

**Оценочные средства для проведения аттестации
по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
37.05.01 Клиническая психология,
профиль Патопсихологическая диагностика и психотерапия
(специалитет)
форма обучения очная
2024- 2025 учебный год**

Текущая аттестация включает следующие типы заданий: тестирование, решение ситуационных задач, оценка освоения практических навыков (умений), собеседование по контрольным вопросам, подготовка реферата, доклада.

1.1.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

- 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) На какое время накладывается кровоостанавливающий жгут в летнее время:
 - а) до 30 минут
 - б) до 120 минут
 - в) до 45 минут.
 - г) до 60 минут.
- б) при артериальном кровотечении жгут накладывается:
 - а) выше раны
 - б) ниже раны
 - в) на уровне раны

- г) не имеет значения
- 7) К абсолютным признакам перелома конечности относятся:
 - а) патологическая подвижность, боль.
 - б) патологическая подвижность, боль, деформация конечности.
 - в) патологическая подвижность, деформация конечности.
 - г) боль, деформация конечности
- 8) Наличие пузырей в области ожоговой поверхности свидетельствует о степени ожога:
 - а) II
 - б) III
 - в) I
 - г) IV
- 9) При первичном осмотре пострадавшего во вторую очередь выполняют:
 - а) проверку реакции пострадавшего
 - б) аккуратно запрокидывают голову пострадавшего
 - в) проверку дыхания
 - г) проверку пульса
- 10) Пульс пострадавшего, который находится без сознания, проверяется на:
 - а) лучевой артерии
 - б) плечевой артерии
 - в) сонной артерии
 - г) бедренной артерии

1.1.2. Пример ситуационной задачи

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

Задача № 1. На Ваших глазах грузовой машиной сбит пешеход. Он без сознания лежит на спине. Его лицо в крови, правая нога неестественно подвернута. В области средней трети правой голени имеется рана, из которой пульсирует алая кровь. В какой последовательности Вы будете оказывать медицинскую помощь?

1. Наложите шину из подручных средств на правую нижнюю конечность.
2. Вытереть лицо от крови и подложить под голову валик из одежды.
3. Очистить область раны от слизи и крови.
4. Убедиться в наличии пульса на сонной артерии.
5. Вынести пострадавшего с проезжей части на безопасное место.
6. Наложить повязку на рану.
7. Вызвать "скорую" помощь.
8. Оставить пострадавшего на месте и ждать прибытия машины.
9. Наложить кровоостанавливающий жгут.

Задача N №. На автобусной остановке стоящий рядом мужчина побледнел и упал. Он без сознания, кожные покровы бледные, зрачки широкие, на свет не реагируют, дыхание нерегулярное.

В какой последовательности Вы будете оказывать медицинскую помощь?

1. Вызвать "скорую" помощь.
2. Убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет.
3. Позвать окружающих на помощь.
4. Нанести прекардиальный удар и приступить к сердечно-легочной реанимации.
5. Расспросить окружающих, что предшествовало потере сознания.
6. Повернуть пострадавшего на живот.

Ответы на ситуационные задачи

Задача № 1 - 9, 4, 6, 1, 3, 2, 7, 8

Задача № 2 - 2, 4, 3, 1

1.1.3. Примеры заданий по оценке освоения практических навыков

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

1. Выполнить прием пальцевого прижатия сосуда при временной остановке кровотечения из следующих артерий: височной, сонной, подключичной, плечевой, локтевой, лучевой, бедренной
2. Выполнить непрямой массаж сердца и искусственную вентиляцию легких взрослому человеку.
3. Определить наличие в воздухе ФОС с помощью прибора ВПХР.
4. Продемонстрировать применение шприц-тюбика на муляже бедра.

1.1.4. Примеры тем рефератов

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

Современные подходы к организации первой помощи в чрезвычайных ситуациях.

1. Последствия Чернобыльской катастрофы и обеспечение радиационной безопасности населения.
2. Методики оценки тяжести состояния при оказании первой помощи, принятые за рубежом.
3. Особенности оказания первой и доврачебной помощи при ранении травматическим оружием.
4. Перспективные средства остановки наружных кровотечений.

1.1.5. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

Основные понятия, определения и классификация чрезвычайных ситуаций.

1. Поражающие факторы ЧС.
2. Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций.
3. Виды кровотечений, их оценка и отличия при визуальном осмотре ран.
4. Причины, виды и признаки пневмоторакса.

