

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН  
Профессиональная образовательная  
автономная некоммерческая организация  
«Международный гуманитарно-технический колледж»  
ПОАНО «МГТК»

Согласовано:

Представители работодателя:

Главная медсестра ООО

Поликлиника «Здоровая семья»



*В.И.Иванова*  
*К.И.Иванов*



Утверждаю

Директор ПО АНО «МГТК»

*Алишева Х.Х.* Алишева Х.Х.

«*27*» *апрель* 2024г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

Учебной дисциплины

**ПМ03 Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях**

Для специальности

**34.02.01 Сестринское дело**

(код и наименование специальности)

**базового уровня профессионального образования**

(уровень среднего профессионального образования)

Махачкала

Одобрена цикловой методической комиссией

Протокол № 1 от 25.05.23г.

Переутвержден на заседании педсовета

26.04.24 г, протокол № 9

Допустить к использованию в 20 23 24

учебном году

завуч Усарова Э.И.



Переутвержден на заседании педсовета

\_\_\_\_\_ г, протокол № \_\_\_\_\_

Допустить к использованию в 20 \_\_\_\_ / \_\_\_\_

учебном году

завуч \_\_\_\_\_ Усарова Э.И.

Переутвержден на заседании педсовета

\_\_\_\_\_ г, протокол № \_\_\_\_\_

Допустить к использованию в 20 \_\_\_\_ / \_\_\_\_

учебном году

завуч \_\_\_\_\_ Усарова Э.И.

Фонд оценочных программ разработан на основе Федерального Государственного стандарта по специальности среднего профессионального образования (ФГОС СПО) 34.02.01 Сестринское дело

**Организация-разработчик:** Профессиональная образовательная автономная некоммерческая организация «Международный Гуманитарно-Технический колледж» ПО АНО «МГТК»

**Разработчик:** Мирзалиева А.М. преподаватель МГТК.

**Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации**  
**ПМ.03 Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи при неотложных**  
**экстремальных состояниях**  
**Специальность 34.02.01 Сестринское дело**

**Тестовые задания**

Выберите правильный ответ:

**1. Эффективность внешнего дыхания определяется:**

- 1) Вентиляцией легких;
- 2) Диффузией газов;
- 3) Перфузией легких кровью;
- 4) Все ответы верны.

**2. Комплексное наблюдение за пациентом должно включать в себя:**

- 1) Визуальное наблюдение;
- 2) Мониторное наблюдение;
- 3) Лабораторное наблюдение;
- 4) Все ответы верны.

**3. Соотношение ИВЛ и наружного массажа сердца при реанимации взрослого одним спасателем составляет:**

- 1) 1:5;
- 2) 2:15;
- 3) 2:30;
- 4) 2:60.

**4. Эффективность проводимой реанимации оценивают:**

- 1) По пульсовым толчкам на сонной артерии;
- 2) Появлению фотореакции зрачка;
- 3) Сужению зрачка;
- 4) Все ответы верны.

**5. Легочные причины развития ОДН:**

- 1) Ушиб головного мозга;
- 2) Спонтанный пневмоторакс;
- 3) Обструкция дыхательных путей;
- 4) Отравление выхлопными газами.

**6. Интенсивную терапию больному с аппаратным дыханием обеспечивают сестринские вмешательства:**

- 1) Внутривенные вливания;
- 2) Измерение почасового диуреза;
- 3) Подсчет ЧДД;
- 4) профилактика пролежней.

**7. Признаки атипичного приступа стенокардии:**

- 1) Боли слабость в левой руке;
- 2) Чувство жжения за грудиной;
- 3) давящие боли за грудиной;
- 4) иррадиация болей в нижнюю челюсть.

**8. Приоритетный признак альвеолярного отека легких:**

- 1) легкая одышка;

- 2) выделение пенистой розовой мокроты;
- 3) сухость и гиперемия кожи;
- 4) брадикардия.

**9. Обморок характеризуется:**

- 1) Кратковременной потерей сознания;
- 2) Полным выключением сознания с тотальной утратой восприятия;
- 3) Снижением зрачковых реакций;
- 4) Выпадением корнеального рефлекса.

**10. Наличие множественных следов подкожных инъекций у пациента в коме предполагает:**

- 1) ОПН;
- 2) Сахарный диабет;
- 3) ЧМТ;
- 4) гепатит.

**11. Шоковое состояние характеризуется:**

- 1) гипотензией;
- 2) гипоксией;
- 3) гипоперфузией;
- 4) все ответы верны.

