

## **Материалы для проведения промежуточной и итоговой аттестации по предмету «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»**

### **Перечень теоретических вопросов для подготовки к зачету по предмету «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»**

#### **Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи:**

- понятие о видах ДТП, структуре и особенностях дорожно-транспортного травматизма; организация и виды помощи пострадавшим в ДТП;
- нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи;
- особенности оказания помощи детям, определяемые законодательно;
- понятие «первая помощь»;
- перечень состояний, при которых оказывается первая помощь;
- перечень мероприятий по ее оказанию;
- основные правила вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь;
- соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи;
- простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека;
- современные наборы средств и устройств для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работникам);
- основные компоненты, их назначение;
- общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших;
- основные факторы, угрожающие жизни и здоровью при оказании первой помощи, пути их устранения;
- извлечение и перемещение пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии.

#### **Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения:**

- основные признаки жизни у пострадавшего;
- причины нарушения дыхания и кровообращения при дорожно-транспортном происшествии;
- способы проверки сознания, дыхания, кровообращения у пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии;
- особенности сердечно-легочной реанимации (СЛР) у пострадавших в дорожно-транспортном происшествии;
- современный алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации (СЛР);
- техника проведения искусственного дыхания и закрытого массажа сердца;
- ошибки и осложнения, возникающие при выполнении реанимационных мероприятий;
- прекращение СЛР;
- мероприятия, выполняемые после прекращения СЛР;
- особенности СЛР у детей;
  - порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания; особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине и ребёнку.

#### **Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах:**

- цель и порядок выполнения обзорного осмотра пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии;
- наиболее часто встречающиеся повреждения при дорожно-транспортном происшествии;
- особенности состояний пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии, признаки кровотечения;
- понятия «кровотечение», «острая кровопотеря»; признаки различных видов наружного кровотечения (артериального, венозного, капиллярного, смешанного);
- способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерии, наложение жгута, максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки;
- оказание первой помощи при носовом кровотечении;
- понятие о травматическом шоке;
- причины и признаки, особенности травматического шока у пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии; мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока; цель и последовательность подробного осмотра пострадавшего;
- основные состояния, с которыми может столкнуться участник оказания первой помощи;
- травмы головы, оказание первой помощи;
- особенности ранений волосистой части головы;
- особенности оказания первой помощи при травмах глаза и носа;
- травмы шеи, оказание первой помощи;
- остановка наружного кровотечения при травмах шеи;
- фиксация шейного отдела позвоночника (вручную, подручными средствами, с использованием медицинских изделий);
- травмы груди, оказание первой помощи;
- основные проявления травмы груди;
- особенности наложения повязок при травме груди;
- наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки;
- особенности наложения повязки на рану груди с инородным телом;
- травмы живота и таза, основные проявления, оказание первой помощи;
- закрытая травма живота с признаками внутреннего кровотечения, оказание первой помощи;
- особенности наложения повязок на рану при выпадении органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране;
- травмы конечностей, оказание первой помощи;
- понятие «иммобилизация»; способы иммобилизации при травме конечностей;
- травмы позвоночника, оказание первой помощи.

**Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в дорожно-транспортном происшествии:**

- цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела;
- оптимальные положения тела пострадавшего с травмами груди, живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признаками кровопотери;
- приёмы переноски пострадавших на руках одним, двумя и более участниками оказания первой помощи;
- приемы переноски пострадавших с травмами головы, шеи, груди, живота, таза, конечностей и позвоночника;
- способы контроля состояния пострадавшего, находящегося в сознании, без сознания; влияние экстремальной ситуации на психоэмоциональное состояние пострадавшего и участника оказания первой помощи;
- простые приемы психологической поддержки;
- принципы передачи пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи, другим специальным службам, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь;
- виды ожогов при дорожно-транспортном происшествии, их признаки;

- понятие о поверхностных и глубоких ожогах;
- ожог верхних дыхательных путей, основные проявления, оказание первой помощи;
- перегревание, факторы, способствующие его развитию, основные проявления, оказание первой помощи;
- холодовая травма, ее виды; основные проявления переохлаждения (гипотермии), отморожения, оказание первой помощи;
- отравления при дорожно-транспортном происшествии; пути попадания ядов в организм; признаки острого отравления;
- оказание первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через кожу.

