



Уважаемые руководители ЮИД! Координаторы городского Центра по направлению «Профилактика. Безопасность. ЗОЖ» предлагают Вам ознакомиться с вопросами по медицинской подготовке. Данные вопросы помогут Вам подготовить команду для успешного прохождения станции «Знание основ оказания первой помощи» в рамках конкурса-соревнования (окружной, областной этапы) «Безопасное колесо 2016». Ответы на вопросы представлены без вариантов: **Вопрос – правильный ответ.**

### Вопросы по медицинской подготовке.

1. ***Первая помощь при открытом переломе?***
  - наложить стерильную повязку на рану, осуществить иммобилизацию конечности и дать покой больному;
2. ***Первая медицинская помощь при обморожении?***
  - создать условия для общего согревания, наложить ватно-марлевую повязку на обмороженный участок, дать теплое питье;
3. ***Чем характеризуется капиллярное кровотечение?***
  - кровь из раны вытекает редкими каплями или медленно расплывающимся пятном;
4. ***Чем характеризуется венозное кровотечение?***
  - кровь из раны вытекает непрерывно, сплошной струей темно-красного цвета;
5. ***Чем характеризуется артериальное кровотечение?***
  - кровь из раны вытекает пульсирующей струей, имеет ярко – алую окраску;
6. ***Правильный способ остановки капиллярного кровотечения?***
  - наложение на рану давящей повязки;
7. ***Правильный способ остановки венозного кровотечения?***
  - наложение на рану давящей повязки;
8. ***Правильный способ остановки артериального кровотечения?***
  - наложение жгута или резкое сгибание конечности в суставе;
9. ***Что необходимо сделать при потере сознания?***
  - освободить (санировать) дыхательные пути от инородных тел и рвотных масс.
10. ***По каким признакам судят о наличии внутреннего кровотечения?***
  - цвет кожных покровов, уровень артериального давления, сознание;
11. ***Для каких целей используется перманганат калия (марганцовка), находящийся в медицинской аптечке в автомобиле?***
  - наружно в водных растворах для полоскания рта, горла, промывания ран;
12. ***Как оказать первую помощь пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии при сильном ушибе живота?***
  - провести противошоковые мероприятия, транспортировать в ближайшее медицинское учреждение в положении лежа на боку с согнутыми в коленях ногами;
13. ***Какие признаки закрытого перелома костей конечности?***

- сильная боль, припухлость мягких тканей и деформация конечности;

**14. Какая повязка накладывается при повреждении затылка?**

- крестообразная или пращевидная;

**15. Как оказать помощь пострадавшему при ожоге отдельных участков тела щелочными растворами?**

- обработать пораженное место 1-2% раствором борной, лимонной или уксусной кислоты, наложить асептическую повязку;

**16. Какая повязка накладывается при повреждении лба?**

- шапочка или пращевидная;

**17. Первая медицинская помощь при вывихе конечности?**

- осуществить иммобилизацию поврежденной конечности, дать доступные обезболивающие средства, приложить к поврежденному суставу пузырь с холодной водой или льдом, организовать транспортировку в больницу или травмпункт;

**18. Как оказать первую помощь пострадавшему при ожоге отдельных участков тела кислотой?**

- промыть пораженный участок мыльным или 2% - ным раствором столовой соды, наложить асептическую повязку;

**19. В каком положении эвакуируется пострадавший в дорожно – транспортном происшествии с вывихом бедра?**

В положении лежа;

**20. В каком положении эвакуируется пострадавший в дорожно – транспортном происшествии с вывихом верхней конечности?**

- свободное положение, при общей слабости – сидя или лежа;

**21. Основные правила наложения транспортной шины при переломе костей голени?**

- наложить две шины с внутренней и наружной сторон от стопы до середины бедра, чтобы обездвижить место перелома, коленный и голеностопный суставы;

**22. Как правильно снять с пострадавшего рубашку при ранении левой руки?**

- снять одежду с левой руки, затем с правой;