**12. Декомпенсированный шок (третьей стадии) развивается при быстрой потере ОЦК:**

- 1) до 10%;
- 2) 10-20%;
- 3) до 40%;
- 4) 40-50%.

**13. Перкутанный путь поступления яда в организм –это попадание яда:**

- 1) ингаляционно;
- 2) внутривенно;
- 3) чрескожно;
- 4) через прямую кишку.

**14. Промывание желудка пострадавшему в коматозном состоянии проводят:**

- 1) При условии запрокидывания головы;
- 2) После интубации трахеи;
- 3) Без специальных условий;
- 4) после обезболивания.

**15. Симптом кровопотери средней степени тяжести- это:**

- 1) Ортостатическая гипотензия;
- 2) олигурия;
- 3) кома;
- 4) брадикардия.

**16. ПМП начинается с:**

- 1) Немедленного прекращения воздействия внешних повреждающих факторов;
- 2) Оказания неотложной помощи;
- 3) Определения тяжести повреждения;
- 4) Определения объема ПМП.

**17. Противопоказаниями для проведения сердечно-легочной реанимации являются:**

- 1) старческий возраст;
- 2) травмы, несовместимые с жизнью;
- 3) заведомо неизлечимые заболевания в последней стадии развития;
- 4) алкоголизм, психические заболевания.

**18. Прекардиальный удар наносится:**

- 1) В области сердца в левой половине грудной клетки;
- 2) В области верхней трети грудины;
- 3) В области мечевидного отростка;
- 4) В области нижней трети грудины на 2-3см выше мечевидногоотростка.

**19. Неотложная медицинская помощь при тепловом ударе:**

- 1) Перенести пациента в прохладное место;
- 2) Согреть голову и область сердца;
- 3) Искусственная вентиляция легких и непрямой массаж сердца;
- 4) Введение лекарственных препаратов.

**20. При утоплении в первую очередь проводится:**

- 1) Удаление воды из носа;
- 2) Удаление воды из желудка;
- 3) Измерение температуры тела;
- 4) ИВЛ.

Выберите правильные ответы:

**21. Медсестра реанимационной палаты самостоятельно проводит:**

- 1) Перидуральную анестезию;
- 2) сердечно-легочную реанимацию;
- 3) интенсивное наблюдение;
- 4) катетеризацию подключичной вены.

**22. Реаниматология изучает вопросы:**

- 1) Профилактики экстремальных состояний;
- 2) Лечения постреанимационной болезни;
- 3) Диагностики клинической смерти;
- 4) Функционирования основных жизненных

систем. Установите правильную

последовательность:

**23. Укажите последовательность действий при проведении базовой СЛР:**

- 1) Уложить на твердую поверхность;
- 2) провести два вдувания в рот пострадавшего;
- 3) провести компрессию грудины;
- 4) удалить содержимое ротоглотки;
- 5) выдвинуть нижнюю челюсть;
- 6) максимально разогнуть голову;
- 7) оценить окружающую обстановку.

**24. Установите последовательность лечебных мероприятий при ОДН:**

- 1) Нормализация расстройства альвеолярной вентиляции;
- 2) оксигенотерапия;
- 3) гепаринотерапия;
- 4) симптоматическая терапия;

- 5) лечение основного заболевания;
- 6) внутривенное введение эуфиллина;
- 7) устранение сопутствующих нарушений центральной гемодинамики;
- 8) восстановление проходимости дыхательных путей.

Дополните:

**25. Первую фазу шока называют стадией....или....**

**26. Главный показатель эффективности ИВЛ....грудной клетки при вдувании воздуха и.... грудной клетки при пассивном выдохе.**

Дайте определение:

**27. Антидот– это....**

**28. Лечебно-эвакуационное обеспечение–это....**

**29. Шок –это....**

**30. Этап медицинской эвакуации –это....**

#### Ответы на тестовые задания

№	Вариант
1.	4
2.	4
3.	1
4.	2
5.	2
6.	4
7.	2
8.	1
9.	3
10.	4
11.	2
12.	2
13.	4
14.	4
15.	2
16.	2
17.	4
18.	3
19.	2
20.	1
21.	2,3
22.	1) Если с момента остановки сердца прошло больше 30 минут. 2) У пациента тяжелое хроническое заболевание в терминальной стадии.
23.	1) Общий, 2) Специальный
24.	1. Сердечная недостаточность (ослабление работы сердца) 2. Сосудистая недостаточность (нарушение тонуса сосудов).
25.	3-5см
26.	1) дыхательная 2) гимнастическая

	3) циркуляторная 4) тканевая
27.	Собрать аллергологический анамнез
28.	Комплекс лечебных мероприятий, направленных на восстановление Жизнедеятельности организма
29.	Обратимый процесс умирания, отсутствие кровообращения и дыхания, выключается так же и функциональная активность ЦНС.
30	Полное прекращение сокращения желудочков сердца.

