

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Б1.В.ДВ.16.1 Доврачебная помощь

Общие сведения

1.	Кафедра	Физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности
2.	Направление подготовки	43.03.02 Туризм. Профиль: технология и организация туроператорских и турагентских услуг
3.	Дисциплина (модуль)	Б1.В.ДВ.16.1 Доврачебная помощь
4.	Тип заданий	Тесты
5.	Количество этапов формирования компетенций (ДЕ, разделов, тем и т.д.)	8

Перечень компетенций

- готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОК-8).

Критерии и показатели оценивания компетенций

<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - самопомощь, взаимопомощь и доврачебную помощь в ЧС мирного времени; - самопомощь, взаимопомощь и доврачебную помощь в ЧС военного времени; - классификации ЧС мирного и военного времени; - аптечки (домашняя, первой медицинской помощи, доврачебной помощи, образовательных учреждений, производственная, автомобильная); - простейшие индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи; - табельные средства защиты органов дыхания и кожи; - вопросы десмургии; - методы транспортировки поражённых и больных; - методы оказания самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи при различных видах поражений; - методы самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи в очагах поражения; - методы самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи при автомобильных катастрофах
<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать все виды аптечек для оказания самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи; - уметь пользоваться простейшими средствами индивидуальной защиты; - уметь пользоваться табельными средствами индивидуальной защиты; - уметь накладывать повязки на различные участки тела при ранениях и повреждениях; - осуществлять транспортировку поражённых и больных на руках, разных видах носилок и подручных средствах и с помощью лямок; - определять признаки клинической смерти и проводить реанимационные мероприятия при оказании самопомощи, взаимопомощи; - оказывать самопомощь, взаимопомощь и доврачебную помощь при ушибах, переломах, вывихах, растяжениях связок;

- оказывать самопомощь, взаимопомощь и доврачебную помощь при наружных и внутренних кровотечениях;

- оказывать помощь при черепно-мозговой травме;

- оказывать помощь в очаге АХОВ (хлор, аммиак);

- оказывать помощь в очаге радиационного поражения;

- оказывать помощь в очаге бактериологического поражения;

- оказывать помощь при отравлениях через желудочно-кишечный тракт, кожу;

- оказывать помощь при гриппе и ОРВИ (острые респираторные вирусные инфекции).

Навыки:

- владения методиками формирования у учащихся мотивации к здоровому образу жизни;

- владения методиками формирования у учащихся навыков здорового образа жизни;

- владения методикой организации профилактических и карантинных мероприятий при угрозе или возникновении инфекционных заболеваний.

Этапы формирования компетенций

1. Понятие о доврачебной помощи в ЧС мирного и военного времени.
2. Аптечки первой доврачебной и первой медицинской помощи. Средства индивидуальной защиты (СИЗ).
3. Транспортировка поражённых и больных.
4. Доврачебная помощь при клинической смерти и доврачебная реанимационная помощь.
5. Самопомощь, взаимопомощь и доврачебная помощь при ранениях.
6. Самопомощь, взаимопомощь и доврачебная помощь при ушибах, переломах, вывихах, растяжении связок и черепно-мозговой травме.
7. Самопомощь, взаимопомощь и доврачебная помощь при наружных и внутренних кровотечениях.
8. Самопомощь, взаимопомощь и доврачебная помощь при ожогах.

Шкала оценивания в рамках балльно-рейтинговой системы

«2» - 60 баллов и менее «3» - 61-80 баллов «4» - 81-90 баллов «5» - 91-100 баллов

Типовое контрольное задание

1. Виды медицинской помощи, предусмотренные на догоспитальном этапе при крупномасштабной катастрофе:

- 1) любая, которую можно использовать;
- 2) первая медицинская, доврачебная, первая врачебная;
- 3) первая врачебная и квалифицированная;
- 4) первая медицинская и доврачебная;
- 5) госпитализация в лечебное учреждение.

2. Основные мероприятия первой медицинской (доврачебной) помощи, проводимые пораженным при ликвидации последствий катастроф с механическими и термическими повреждениями:

- 1) дезинфекция, обезболивание;
- 2) временная остановка наружного кровотечения, наложение асептических повязок, иммобилизация конечностей, введение сердечно-сосудистых, противосудорожных, обезболивающих и других средств, применение средств из АИ-2, проведение простейших реанимационных мероприятий;
- 3) введение обезболивающих, госпитализация нетранспортабельных;

- 4) прямой массаж сердца, дача сердечно-сосудистых и психотропных средств, проведение полостных операций, спасение тяжелопораженных;
- 5) медицинская сортировка пораженных, транспортировка их в ближайшие лечебно-профилактические учреждения.