**23. Для каких целей предназначен йод, находящийся в аптечке автомобиля?**

- для обработки кожи вокруг раны;

**24. Какой материал может быть использован в качестве шин?**

- кусок доски;

**25. На какой максимальный срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут?**

- не более 2 часов;

**26. Что необходимо сделать для освобождения дыхательных путей пострадавшего?**

- подложить под плечи что-нибудь и максимально запрокинуть голову, очистить ротовую полость;

**27. Как транспортировать пострадавшего с проникающим ранением грудной клетки?**

- лежа на спине с приподнятой верхней частью туловища;

**28. Основные правила наложения транспортной шины при переломе бедренной кости в нижней трети?**

- наложить две шины, одну от стопы до подмышечной впадины, другую – от стопы до паха;

**29. Как оказать первую помощь при переломе костей таза?**

- уложить пострадавшего на ровную жесткую поверхность, согнуть и развести коленные суставы и подложить под них валик из одежды или другого заменяющего ее материала;

**30. Как правильно надеть на пострадавшего рубашку, пиджак при ранении руки?**

- одежду надевают сначала на больную руку, а затем на здоровую;

**31. Как оказать на месте происшествия первую помощь при простой и неглубокой ране?**

- обработать края раны йодом и наложить стерильную повязку;

**32. Какие признаки открытого перелома?**

- сильная боль, деформация конечности, поврежден кожный покров;

**33. Какие приемы первой медицинской помощи применяются при внутреннем кровоизлиянии или подозрении на него?**

- наложить на поврежденную поверхность грелку со льдом или прохладную повязку, обеспечить покой;

**34. Назовите основные правила оказания первой помощи при солнечном и тепловом ударах?**

- поместить пострадавшего в тень или в прохладное помещение, раздеть, уложить на спину, сделать холодные компрессы, положить под голову валик, обеспечить достаточный доступ свежего воздуха;

**35. Назовите основные правила оказания первой помощи при сотрясении мозга?**

- уложить пострадавшего на бок или спину со склоненной набок головой и транспортировать в этом положении в лечебное учреждение;

**36. Какая повязка накладывается на голеностопный сустав при его повреждении?**

- восьмиобразная;

**37. Какое кровотечение считается наиболее опасным?**

- артериальное;

**38. Что надо предпринять для оказания первой помощи при поражении электрическим током?**

- освободить пострадавшего от действия тока, если он в сознании, уложить в теплом и сухом месте, принять необходимые меры для облегчения дыхания, обеспечить доступ свежего воздуха, на обожженные участки наложить стерильную повязку. При отсутствии признаков жизни проводить искусственное дыхание и непрямой массаж сердца;

**39. Как наложить транспортную шину при переломе пальцев и кисти?**

- по ладонной поверхности предплечья от начала пальцев до локтевого сгиба;

**40. Какая повязка накладывается при повреждении пальца?**

- спиральная;

**41. В каком положении необходимо эвакуировать пострадавшего с вывихами костей в суставах верхних конечностей?**

- свободное положение, при общей слабости – сидя или лежа;

**42. Назовите основные правила оказания первой медицинской помощи при травматическом шоке?**

- проведение мероприятий по прекращению действия травмирующих факторов. Восстановление нарушенного дыхания и сердечной деятельности (первичное реанимационное пособие). Временная остановка кровотечения. Борьба с болью (иммобилизация). Закрытие ран стерильными (чистыми) повязками. Придание пострадавшему наиболее удобного положения (функциональная укладка). Обеспечить приток свежего воздуха. Организовать вызов к месту происшествия скорой медицинской помощи;

**43. Где проводится надавливание на грудную клетку при закрытом массаже сердца?**

- на нижнюю треть грудины;

**44. Какие лекарственные препараты являются обезболивающими?**

- анальгин, панадол;

**45. Какой должна быть транспортная шина?**

- с возможностью фиксации места перелома и обездвиживания двух смежных суставов;

