной АИ-2.	УК-8.3.1
29.	Правила применения шприц-тюбика.	УК-8.3.1
30.	Назначение и правила применения индивидуального перевязочного пакета.	УК-8.3.1
31.	Подготовка ВПХР к определению ТХВ	УК-8.3.1

	нейротоксического действия.	
32.	Подготовка ВПХР к определению ТХВ пульмонотоксического действия.	УК-8.3.1
33.	Подготовка ВПХР к определению ТХВ цитотоксического действия.	УК-8.3.1
34.	Подготовка ВПХР к определению ТХВ общетоксического действия.	УК-8.3.1
35.	Назначение и порядок работы ПХР-МВ.	УК-8.3.1
36.	Назначение и порядок работы ППХР.	УК-8.3.1
37.	Назначение и правила использования индикаторной пленки АП-1.	УК-8.3.1
38.	Принцип устройства и подготовка к работе прибора ДП-64.	УК-8.3.1
39.	Проверка работоспособности прибора ДП-5А.	УК-8.3.1
40.	Порядок работы прибора ДП-5А, измерение гамма- излучения.	УК-8.3.1
41.	Порядок работы прибора ДП-5А, измерение бета- излучения.	УК-8.3.1
42.	Подготовка к работе и методика снятия показаний индивидуального дозиметра ДКП-50А.	УК-8.3.1
43.	Подготовка к работе и методика снятия показаний индивидуального дозиметра ДП-70М.	УК-8.3.1

1.2. Оценочные средства для самостоятельной работы обучающихся

Оценка самостоятельной работы включает в себя тестирование.

1.2.1. Примеры тестовых заданий с одиночным ответом

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

1. Выберите один ответ из четырех. Всероссийская служба медицины катастроф – это:

- а) функциональная подсистема РСЧС
- б) территориальная подсистема РСЧС
- в) структурное подразделение МЧС
- г) структурное подразделение Министерства здравоохранения РФ

2. Выберите один ответ из четырех. Органами повседневного управления ВСМК на региональном уровне являются:

- а) комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности органов исполнительной власти субъектов РФ
- б) органы исполнительной власти субъектов РФ в сфере охраны здоровья граждан
- в) территориальные центры медицины катастроф
- г) силы и средства федеральных органов исполнительной власти: Минздрава России (в том числе ФМБА), Минобороны России, МЧС России, МВД России, Роспотребнадзора, РАН

3. Выберите один ответ из четырех. Задачи Всероссийской службы медицины катастроф:

- а) оповещение населения об угрозе чрезвычайных ситуаций
- б) прогнозирование и оценка медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций
- в) медицинское снабжение лечебных учреждений для обеспечения их повседневной деятельности
- г) проектирование и строительство убежищ и противорадиационных укрытий

4. Выберите один ответ из четырех. В соответствии с «Положением о Всероссийской службе медицины катастроф», в ее задачи не входит:

- а) организация ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, в том числе организация и оказание медицинской помощи, включая и медицинскую эвакуацию
- б) сбор, обработка и предоставление информации медико-санитарного характера в области защиты населения и территорий от ЧС
- в) инженерная защита объектов экономики от воздействия факторов ЧС
- г) прогнозирование и оценка медико-санитарных последствий ЧС

5. Выберите один ответ из четырех. Эпидемия в чрезвычайной ситуации – это ...

- а) массовое и прогрессирующее нарастание уровня инфекционной заболеваемости
- б) рост численности больных с различными соматическими заболеваниями
- в) повышение регистрируемого уровня заболеваемости среди домашних животных
- г) увеличение числа неблагоприятных исходов заболеваний разной этиологии

6. Выберите один ответ из четырех. Характерным признаком чрезвычайного санитарно-эпидемического состояния является:

- а) резкое нарастание в короткий срок числа опасных инфекционных заболеваний среди населения
- б) наличие природно-очаговых инфекций
- в) рост соматических заболеваний в очаге чрезвычайной ситуации
- г) угроза появления инфекционных заболеваний разной этиологии

7. Выберите один ответ из четырех. Основной целью проведения карантинных и наблюдательных мероприятий является

- а) обозначение границ территории, в пределах которой необходимо проведение противозидемических мероприятий
- б) локализация очага и недопущение распространения инфекционных заболеваний среди населения
- в) проведение отбора проб и специфической индикации в очаге
- г) проведение лабораторного обследования объектов внешней среды

8. Выберите один ответ из четырех. Одной из причин ухудшения санитарно-гигиенической и эпидемиологической обстановки в районе чрезвычайной ситуации является:

- а) перебои в системе связи и оповещения
- б) разрушение линий электропередач
- в) нарушение транспортного сообщения
- г) выход из строя водопроводных, канализационных и очистных систем

9. Выберите один ответ из четырех. Система временных режимно-ограничительных мероприятий, направленных на предупреждение распространения особо опасных инфекций называется:

- а) карантин
- б) обсервация
- в) дератизация
- г) дезинфекция

10. Выберите один ответ из четырех. Система режимно-ограничительных мероприятий, предусматривающая усиление медицинского и ветеринарного наблюдения при появлении групповых неконтагиозных заболеваний, называется:

- а) обсервация

- б) карантин
- в) диспансеризация
- г) дезинсекция

1.2.2. Примеры тестовых заданий с множественным выбором и/или на сопоставление и/или на установление последовательности

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

1. Выберите три ответа из шести. К ЧС техногенного характера относятся:

- а) пожары, взрывы
- б) природные пожары
- в) аварии с выбросом АХОВ
- г) наводнения
- д) аварии с выбросом РВ
- е) землетрясение

2. Выберите три ответа из шести. К безвозвратным потерям относятся:

- а) умершие
- б) пораженные и больные, потерявшие трудоспособность на срок не менее 1 суток
- в) пропавшие без вести
- г) утонувшие
- д) поступившие в медицинские пункты или медицинские учреждения
- е) пострадавшие на амбулаторном лечении

3. Выберите три ответа из шести. Основные мероприятия медико-санитарного обеспечения при химической аварии включают:

- а) оказание первой помощи пораженным
- б) карантинные мероприятия
- в) эвакуация из очага поражения
- г) специальная обработка пораженных
- д) поисково-спасательные
- е) профилактические

4. Установите соответствие учетного признака с классом медицинского имущества, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Учетный признак	Класс
1. предметы медицинского назначения, приходящие в негодное состояние в результате непродолжительного применения	А. основные средства
2. лекарственные средства, иммунобиологические и радиофармацевтические препараты, реактивы, дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные средства, репелленты, фотореактивы, материалы для стоматологии	Б. расходное медицинское имущество
3. стоимость за единицу выше 1/20 лимита минимальной стоимости основных средств (предметы по уходу за больными и т.п.)	В.малоценное и быстроизнашивающееся медицинское имущество
4. малоценные и быстроизнашивающиеся медицинские предметы стоимостью за единицу не более 1/20 лимита	

минимальной стоимости основных средств, которые расходуются полностью в момент применения	
5. медицинская техника длительного пользования (эксплуатации)	
6. стоимость за единицу на дату приобретения более пятикратно го, установленного законом, размера минимальной месячной оплаты труда	

5. Установите соответствие признака с санитарно-эпидемиологическим состоянием территории чрезвычайной ситуации, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Признак	Состояние
1. аварии на радиационно-, химически- и биологически опасных объектах с выбросом опасных веществ	А. благополучное
2. появление групповых инфекционных заболеваний или отдельных случаев опасных инфекционных или паразитарных заболеваний (сыпной или брюшной тиф, клещевой энцефалит, дифтерия, бубонная чума и др.)	Б. неустойчивое
3. заболеваемость населения на уровне средней многолетней	В. чрезвычайное
4. резкое нарастание числа опасных инфекционных заболеваний среди пострадавшего населения	
5. наличие ограниченных участков местности с заражением РВ, ОВ, БС	
6. эпизоотическая обстановка не представляет опасности для людей	

6. Установите соответствие токсических химических веществ и путей их поступления в организм, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Токсическое химическое вещество	Путь поступления в организм
1. угарный газ	А. ингаляционный путь
2. уксусная кислота	Б. пероральный путь
3. аммиак	
4. этиленгликоль	
5. метиловый спирт	
6. хлор	

7. Установите последовательность реализации видов медицинской помощи:

1. доврачебная помощь
2. квалифицированная медицинская помощь
3. первая врачебная помощь
5. специализированная медицинская помощь
6. первая помощь

8. Установите последовательность мероприятий первой и доврачебной помощи при термических ожогах. Запишите соответствующую последовательность цифр.

1. Охлаждение обожженных поверхностей.
2. Обработка раневой поверхности (профилактика вторичного инфицирования ожоговой раны).
3. Обильное питье (теплый чай, кофе, щелочная вода и др) при отсутствии тошноты и рвоты для профилактики ожогового шока.
4. Купирование болевого синдрома.
5. Прекращение действия термического агента.

9. Установите последовательность подробного осмотра пострадавшего. Запишите соответствующую последовательность цифр.