### Практико-ориентированное задание

В жилом квартале после террористического акта в 4 часа утра разрушен 12-этажный жилой дом. Спасатели прибыли на место в 4 часа 25 минут. Предположительно в здании находилось 350 человек. В результате взрыва произошло возгорание склада (с запасами хлора), который располагался на близлежащей территории.

Разбор завала продолжается более 8 часов. Нижние этажи здания подвергнуты сильным разрушениям, создающим препятствие для извлечения пострадавших. Из-за повреждения электрических и газовых коммуникаций, произошли пожары и имеется сильное задымление.

Задания:

1. Оцените состояние пациента
2. О каком состоянии идет речь в данной задаче, на чем основано Ваше предположение.
3. Определите нуждаемость пациента в СЛР.
4. Определите нуждаемость пациента в интенсивной терапии.
5. Определите алгоритм доврачебной помощи.

### Эталон ответа

№ п/п	Выполнение задания	Выполнил	Не выполнил
/	2	3	4
<b>1.</b>	<b>Определена тяжесть состояния</b>	∑Обязательных1	
1.1	Нуждается ли в интенсивной терапии	1,0	0
<b>2.</b>	<b>Определены медицинские последствия катастрофы.</b>	∑Обязательных1	
2.1.	Назван вид повреждения. Ответ обоснован	1,0	0
<b>3.</b>	<b>Дана медико-тактическая характеристика ситуации.</b>	∑Обязательных2	
3.1.	Назван вид катастрофы.	1,0	0
3.2.	Назван поражающий фактор.	1,0	0
<b>4.</b>	<b>Указаны очередность эвакуации и эвакуационное направление.</b>	∑Обязательных2	
4.1.	Названа сортировочная группа	1,0	0
4.2.	Указано сортировочное направление.	1,0	0
<b>5.</b>	<b>Составление плана оказания помощи в очаге катастрофы.</b>	∑Обязательных4	

5.1.	Обеспечены пострадавшему условия, способствующие восстановлению жизненно важных функций.	1.0	0
5.2.	Обеспечен анализ АДиЧСС.	1.0	0
5.3.	Обеспечен контроль состояния дыхания.	1.0	0
5.4.	Обеспечено адекватное обезбоживание.	1.0	0
6.	<b>Демонстрация практических умений согласно алгоритмам</b>	ΣОбязательных5	
6.1.	Придать пострадавшему физиологически выгодное положение.	1.0	0
6.2.	Подготовить необходимое оснащение для выполнения данной манипуляции.	1.0	0
6.3.	Алгоритм выполнения манипуляции соблюден в полном объеме. последовательность не нарушена. действия обоснованы	3.0	0
	Максимальное количество баллов	15.0	

### Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации

#### ПМ 03МДК 03.02 Медицина катастроф

#### Специальность34.02.01Сестринское дело

#### Тестовые задания

Выберите правильный ответ:

#### 1. Эффективность проводимой реанимации оценивают:

- 1) По пульсовым толчкам на сонной артерии;
- 2) Появлению фотореакции зрачка;
- 3) Сужению зрачка;
- 4) Все ответы верны

#### 2. Комплексное наблюдение за пациентом должно включать в себя:

- 1) Визуальное наблюдение;
- 2) Мониторное наблюдение;
- 3) Лабораторное наблюдение;

4) Все ответы верны.

**3. Неотложная медицинская помощь при тепловом ударе:**

- 1) Перенести пациента в прохладное место;
- 2) Согреть голову и область сердца;
- 3) Искусственная вентиляция легких и непрямой массаж сердца;
- 4) Введение лекарственных препаратов.

**4. Декомпенсированный шок (третьей стадии) развивается при быстрой потере ОЦК:**

- 1) до 10%;
- 2) 10-20%;
- 3) до 40%;
- 4) 40-50%.

**5. При ожогах I степени целесообразно провести:**

- 1) Охлаждение поврежденного участка;
- 2) Нанесение мазей;
- 3) Пересадку кожи;
- 4) Переливание крови.

**6. При утоплении в первую очередь проводится:**

- 1) Удаление воды из носа;
- 2) Удаление воды из желудка;
- 3) Измерение температуры тела;
- 4) ИВЛ.