- 46. При коллапсе (потере сознания и понижении артериального давления без кровотечения) необходимо:**
- пострадавшего уложить так, чтобы его ноги были выше уровня головы;
- 47. Как оказать первую медицинскую помощь при открытом переломе?**
- осуществить правильную иммобилизацию конечности, наложить на рану стерильную повязку, дать обезболивающие лекарства и организовать транспортировку пострадавшего в лечебное учреждение;
- 48. Пострадавший находится без сознания. Дыхание, пульс отсутствуют. Ваши действия?**
- позвонить «03», делать искусственное дыхание и непрямой массаж сердца;
- 49. При транспортировке с переломом позвоночника пострадавший должен находиться в положении?**
- пострадавший должен быть уложен на жесткий щит, в положении на животе (с валиком под верхнюю часть туловища) или на спине (с валиком в поясничном отделе);
- 50. Какой длины должна быть шина для иммобилизации конечности?**
- захватывающей два сустава (выше и ниже перелома);
- 51. В каком положении эвакуируется пострадавший с вывихом нижней челюсти?**
- в положении сидя;
- 52. Для чего в автомобильной аптечке предназначен 100% водный раствор аммиака (нашатырный спирт)?**
- для вдыхания при обмороке и угаре;
- 53. Назовите основные правила наложения транспортной шины при переломе костей середины голени?**
- наложить две шины с внутренней и наружной стороны ноги от стопы до середины бедра и прибинтовать их.
- 54. По каким признакам судят о степени тяжести внутреннего кровотечения?**
- состояние сознания, цвет кожных покровов, уровень артериального давления;
- 55. Прекардиальный удар наносят:**
- в область нижней трети грудины на 2-4 см выше мечевидного отростка грудины?
- 56. Как оказать помощь пострадавшему при проникающем ранении грудной клетки?**
- закрыть рану липким пластырем или воздухопроницаемым материалом и наложить тугую повязку;
- 57. Какое лекарственное растение можно использовать в качестве дезинфицирующего средства при капиллярном кровотечении?**
- подорожник, березовый лист;
- 58. Комплекс сердечно-легочной реанимации включает в себя:**
- прекардиальный удар, искусственное дыхание, непрямой массаж сердца;
- 59. Как оказать помощь пострадавшему при болях в области сердца?**
- дать принять под язык таблетку валидола или нитроглицерина, дать внутрь 15 капель корвалола в 50 мл. воды;
- 60. Как правильно надеть рубашку на пострадавшего при ранении левой руки?**
- одежду надевать на левую руку, затем на правую;
- 61. Как наложить шину при переломе в нижней трети бедра?**
- наложить две шины, одну от стопы до подмышечной впадины, другую – от стопы до паха;
- 62. Как оказать помощь пассажиру, если у него поднялась температура тела выше 38 градусов?**
- уложить больного, к голове приложить охлаждающий пакет-контейнер, дать таблетку аспирина;