1. Выполнить осмотр живота и таза пострадавшего
2. Выполнить осмотр шеи пострадавшего
3. Осмотреть каждую руку пострадавшего
4. Осмотреть голову пострадавшего
5. Внимательно и осторожно осмотреть грудь и спину пострадавшего
6. Выполнить подробный осмотр ног пострадавшего

10. Установите последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших. Запишите соответствующую последовательность цифр.

1. Определить наличие сознания у пострадавшего.
2. Начать проведение сердечно-легочной реанимации путем чередования надавливаний на грудную клетку и проведения искусственного дыхания
3. При отсутствии сознания обеспечить проходимость верхних дыхательных путей и проверить признаки дыхания
4. Убедиться, что ни спасателю, ни пострадавшему ничто не угрожает. Использовать медицинские перчатки для защиты от биологических жидкостей пострадавшего. Переместить пострадавшего (при необходимости) в безопасное место.
5. При отсутствии дыхания вызвать (самостоятельно или с помощью окружающих) скорую медицинскую помощь
6. В случае появления признаков жизни у пострадавшего выполнить поддержание проходимости дыхательных путей

1.2.3. Примеры заданий открытого типа (вопрос с открытым ответом)

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

1. Что представляет собой система этапного лечения пораженных и больных с их эвакуацией по назначению?

2. Назовите виды санитарных потерь среди населения во чрезвычайных ситуациях
3. Перечислите основные задачи медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации ЧС.
4. При проведении медицинской сортировки на какие группы распределяются пострадавшие в ЧС по признаку опасности для окружающих?
5. Классификация медицинского имущества по его назначению.

2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: собеседование.

2.1. Перечень вопросов для собеседования

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, ОПК-6.1.1

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые компетенции
1.	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций: предназначение, задачи, уровни организации, силы и средства, режимы функционирования.	УК-8.1.1
2.	Организации и задачи сети наблюдения и лабораторного контроля.	УК-8.1.1
3.	Содержание санитарно-гигиенических мероприятий в зоне ЧС.	УК-8.1.1
4.	Порядок проведения санитарной экспертизы продуктов питания и питьевой воды.	УК-8.1.1
5.	Загрязнение продовольствия и воды в результате действия поражающих факторов ЧС. Способы и методы обезвреживания продуктов питания и питьевой воды.	УК-8.1.1
6.	Всероссийская служба медицины катастроф: предназначение, задачи, уровни организации, силы и средства.	УК-8.1.1
7.	Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени: понятие, основные задачи, организация	ОПК-6.1.1
8.	Система лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях. Виды и объем медицинской помощи.	ОПК-6.1.1
9.	Оценка санитарно-эпидемиологического состояния зоны чрезвычайной ситуации.	ОПК-6.1.1
10.	Содержание противоэпидемических мероприятий в очаге чрезвычайной ситуации. Понятие о карантине и обсервации.	ОПК-6.1.1
11.	Этапы медицинской эвакуации. Медицинская сортировка и эвакуация пораженных в чрезвычайных ситуациях.	ОПК-6.1.1
12.	Специальная обработка. Виды специальной обработки. Виды и способы дегазации.	УК-8.1.1
13.	Специальная обработка. Виды специальной обработки. Виды и способы дезактивации.	УК-8.1.1
14.	Санитарно-эпидемические последствия чрезвычайных ситуаций, основные причины их возникновения.	ОПК-6.1.1
15.	Содержание противоэпидемических мероприятий в очаге ЧС. Особенности эпидемического очага в условиях ЧС.	ОПК-6.1.1
16.	Мероприятия по переводу учреждений здравоохранения на строгий противоэпидемический режим.	ОПК-6.1.1
17.	Задачи и организационная структура санитарно-	ОПК-6.1.1