**7. Транспортная иммобилизация при переломе костей голени осуществляется:**

- 1) От кончиков пальцев до нижней трети бедра;
- 2) От головок плюсневых костей до верхней трети бедра;
- 3) От кончиков пальцев до верхней трети бедра;
- 4) От кончиков пальцев до средней трети бедра.

**8. Повязка, создающая неподвижность поврежденной части тела:**

- 1) обыкновенная;
- 2) давящая;
- 3) иммобилизирующая;
- 4) окклюзионная.

**9. Учащение дыхания обозначают термином:**

- 1) брадипноэ;
- 2) апноэ;
- 3) диспноэ;
- 4) тахипноэ.

**10. Омертвление всех слоев кожи возникает при ожогах:**

- 1) I степени;
- 2) II степени;
- 3) III степени;
- 4) IV степени.

**11. Для человека смертельна потеря крови в объеме:**

- 1) 1-1,5л;
- 2) 2-2,5л;

- 3) 0,5л;
- 4) 0,5-1л.

**12. При химических ожогах кислотами необходимо промыть поврежденные участки:**

- 1) Гидрокарбонатом натрия;
- 2) борной кислоты;
- 3) проточной водой;
- 4) лимонной кислоты.

**13. Основной клинический признак травматического шока:**

- 1) гипотония, тахикардия;
- 2) акроцианоз;
- 3) гипертензия;
- 4) брадикардия.

**14. Потеря сознания при внезапном прекращении кровообращения в головном мозге наступает через:**

- 1) 7-10сек;
- 2) 15-30сек;
- 3) 30-45сек;
- 4) 1 мин.

**15. Симптом кровопотери средней степени тяжести- это:**

- 1) Ортостатическая гипотензия;
- 2) олигурия;
- 3) кома;
- 4) брадикардия.

**16. Основной метод оказания помощи на догоспитальном этапе при травматическом шоке:**

- 1) анестезия;
- 2) инфузионная терапия;
- 3) антикоагулянты;
- 4) антибактериальная терапия.

**17. Продолжительность клинической смерти составляет:**

- 1) 1-2 минуты;
- 2) 4-6минут;
- 3) 10-12минут;
- 4) 12-15минут.

**18. Соотношение ИВЛ и наружного массажа сердца при реанимации взрослого одним спасателем составляет:**

- 1)1:5;
- 2)2:15;
- 3)30:2;
- 4)2:60.

**19. Каков признак эффективности реанимации?**

- 1) Нет пульсовой волны;
- 2) Сужение зрачков, появление пульса на сонной артерии;
- 3) широкие зрачки;
- 4) нет экскурсии грудной клетки.

**20. Вреанимационные мероприятия на догоспитальном этапе входят:**

- 1) Интубация трахеи;
- 2) Инфузионная терапия;
- 3) обезболивание;
- 4) все перечисленное.

Выберите правильные ответы:

**21. Внезапная и кратковременная потеря сознания предполагает ее длительность:**

- 1) Несколько секунд;
- 2) До нескольких минут;
- 3) только сутки;
- 4) несколько суток.

Дополните:

**22. При искусственном массаже сердца грудина приводится к позвоночнику на ...- ... см**

**23. СЛР не показана при:**

- 1) ....
- 2)....

**24. Главная цель кислородной терапии-улучшить.....**

**25. Антidot применяется для.....токсического эффекта яда и.....его выведения из организма.**

**26. Для профилактики анафилактического шока следует тщательно .....**

**27. Шок –это....**

**28. Лечебно-эвакуационное обеспечение предполагает.....и....пораженных из очага, проведение..... и оказание .....**

**29. Первую фазу шока называют стадией....или....**

Дайте определение:

**30. Медицинская эвакуация–это....**

**Ответы на тестовые задания**

№	Вариант
1.	4
2.	4
3.	1
4.	1
5.	1
6.	4
7.	4
8.	3
9.	4
10.	3
11.	2
12.	3
13.	1
14.	1
15.	2
16.	2

17.	2
18.	3
19.	2
20.	4
21.	2,3
22.	3-5
23.	1) Если момента остановки сердца прошло больше 30 минут. 2) У пациента тяжелое хроническое заболевание в терминальной стадии.
24.	Тканевую оксигенацию
25.	Собрать аллергологический анамнез
26.	Розыск, вынос, сортировка
27.	Снижения, Ускорения
28.	Компенсации или эректильной
29.	Острая декомпенсация основных систем жизнеобеспечения организма, развивающаяся при воздействии сверхсильного раздражителя.
30.	Вынос(вывоз)пораженных из очага, района(зоны)ЧС и их транспортировку до ЭМЭ с целью своевременного оказания исчерпывающей медпомощи и осуществления лечения.