- 63. В каких случаях применяется энтеродез или уголь активированный, находящийся в автомобильной аптечке?**
- при отравлении;
- 64. Как транспортировать пострадавшего при ранении живота и внутреннем кровотечении?**
- в положении лежа на спине с подложенной под колени и крестец подушкой;
- 65. Для чего применяется раствор сульфацила натрия, находящийся в автомобильной аптечке?**
- при травме глаза или попадании инородных тел промыть глаз водой и закапать 3-5 капель раствора сульфацила натрия;
- 66. Признаки отравления угарным газом?**
- слабость, тошнота, рвота, головокружение, покраснение кожных покровов;
- 67. Как правильно снять одежду с пострадавшего при повреждении руки или ноги?**
- одежду сначала снять со здоровой конечности, затем с поврежденной;
- 68. Как оказать первую помощь при вывихе конечности?**
- зафиксировать конечность в положении, которое она приняла после травмы, приложить к поврежденному суставу пузырь со льдом или холодной водой;
- 69. Как оказать помощь пострадавшему, если он в состоянии обморока?**
- положить пострадавшего, приподнять ноги, расстегнуть тесную одежду, дать понюхать нашатырный спирт;
- 70. Как оказать помощь при ожоге кипятком?**
- промывать обожженный участок холодной водой минут 10. Наложить стерильную повязку, дать болеутоляющие средства;
- 71. Как влияет утомление на внимание и реакцию автомобиля?**
- внимание и реакция снижаются;
- 72. Как правильнее оказать помощь пострадавшему с переломом плечевой кости?**
- в подмышечную область подложить валик, согнуть руку в локтевом суставе и наложить шину от здорового надплечья до кончиков пальцев, дать обезболивающие средства;
- 73. Как наложить транспортную шину или предмет, заменяющий ее, при переломе костей в середине голени?**
- наложить две шины с внутренней и наружной стороны ноги от конца стопы до середины бедра;
- 74. В каком положении надо транспортировать пострадавшего, находящегося без сознания?**
- лежа вниз лицом с согнутой рукой, подложенной под лоб;
- 75. Как начинать бинтование грудной клетки при ее ранении?**
- на выдохе с нижних отделов грудной клетки;
- 76. Как наложить транспортную шину при переломе костей предплечья?**
- от кончиков пальцев до верхней трети плеча;
- 77. Чтобы уменьшить приток крови при кровотечении из раны на конечности пострадавшего, надо:**
- уложить пострадавшего, конечность приподнять;
- 78. Для чего используется травматическая повязка МАГ с диоксицином, находящаяся в автоаптечке?**
- для перевязки загрязненных ран;
- 79. Как оказать помощь при ожогах 2-й степени?**
- охладить обожженную поверхность, не вскрывая пузырей наложить стерильную ватно-марлевую повязку;

- 80. Как снять рубашку при ранении правой руки?**  
- сначала с левой руки, затем с правой;
- 81. Как оказать помощь при переломе ключицы?**  
- наложить марлевую повязку Дезо;
- 82. Как транспортировать пострадавшего с повреждением грудного отдела позвоночника?**  
- лежа на спине, на жесткой поверхности;
- 83. Как правильно наложить повязку на загрязненную рану, используя автомобильную аптечку?**  
- наложить травматическую повязку МАГ с диоксидином;
- 84. Какое средство из автомобильной аптечки нужно применять при стрессовой реакции?**  
- развести в 50 мл воды 30 капель корвалола и дать выпить больному;
- 85. Где нужно определять пульс, если пострадавший без сознания?**  
- на сонной артерии;
- 86. Как оказать помощь пострадавшему с переломом позвоночника?**  
- создать покой, уложить на ровную жесткую поверхность;
- 87. Каким транспортом перевозить пострадавшего с черепно-мозговой травмой?**  
- только машиной «Скорой медицинской помощи»;
- 88. Как правильно наложить повязку при открытом пневмотораксе?**  
- на рану наложить стерильную салфетку, накрыть ее воздухонепроницаемым материалом и забинтовать;
- 89. Какие средства из автомобильной аптечки можно применить для уменьшения боли в переломе?**  
- анальгин и охлаждающий пакет-контейнер;
- 90. Какие признаки клинической смерти?**  
- отсутствие сознания, дыхания, пульса на сонной артерии, широкие зрачки;
- 91. Можно давать пить пострадавшему при ранениях живота?**  
- нет;
- 92. Что можно использовать в качестве кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении?**  
- закрутку из полосы материи;
- 93. Как оказать помощь пострадавшему при переломе костей черепа?**  
- уложить пострадавшего на бок, голову зафиксировать уложенным вокруг нее валиком из одежды;
- 94. Как производится иммобилизация при переломе бедра?**  
- одна шина по наружной стороне от стопы до подмышечной впадины, вторая – от стопы до паха;
- 95. В каком положении следует транспортировать пострадавшего с переломом костей таза?**  
- лежа на жесткой поверхности с валиком под коленями, ноги согнуть в тазобедренных суставах и слегка развести;
- 96. Какая повязка накладывается на бедро?**  
- спиральная;
- 97. На какой срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут зимой?**  
- на 1 час;
- 98. Для чего нужен валидол в автомобильной аптечке?**  
- для приема при болях в области сердца;