	противоэпидемических формирований.	
18.	Задачи и принципы медицинского снабжения в чрезвычайных ситуациях.	ОПК-6.1.1
19.	Органы медицинского снабжения, их основные функции.	ОПК-6.1.1
20.	Подготовка учреждений здравоохранения к работе в чрезвычайных ситуациях.	ОПК-6.1.1
21.	Понятие о национальной безопасности и национальных интересах России. Основные угрозы национальной безопасности РФ.	УК-8.1.1
22.	Нормативно-правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения.	ОПК-6.1.1
23.	Мобилизационная подготовка здравоохранения: основные мероприятия. Обязанности граждан в области мобилизационной подготовки и мобилизации.	ОПК-6.1.1
24.	Классификация и характеристика медицинского имущества. Требования к медицинскому имуществу, предназначенного для снабжения в ЧС.	ОПК-6.1.1
25.	Понятие о комплектах и наборах медицинского имущества. Преимущества снабжения комплектами в условиях чрезвычайных ситуаций.	ОПК-6.1.1
26.	Определение потребности в медицинском имуществе формирований и учреждений службы медицины катастроф. Понятие о норме снабжения, таблице.	ОПК-6.1.1
27.	Специальные формирования здравоохранения. Назначение, состав, задачи.	ОПК-6.1.1
28.	Воинский учет и бронирование медицинских работников.	УК-8.1.1
29.	Современные средства вооруженной борьбы. Классификация, поражающие факторы.	УК-8.1.1
30.	Классификация и особенности современных военных конфликтов.	УК-8.1.1
31.	Классификация чрезвычайных ситуаций природного характера. Характеристика землетрясений, защитные мероприятия. Правила поведения населения при землетрясении.	УК-8.1.1
32.	Медико-санитарные последствия землетрясений. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий землетрясений.	ОПК-6.1.1
33.	Стихийные бедствия геофизического характера. Извержения вулканов: поражающие факторы, защитные мероприятия.	УК-8.1.1
34.	Стихийные бедствия геологического характера. Обвалы, оползни, сели, снежные лавины. Действия населения при угрозе схода оползней, обвалов, селей.	УК-8.1.1
35.	Стихийные бедствия гидрологического характера. Характеристика наводнений. Классификация по причинам возникновения и последствиям. Поражающие факторы.	УК-8.1.1
36.	Понятие о гидродинамически опасных объектах, зоны катастрофического затопления. Правила поведения	УК-8.1.1

	населения при наводнении.	
37.	Медико-санитарные последствия наводнений. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий наводнений.	ОПК-6.1.1
38.	Утопление: виды, этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
39.	Синдром длительного сдавления: этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
40.	Метеорологические стихийные бедствия. Поражающие факторы. Классификация ветра по скорости. Правила поведения населения при ураганах.	УК-8.1.1
41.	Медико-санитарные последствия воздействия поражающих факторов метеорологических стихийных бедствий. Отморожения: классификация, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
42.	Характеристика чрезвычайных ситуаций взрыво- и пожароопасного характера. Организация оказания медицинской помощи пострадавшим.	ОПК-6.1.1
43.	Ожоговая болезнь: этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
44.	Термические ожоги: определение площади и глубины ожогов, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
45.	Чрезвычайные ситуации транспортного характера. Дорожно-транспортные происшествия: основные виды ДТП, механизм возникновения повреждений у участников ДТП.	ОПК-6.1.1
46.	Общее переохлаждение: этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
47.	Природные пожары. Классификация, поражающие факторы. Правила поведения населения в очагах природных пожаров.	УК-8.1.1
48.	Алгоритм действий на месте ДТП. Состав автомобильной аптечки.	ОПК-6.1.1
49.	Чрезвычайные ситуации транспортного характера. Происшествия на железнодорожном, авиационном, водном транспорте. Поражающие факторы. Правила спасения.	УК-8.1.1
50.	Медико-санитарное обеспечение при чрезвычайных ситуациях транспортного характера.	ОПК-6.1.1
51.	Повреждения позвоночника: классификация, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
52.	Травма грудной клетки. Виды повреждений.	ОПК-6.1.1

	Клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	
53.	Чрезвычайные ситуации социального характера. Медико-санитарные последствия и обеспечение при локальных вооруженных конфликтах.	ОПК-6.1.1
54.	Чрезвычайные ситуации социального характера. Медико-санитарные последствия и обеспечение при террористических актах	ОПК-6.1.1
55.	Огнестрельная травма: характеристика огнестрельных ран, клинические Травматический шок: этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
56.	Пневмоторакс: классификация, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
57.	Переломы костей конечностей: классификация, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
58.	Черепно-мозговая травма: этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
59.	Проявления и особенности течения раневого процесса при огнестрельных ранениях, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
60.	Характеристика взрывной и минно-взрывной травмы. Особенности течения раневого процесса. Принципы лечения минно-взрывных ранений и взрывных травм.	ОПК-6.1.1
61.	Виды и источники ионизирующих излучений. Поражающие факторы ядерных взрывов и радиационных аварий.	УК-8.1.1
62.	Характеристика очага радиационного поражения. Понятие зон радиоактивного заражения. Способы защиты населения в очагах радиационного поражения.	УК-8.1.1
63.	Костномозговая форма острой лучевой болезни: степени тяжести, их клиническая и лабораторная диагностика, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
64.	Кишечная форма острой лучевой болезни: клиническая и лабораторная диагностика, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
65.	Сосудисто-токсемическая форма острой лучевой болезни: клиническая и лабораторная диагностика, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
66.	Церебральная форма острой лучевой болезни: клиническая и лабораторная диагностика, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
67.	Организация радиационного контроля и разведки.	УК-8.1.1