### Практико-ориентированное задание

На производстве при неосторожном обращении с кислородным баллоном произошел взрыв. Находившиеся рядом 9 рабочих получили травмы различной локализации. Пострадал рабочий, 20 лет, у него осколочное ранение груди. Он бледен, губы синюшные, жалобы на боли в груди, одышку, частые приступы

Кашля с кровохарканьем, боли в левом плече. У нижнего угла правой лопатки рваная рана 3х3 см, при вдохе присасывающая воздух, при выдохе выделяется совсем незначительное количество воздуха. Вокруг раны отмечается подкожная эмфизема. При кашле из раны выделяется кровянистая жидкость. Левое плечо деформировано в средней трети, где отмечается ненормальная подвижность. АД 80/50 мм.рт.ст., пульс 110 уд./мин.

#### Задание:

1. Определите вид поражения.
2. Определите сортировочную группу.
3. Окажите первую медицинскую помощь.
4. Продемонстрируйте технику наложения окклюзионной повязки согласно алгоритмам действий.

#### Эталон ответа

№ п/	Выполнение задания	Выполнил	Не выполнил
/	2	3	4
<b>1.</b>	<b>Определена тяжесть состояния</b>	$\Sigma$ Обязательных 1	
1.1	Нуждается ли в интенсивной терапии	1,0	0

<b>2.</b>	<b>Определены медицинские последствия катастрофы.</b>	$\Sigma$ Обязательных1	
2.1.	Назван вид повреждения. Ответ обоснован	1,0	0
<b>3.</b>	<b>Дана медико-тактическая характеристика ситуации.</b>	$\Sigma$ Обязательных2	
3.1.	Назван вид катастрофы.	1,0	0
3.2.	Назван поражающий фактор.	1,0	0
<b>4.</b>	<b>Указаны очерёдность эвакуации и эвакуационное направление.</b>	$\Sigma$ Обязательных2	
4.1.	Названа сортировочная группа	1,0	0
4.2.	Указано сортировочное направление.	1,0	0
<b>5.</b>	<b>Составление плана оказания помощи в очаге катастрофы.</b>	$\Sigma$ Обязательных4	
5.1.	Обеспечены пострадавшему условия, способствующие восстановлению жизненно важных функций.	1,0	0
5.2.	Обеспечен анализ АДиЧСС.	1,0	0
5.3.	Обеспечен контроль состояния дыхания.	1,0	0
5.4.	Обеспечено адекватное обезболивание.	1,0	0
<b>6.</b>	<b>Демонстрация практических умений согласно алгоритмам</b>	$\Sigma$ Обязательных2	
6.1.	Придать пострадавшему физиологически выгодное положение.	1,0	0
6.2.	Алгоритм выполнения манипуляции соблюден в полном объеме, Последовательность не нарушена,	1,0	0

## **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

### **Основная литература:**

ПМ.03 Оказание доврачебной медицинской помощи.

1. Бурмистрова, О. Ю. Основы реаниматологии : учебник для спо / О. Ю. Бурмистрова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 224 с. — ISBN 978-5-507-48826-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/364775> Рекомендовано ФУМО 34.00.00

2. Кошелев, А. А. Медицина катастроф. Теория и практика : учебное пособие для спо / А. А. Кошелев. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 320 с. — ISBN 978-5-507-45739-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/282392>

3. Коротков, Б. П. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: оказание скорой помощи в экстремальных условиях. Курс лекций : учебное пособие для спо / Б. П. Коротков. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-507-45883-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/319364>

4. Овечкина, Р. П. Основы реаниматологии. Сборник задач : учебное пособие для спо / Р. П. Овечкина. — 2-е изд. стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 92 с. — ISBN 978-5-507-47628-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/398501>

### **Дополнительная литература:**

5. Ханукаева, М. Б. Сестринский уход в хирургии. Тактика медицинской сестры при неотложных состояниях в хирургии : учебное пособие для спо / М. Б. Ханукаева, И. С. Шейко, М. Ю. Алешкина. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 64 с. — ISBN 978-5-507-47697-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/405311> Рекомендовано ФУМО 34.00.00

6. Веретенникова, С. Ю. Терминальные состояния. Алгоритм проведения базовой (элементарной) сердечно-легочной реанимации в условиях дефицита времени : учебное пособие для спо / С. Ю. Веретенникова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 84 с. — ISBN 978-5-507-47131-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/330404> (дата обращения: 26.04.2024 . Рекомендовано ФУМО 34.00.00