- 99. Как оказать помощь пострадавшему в ДТП при отсутствии дыхания и пульса?**  
- уложить на твердую поверхность. Немедленно начать проводить искусственное дыхание и непрямой массаж сердца;
- 100. Каковы признаки вывиха в суставе?**  
- боль, изменение формы сустава, неправильное положение конечности, отсутствие движений в суставе;
- 101. Как произвести иммобилизацию голени при отсутствии шинирующего материала?**  
- прибинтовать к здоровой ноге;
- 102. В каком положении транспортировать пострадавшего с переломами ребер и грудины?**  
- полусидя;
- 103. Какая повязка накладывается на тазобедренный сустав?**  
- крестообразная;
- 104. Как правильно выбрать место для наложения кровоостанавливающего жгута на конечности?**  
- выше раны;
- 105. Для чего нужна S-образная трубка в автомобильной аптечке?**  
- для проведения легочно-сердечной реанимации;
- 106. Укажите правильный ритм проведения реанимации, если в оказании помощи участвуют 2 человека?**  
- одно вдувание воздуха, пять надавливаний на грудину;
- 107. Какая иммобилизация нужна при переломе лопатки?**  
- подвесить руку на косынке;
- 108. Для чего нужен в автомобильной аптечке бинт эластичный трубчатый?**  
- для фиксации перевязочного материала при ранении пальцев, кисти;
- 109. Как оказать помощь при попадании в дыхательные пути инородного тела?**  
- наклонить пострадавшего и резко хлопнуть ладонью между лопатками;
- 110. Нужно ли снимать одежду с пострадавшего при переломе ноги для наложения иммобилизирующей шины?**  
- нет;
- 111. По каким признакам можно определить перелом ребер?**  
- боль, усиливающаяся при кашле, движении, глубоком вдохе;
- 112. Как транспортировать пострадавшего с переломом нижней челюсти?**  
- сидя;
- 113. Укажите правила выполнения реанимации, если в оказании помощи участвует один человек?**  
- два вдувания воздуха, пятнадцать надавливаний на грудину;
- 114. Как оказать помощь при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути?**  
- наклонить пострадавшего и резко хлопнуть ладонью между лопатками;
- 115. Каковы признаки термического ожога 1-й степени?**  
- покраснение и ожог кожи, жгучая боль;
- 116. Как снять с пострадавшего высокий сапог?**  
- разрезать сзади по шву;
- 117. Как оказать помощь пострадавшему с переломом костей стопы?**  
- наложить шину от кончиков пальцев до коленного сустава;
- 118. Как оказать помощь при переломе надколенника?**  
- наложить шину от кончиков пальцев до верхней трети бедра по задней поверхности;

**119. Как транспортировать пострадавшего с переломом ребер правой половины грудной клетки?**

- лежа на правом боку;

**120. Какая повязка накладывается на нижнюю треть предплечья?**

- циркулярная;

**121. Можно ли дополнять содержимое автомобильной аптечки лекарствами и предметами, не входящими в опись?**

- да;

**122. Что нужно сделать для свободного прохождения воздуха в легкие при проведении реанимации?**

- выполнить тройной прием САФАРИ: запрокинуть голову, выдвинуть челюсть, открыть рот;

**123. Какой степени тяжести ожог, если на обожженной поверхности появились пузыри, наполненные прозрачной жидкостью?**

- второй степени;

**124. К здоровому образу жизни относится;**

- соблюдение личной гигиены, правильный режим питания, занятия спортом.