	Средства радиационной разведки и дозиметрического контроля.	
68.	Биологическое действие ионизирующих излучений: стадии, механизм воздействия, радиобиологические эффекты, формы лучевой гибели клеток.	УК-8.1.1
69.	Классификация радиационных поражений, общая характеристика.	УК-8.1.1
70.	Основные клинические формы острой лучевой болезни при внешнем относительно равномерном облучении: классификация, характеристика, клинические и лабораторные проявления	ОПК-6.1.1
71.	Биологическое действие ионизирующего излучения. Особенности радиационных поражений при воздействии нейтронов	ОПК-6.1.1
72.	Биологическое действие ионизирующего излучения. Особенности радиационных поражений при внешнем неравномерном облучении	ОПК-6.1.1
73.	Кинетика радионуклидов в организме. Поражения в результате внутреннего радиоактивного заражения: этиология, патогенез, клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
74.	Местные лучевые поражения кожи и слизистых оболочек: клинические проявления, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.	ОПК-6.1.1
75.	Сочетанные и комбинированные радиационные поражения. Понятие о синдроме взаимного отягощения. Клинические периоды и особенности лечебной тактики при комбинированных радиационных поражениях.	ОПК-6.1.1
76.	Радиопротекция: понятие о радиопротекторах, основные группы, механизм действия и способы применения радиопротекторов.	ОПК-6.1.1
77.	Классификация токсических химических веществ. Характеристика очага химического поражения. Способы защиты населения в очагах химического поражения.	ОПК-6.1.1
78.	Токсичные поражение фосфорорганическими соединениями: патогенез, клинические проявления, антидотная терапия, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
79.	Токсичные поражение психодислептиками (BZ, производные лизергиновой кислоты): патогенез, клинические проявления, медицинская помощь на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
80.	Токсичные химические вещества цитотоксического действия - ингибиторы синтеза белка и клеточного деления (иприт, люизит): патогенез, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
81.	Организация химической разведки и контроля.	УК-8.1.1

	Средства химической разведки и контроля.	
82.	Токсичные химические вещества нейротоксического действия. Классификация. Токсическое поражение веществами паралитического действия (ботулотоксин, тетродотоксин, сакситоксин): патогенез, клинические проявления, медицинская помощь.	ОПК-6.1.1
83.	Токсичные химические вещества раздражающего действия: классификация, механизм действия, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
84.	Токсичные химические вещества общетоксического действия. Классификация. Токсическое поражение оксидом углерода: патогенез, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
85.	Токсичные поражение веществами, ингибирующими цепь дыхательных ферментов в митохондриях (цианиды): патогенез, клинические проявления, антидотная терапия, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
86.	Токсическое поражение метиловым спиртом: патогенез, клинические проявления, дифференциальная диагностика с поражениями этиловым спиртом, антидотная терапия, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
87.	Токсичные химические вещества пульмонотоксического действия. Острое токсическое ингаляционное поражение аммиаком, хлором: патогенез, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
88.	Токсичные химические вещества пульмонотоксического действия. Острое токсическое ингаляционное поражение фосгеном: патогенез, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
89.	Токсическое поражение этиленгликолем: патогенез, клинические проявления, антидотная терапия, оказание помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1
90.	Токсическое поражение дихлорэтаном: патогенез, клинические проявления, оказание помощи на этапах эвакуации.	ОПК-6.1.1

1.2.2. Пример экзаменационного билета

ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

Кафедра безопасности жизнедеятельности ИОЗ им.Н.П.Григоренко

Дисциплина: Безопасность жизнедеятельности

Специальность 31.05.02 Педиатрия, направленность (профиль) Педиатрия
(специалитет)

форма обучения очная

Учебный год: 2025-2026

Экзаменационный билет № 1

1. Содержание санитарно-гигиенических мероприятий в зоне чрезвычайной ситуации.
2. Стихийные бедствия геофизического характера. Извержения вулканов: поражающие факторы, защитные мероприятия.
3. Костномозговая форма острой лучевой болезни: степени тяжести, их клиническая и лабораторная диагностика, оказание медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации.

М.П.

Заведующий кафедрой _____ А.Д.Доника

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине доступен в ЭИОС ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России по ссылке(ам):

<https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=2242>

Рассмотрено на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности Института общественного здоровья им.Н.П.Григоренко,
протокол от «30» мая 2025 г. № 11.

Заведующий кафедрой



А.Д.Доника