1.1.6. Примеры тем докладов

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

Методики оценки тяжести состояния при оказании первой помощи, принятые за рубежом

1. Особенности оказания первой и доврачебной помощи при ранении травматическим оружием
2. Перспективные средства остановки наружных кровотечений

1.1.7. Перечень вопросов для собеседования на итоговом занятии

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

| № | Вопросы для собеседования | Проверяемые индикаторы достижения компетенций |
|----|---|---|
| 1. | Определение, задачи, принципы построения и функционирования, состав сил и средств Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 2. | Классификация чрезвычайных ситуаций. Виды поражающих факторов чрезвычайных | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |

| | | |
|-----|---|---|
| | ситуаций и их характеристика | |
| 3. | Чрезвычайные ситуации природного характера. Классификация. Характеристика. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 4. | Характеристика землетрясений, защитные мероприятия. Правила поведения населения при землетрясении. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 5. | Стихийные бедствия гидрологического характера. Характеристика наводнений. Классификация по причинам возникновения и последствиям. Поражающие факторы. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 6. | Понятие о гидродинамически опасных объектах, зоны катастрофического затопления. Правила поведения населения при наводнении. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 7. | Чрезвычайные ситуации, связанные с выбросом аварийно-опасных химических веществ. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 8. | Химическая разведка: цель, задачи, организация и порядок проведения | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 9. | Чрезвычайные ситуации, связанные с действием ионизирующих излучений | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 10. | Средства радиационной разведки и дозиметрического контроля виды, назначение. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 11. | Средства дозиметрического контроля виды, назначение. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 12. | Средства защиты органов дыхания. Основные виды и характеристика фильтрующих противогазов. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 13. | Классификация средств защиты кожи. Характеристика изолирующих средств защиты кожи. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 14. | Специальная обработка: понятие, виды, объем. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 15. | Медицинские средства защиты. Требования, предъявляемые к медицинским средствам защиты. Классификация и виды медицинских средств защиты. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 16. | Сердечно-легочная реанимация. Признаки эффективности и условия прекращения реанимационных мероприятий | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 17. | Признаки сердечного приступа (инфаркт миокарда) | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 18. | Сердечно-легочная реанимация. Признаки эффективности и условия прекращения реанимационных мероприятий | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 19. | Утопление. Виды, признаки. Алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 20. | Причины и признаки нарушения дыхательной деятельности | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 21. | Виды кровотечений, их оценка и отличия при визуальном осмотре | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |

| | | |
|-----|--|---|
| 22. | Виды и признаки черепно-мозговых травм. Принципы оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 23. | Причины, виды и признаки пневмоторакса. Алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 24. | Причины и признаки непроходимости дыхательных путей. Алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 25. | Причины, виды и признаки повреждения области живота. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 26. | Причины, виды переломов костей конечностей. Абсолютные и относительные признаки перелома костей. Алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 27. | Ожоги (виды, основные проявления). Алгоритм оказания первой помощи при термических ожогах | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 28. | Общее перегревание и переохлаждение организма (характеристика, признаки). Алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 29. | Отравление суррогатами алкоголя (метиловым спиртом) и наркотическими веществами. Основные проявления, возможные последствия. Алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 30. | Острые психические расстройства в чрезвычайных ситуациях. Характеристика, алгоритм оказания первой помощи | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |

1.1.8. Перечень заданий по оценке освоения практических навыков на итоговом занятии

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

| № | Вопросы для оценки освоения практических навыков | Проверяемые компетенции |
|----|--|---|
| 1. | Наложить повязку типа «чепец» при ранении с признаками артериального кровотечения затылочной области. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 2. | Наложить повязку при ранении области живота, ее особенности. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 3. | Наложить повязку при ранении области локтевого сустава («черепашья повязка»). | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 4. | Наложить иммобилизирующую повязку при травмах верхней конечности (повязка Дезо). | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 5. | Подбор размера шлем-маски фильтрующего противогаза ГП-5, ГП-7 и проверка исправности фильтрующего противогаза. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 6. | Изолирующие противогазы ИП-5 и ИП-46М: назначение и устройство. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 7. | Назначение и использование лестничной шины. Правила иммобилизации. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 8. | Правила наложения кровоостанавливающего жгута. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |

| | | |
|-----|---|---|
| 9. | Выполнить алгоритм осмотра пострадавшего при первом контакте. Способы и последовательность определения признаков наличия сердцебиения и дыхания, оценка признаков смерти. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 10. | Выполните непрямой массаж сердца и искусственную вентиляцию легких ребенку (до 1 года). | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 11. | Выполните непрямой массаж сердца и искусственную вентиляцию легких взрослому человеку. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 12. | Выполнить прием пальцевого прижатия сосуда при временной остановке кровотечения из следующих артерий: височной, сонной, подключичной, плечевой, локтевой, лучевой, бедренной. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 13. | Продемонстрировать способы удаления инородного тела из дыхательных путей у взрослых. Прием Хаймлика. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 14. | Респиратор Р-2: назначение, устройство, правила использования. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 15. | Гопкалитовый патрон: назначение устройство и правила замены. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 16. | Назначение и правила использования защитного костюма Л-1. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 17. | Назначение и правила использования защитного костюма КЗС. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 18. | Назначение и правила использования защитного костюма ОКЗК. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 19. | Назначение и правила использования защитного комплекта ОЗК. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 20. | Правила пользования противохимическим пакетом ИПП-11. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 21. | Назначение и правила использования аптечки индивидуальной. Правила применения шприц-тюбика. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 22. | Назначение и правила применения индивидуального перевязочного пакета. Выполните наложение окклюзионной повязки при проникающем ранении грудной клетки. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 23. | Подготовка ВПХР к определению ТХВ нейротоксического действия. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 24. | Подготовка ВПХР к определению ТХВ пульмонотоксического действия. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 25. | Назначение и порядок работы ПХР-МВ. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 26. | Назначение и порядок работы ППХР. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 27. | Назначение и правила использования индикаторной пленки АП-1. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 28. | Принцип устройства и подготовка к работе прибора ДП-64. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |

| | | |
|-----|--|---|
| 29. | Порядок работы прибора ДП-5А, измерение гамма- и бета- излучения. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |
| 30. | Подготовка к работе и методика снятия показаний индивидуального дозиметра ДКП-50А. | УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1. |

1.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.
Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: тестирование.

1.2.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1. УК-8.1.2. УК-8.2.1. УК-8.3.1.

1. Правилom выполнения пособия при восстановлении сердечной и дыхательной деятельности у взрослого пострадавшего предусмотрено следующее соотношение числа тракций грудной клетки к числу вентиляций легких:

- а) 15 к 3
- б) 30 к 2
- в) 30 к 4
- г) 20 к 4

2. На какое время накладывается кровоостанавливающий жгут в летнее время:

- а) до 30 минут
- б) до 120 минут
- в) до 45 минут
- г) до 60 минут

3. На какое время накладывается кровоостанавливающий жгут в зимнее время:

- а) до 30 минут
- б) до 120 минут
- в) до 45 минут
- г) до 60 минут

4. При артериальном кровотечении жгут накладывается:

- а) выше раны
- б) ниже раны
- в) на уровне раны
- г) не имеет значения

5. К абсолютным признакам перелома конечности относятся:

- а) патологическая подвижность, боль
- б) патологическая подвижность, боль, деформация конечности
- в) патологическая подвижность, деформация конечности
- г) боль, деформация конечности

6. К какой группе опасных природных явлений относится дождевой паводок:

- а) геофизические
- б) гидрологические
- в) метеорологические
- г) геологические

7. Какой из видов наводнений имеет сезонный характер:

- а) ветровой нагон
- б) половодье
- в) цунами
- г) все вышеперечисленное
- д) только 1 и 2

8. Какой из поражающих факторов ЧС не характерен для наводнений?

- а) механический
- б) термический
- в) химический
- г) биологический

9. Дайте определение понятию «половодье»:

а) интенсивный, но сравнительно кратковременный подъем уровня воды в реке, вызываемый обильными дождями, ливнями

б) периодически повторяющийся, довольно продолжительный подъем уровня воды в реках, вызываемый весенним таянием снега

в) подъем уровня воды, вызванный воздействием ветра на водную поверхность, случающийся в морских устьях крупных рек

10. К гидродинамически опасным объектам относятся:

- а) гидроузлы
- б) плотины
- в) дамбы
- г) все вышеперечисленное
- д) только 1 и 2

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине/практике доступен в ЭИОС ВолГМУ по ссылке: <https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=10014>

Рассмотрено на заседании кафедры медицины катастроф «29» мая 2024 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой



С.В.Поройский