### **Перечень практических навыков по предмету «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»**

- оценка обстановки на месте дорожно-транспортного происшествия;
- отработка вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь;
- отработка навыков определения сознания у пострадавшего;
- отработка приёмов восстановления проходимости верхних дыхательных путей; оценка признаков жизни у пострадавшего;
- отработка приёмов искусственного дыхания «рот ко рту», «рот к носу», с применением устройств для искусственного дыхания;
- отработка приёмов закрытого массажа сердца;
- выполнение алгоритма сердечно-легочной реанимации;
- отработка приёма перевода пострадавшего в устойчивое боковое положение;
- отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего;
- экстренное извлечение пострадавшего из автомобиля или труднодоступного места, отработка основных приёмов (пострадавший в сознании, пострадавший без сознания);
- оказание первой помощи без извлечения пострадавшего;
- отработка приема снятия мотоциклетного (велосипедного) шлема и других защитных приспособлений с пострадавшего;
- отработка проведения обзорного осмотра пострадавшего в дорожно-транспортном происшествии с травматическими повреждениями;
- проведение подробного осмотра пострадавшего;
- остановка наружного кровотечения при ранении головы, шеи, груди, живота, таза и конечностей с помощью пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной);
- наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня);
- максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки; отработка наложения окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки;
- наложение повязок при наличии инородного предмета в ране живота, груди, конечностей; отработка приёмов первой помощи при переломах; иммобилизация (подручными средствами, аутоиммобилизация, с использованием медицинских изделий);
- отработка приемов фиксации шейного отдела позвоночника;
- наложение повязок при ожогах различных областей тела;
- применение местного охлаждения;
- наложение термоизолирующей повязки при отморожениях;

- придание оптимального положения тела пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии при: отсутствии сознания, травмах различных областей тела, значительной кровопотере;
- отработка приемов переноски пострадавших.

**Билеты к зачету по предмету  
«Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии»**

**БИЛЕТ №1**

**1. Мальчиком 7 лет получена резаная рана в области внутренней поверхности предплечья. Из раны вытекает пульсирующая струя крови алого цвета. Определите тип кровотечения.**

- 1) венозное
- 2) *артериальное*
- 3) капиллярное

**2. Эффективность наложения жгута при артериальном кровотечении определяют:**

- 1) по остановке кровотечения
- 2) побледнению конечности
- 3) отсутствию пульса на периферии
- 4) *все ответы правильны*
- 5) нет правильных ответов

**3. Оказание первой медицинской помощи при открытом переломе.**

- 1) вправление отломков в рану, наложение асептической повязки, иммобилизация.
- 2) обезболивание, вправление выступающих отломков в рану, наложение асептической повязки, иммобилизация.
- 3) *наложение жгута при артериальном кровотечении, обезболивание, наложение асептической повязки, иммобилизация.*

**БИЛЕТ №2**

**1. Пожилой человек упал с велосипеда. Появилась резкая боль в левой ноге. Левая нога повернута кнаружи и короче правой, больной не может поднять вытянутую левую ногу, движения в левом тазобедренном суставе резко ограничены. Что вы можете подозревать?**

- 1) перелом левого коленного сустава
- 2) *перелом шейки левого бедра*
- 3) перелом левого голеностопного сустава

**2. Первая помощь больному с внутренним кровотечением.**

- 1) *строгий постельный режим, положить на область желудка пузырь со льдом. Немедленно вызвать «03»*
- 2) дать слабительное и вызвать «03»
- 3) сделать клизму, положить грелку на область живота и вызвать «03»

**3. Окажите первую помощь пострадавшему при обморожении обеих кистей**

- 1) внести пострадавшего в теплое помещение, снять перчатки. Поместить обмороженную часть тела в ванну с водой, температуру которой постепенно повышают от комнатной температуры до 40 градусов С.
- 2) внести пострадавшего в теплое помещение, снять перчатки. Поместить обмороженную часть тела в ванну с водой, температуру которой понижают от 10 до 0 градусов С.