3. Транспортировка травматологических больных:

- 1) раненые, находящиеся в бессознательном состоянии, - в положении на боку;
- 2) раненые в грудь, живот и органы таза - в полусидячем положении с согнутыми в коленях ногами;
- 3) пострадавшие с переломом или ранением позвоночника в бессознательном состоянии - в положении лежа на животе;
- 4) пострадавшие с переломами костей таза и ранением живота - в положении лежа на спине с согнутыми в коленях и разведенными ногами с валиком под ними.
- 5) Ранение в голову, позвоночник, нижние конечности, находящихся в сознании – в положении лёжа на спине.

4. Основными способами защиты населения являются:

- 1) оказание медицинской помощи;
- 2) вывоз из очага катастрофы;
- 3) укрытие в защитных сооружениях;
- 4) прием медикаментов и эвакуация;
- 5) укрытие в защитных сооружениях, использование средств индивидуальной защиты, эвакуация и рассредоточение.

5. Частичная санитарная обработка проводится:

- 1) в очаге катастрофы не позднее 8-12 час после воздействия;
- 2) эффективно специальными препаратами;
- 3) кожи, глаз, зева;
- 4) с помощью подручных средств;
- 5) хлорной известью.

6. Первая доврачебная помощь после освобождения конечности от сдавления:

- 1) наложение жгута выше места сдавления после 2 часов сдавления;
- 2) наложение эластической повязки;
- 3) холод местно;
- 4) сердечные и дыхательные analeптики;
- 5) питье и введение щелочных растворов;

7. Виды искусственного дыхания:

- 1) по Сильвестру - Брошу;
- 2) по Каллистову;
- 3) рот в рот;
- 4) рот в нос;
- 5) нос в нос.

8. Виды массажа сердца:

- 1) удар кулаком по груди;
- 2) ритмичные толчки в области сердца - 60 толчков в минуту;
- 3) ритмичные толчки в области сердца - 120 толчков в минуту;
- 4) ритмичные толчки в области сердца - 30 толчков в минуту;
- 5) закрытый массаж сердца.

9. Первая медицинская помощь при ранении наружной сонной артерии:

- 1) зашивание;
- 2) пальцевое ее прижатие;
- 3) прошивание раны;
- 4) наложение давящей повязки;
- 5) обезболивание.

10. При ранении магистральных вен проводится мероприятие первой медицинской помощи:

- 1) прошивание;
- 2) дренирование;
- 3) обезболивание;
- 4) проведение кровезаменяющей терапии;
- 5) наложение давящей воздухопроницаемой повязки.

11. Точки прижатия артерий при кровотечении:

- 1) пах - при ранении бедренной артерии;
- 2) подмышечная область - при ранении плеча;
- 3) плечевой - при ранении лучевой или локтевой артерии;
- 4) сонной - при ранении артерий шеи;
- 5) прижатие артерии дистальнее места ранения.

12. Этапы наложения жгута:

- 1) наложение жгута на обнаженное бедро;
- 2) наложение жгута без его натяжения;
- 3) наложение жгута дистальнее кровотечения;
- 4) наложение жгута на рану;
- 5) слабое натяжение жгута.

13. Правила наложения транспортной шины Дитерихса при переломах бедра:

- 1) короткая планка внутри;
- 2) длинная планка снаружи;
- 3) подошвенная часть шины - "подошва";
- 4) вытяжение;
- 5) отсутствие фиксации шины к туловищу.

14. Иммобилизация плеча и плечевого сустава шиной Крамера:

- 1) моделирование шины на здоровом человеке;
- 2) моделирование шины на пострадавшем;
- 3) укутывание шины ватой;
- 4) валик в подмышечной области;
- 5) наложение шины без подкладки.

15. Классификация открытых повреждений мягких тканей:

- 1) колотая;
- 2) ушибленная;
- 3) размозженная;
- 4) резаная;
- 5) рваная.

16. Оказание до медицинской помощи при ранениях:

- 1) индивидуальный пакет
- 2) повязка из подручного материала

- 3) наложить шину;
- 4) наложить жгут;
- 5) компресс.

17. Оказание доврачебной помощи при ранениях:

- 1) обработка раны настойкой йода;
- 2) обработка кожи вокруг раны настойкой йода;
- 3) наложение стерильной повязки;
- 4) наложение транспортной шины;
- 5) остановка кровотечения вне раны.

18. Первая медицинская помощь при закрытых переломах костей конечностей:

- 1) наложение транспортной шины;
- 2) введение анальгетиков;
- 3) транспортировка - пешком при переломе бедра;
- 4) транспортировка - на машине при переломе предплечья
- 5) транспортировка пострадавшего без транспортной иммобилизации

19. Характеристика ожогового шока:

- 1) апатия;
- 2) адинамия;
- 3) АД низкое (потеря плазмы);
- 4) олигурия;
- 5) кровопотеря.

20. Мероприятие первой медицинской помощи, проводимое пострадавшему с ожогами:

- 1) промывание ожоговой поверхности;
- 2) введение анальгетиков;
- 3) обезболивание;
- 4) инфузионная терапия;
- 5) введение противостолбнячной сыворотки.

21. Мероприятия первой медицинской помощи, проводимые пострадавшему с ожогами туловища или конечностей (более 15% поверхности тела):

- 1) введение антибиотиков, обильное питье;
- 2) гашение горячей одежды, введение обезболивающих, обильное питье с добавлением соды и соли, наложение асептической повязки, транспортная иммобилизация конечности, транспортировка в лечебное учреждение;
- 3) гашение горячей одежды, транспортировка пострадавшего в больницу;
- 4) гашение горячей одежды, введение обезболивающих, транспортировка в лечебное учреждение;
- 5) срочная госпитализация.

22. Первая медицинская помощь при термических ожогах:

- 1) стерильная повязка;
- 2) холод местно;
- 3) согревание общее;
- 4) обезболивание;
- 5) мазевая повязка.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний

1. Выполнить тестовое задание закрытого типа, выбрав единственный правильный ответ из 4х предложенных.
2. Выполнить тестовое задание открытого типа, вставив пропущенное слово или закончив фразу.

Ответы на тестовые вопросы

№ вопроса	№ ответа	№ вопроса	№ ответа
1	2	12	3
2	2	13	1,2,3,4.
3	1,2,3,4,5	14	1,2,5
4	5	15	1,2,3
5	1	16	1,2,3,4
6	2,3,4,5,	17	2,3,4,5
7	1,2,3,4	18	1,2
8	1,2,5	19	1,2,3,4
9	2	20	3
10	5	21	2
11	1,2,3,4,5	22	1,2,3,4

Вопросы к зачету

1. Классификация ЧС мирного и военного времени.
2. Самопомощь и доврачебная помощь в ЧС мирного времени.
3. Самопомощь и доврачебная помощь в ЧС военного времени.
4. Аптека первой доврачебной помощи.
5. Аптечка АИ-2.
6. Домашняя аптечка.
7. Средства индивидуальной защиты.
8. Способы остановки артериального кровотечения с помощью жгута и подручных средств.
9. Остановка кровотечения пальцевым прижатием артерии.
10. Общие принципы остановки кровотечения.
11. Остановка носового кровотечения.
12. Повязка на голову в виде «чепца».
13. Крестообразная повязка на область затылка.
14. Повязка на голову в виде «уздечки».
15. Працевидная повязка на нос, на лоб, на подбородок.
16. Повязка на грудь (спиральная, крестообразная).
17. Наложение повязки лейкопластырем при открытом пневмотораксе.
18. Колосовидная повязка (на нижнюю область живота, на паховую область).
19. Повязка на верхние конечности: спиральная на палец, крестообразная на кисть, спиральная на локтевой сустав.
20. Повязка на плечевой сустав.
21. Повязка на область пятки.
22. Повязка на голеностопный сустав.
23. Косыночная повязка на конечность.
24. Транспортировка на санитарных носилках, носилках МЧС, носилках из подручных материалов.
25. Способы переноски пострадавшего на руках.
26. Имobilизация бедра при переломе бедра транспортной шиной (Дитерихса), подручными средствами.

27. Основные признаки переломов и их осложнениях.
28. Признаки травматического шока и доврачебная помощь.
29. Правила оказания доврачебной помощи при переломе костей (черепа, верхней и нижней челюсти, рёбер, костей таза, позвоночника).
30. Признаки растяжения связок и вывихов суставов и доврачебная помощь при них.
31. Первая доврачебная помощь при синдроме длительного сдавления.
32. Самопомощь и доврачебная помощь при ожогах различной степени тяжести.
33. Самопомощь и доврачебная помощь при ожогах химическими веществами глаз и кожи.
34. Самопомощь и доврачебная помощь при поверхностных (тяжёлых лучевых ожогах).
35. Самопомощь и доврачебная помощь при пищевых отравлениях.
36. Как правильно надеть противогаз?
37. Самопомощь и доврачебная помощь в очаге бактериологического поражения.
38. Самопомощь и доврачебная помощь при гриппе и других вирусных поражениях.