3) Растереть снегом обмороженную часть тела, затем наложить сухую повязку и вызвать «03».

### БИЛЕТ №3

**1. Признаками 2-ой степени обморожения являются**

- 1) кожа сине-багровая, отечная, пузыри с кровавым содержимым
- 2) кожа слегка покрасневшая, синюшная, с багровым оттенком
- 3) *пузыри с прозрачным содержимым*
- 4) кожа черного цвета, отечная, некроз тканей до костей

**2. Окажите помощь больному с тепловым ударом**

- 1) переместить пострадавшего из жаркого помещения в прохладное место, напоить горячим чаем, положить на область живота пузырь с теплой водой
- 2) *переместить пострадавшего из жаркого помещения в прохладное место, положить на голову и паховые области пузырь со льдом, напоить холодным чаем.*
- 3) нет правильных ответов

**3. Мальчик 9 лет уронил горячий утюг на левую стопу. В месте поражения образовался пузырь с прозрачным содержимым диаметром 4x4 см.**

- 1) *ожог 2-ой степени*
- 2) ожог 1-ой степени
- 3) вскрыть пузырь и промыть пораженное место холодной проточной водой
- 4) немедленно смазать растительным маслом пораженную область
- 5) промыть обожженное место холодной проточной водой, поместить на ожог влажную салфетку, поверх которой наложить не тугую повязку.

### БИЛЕТ №4

**1. Окажите первую помощь при химическом ожоге левого глаза мальчику 9 лет.**

- 1) немедленно промыть поврежденный глаз слабым раствором пищевой соды, от внутреннего угла глаза кнаружи
- 2) немедленно промыть поврежденный глаз проточной водой от наружного угла глаза к внутреннему
- 3) *немедленно промыть поврежденный глаз проточной водой от внутреннего угла глаза кнаружи*
- 4) нет правильных ответов

**2. В закрытом гараже с сильным запахом выхлопных газов обнаружен человек в бессознательном состоянии. Ваши действия.**

- 1) немедленное начало реанимационных мероприятий на месте. Вызов «03».
- 2) *удалить пострадавшего из зараженной атмосферы, начало реанимационных мероприятий. Вызов «03».*
- 3) все ответы неверны.

**3. Наилучшие условия для обеспечения проходимости верхних дыхательных путей это:**

- 1) поворот головы и туловища на левый бок, выдвижение вперед нижней челюсти и открытие рта
- 2) *запрокидывание головы назад, выдвижение вперед нижней челюсти, открытие рта.*
- 3) все ответы неверны

### БИЛЕТ №5

1. Для эффективного непрямого массажа сердца ладони располагаются:
  - 1) на границе верхней и средней трети грудины
  - 2) средней трети грудины
  - 3) *на границе средней и нижней трети грудины либо на два поперечных пальца выше мечевидного отростка*
  
2. При шоке какой степени наблюдаются следующие симптомы: легкая бледность кожных покровов, АД не снижено, пульс учащен.
  - 1) *1-ая степень*
  - 2) 2-ая степень
  - 3) 3-я степень
  
3. Первая медицинская помощь при ранении наружной сонной артерии
  - 1) прошивание раны
  - 2) наложение давящей повязки
  - 3) *пальцевое ее прижатие*

### БИЛЕТ №6

1. Оптимальная частота надавливаний при непрямом массаже сердца (в минуту)
  - 1) 50
  - 2) 70
  - 3) *100*
  
2. Как оказать неотложную помощь при приеме внутрь отравляющих веществ.
  - 1) *немедленное промывание желудка*
  - 2) принятие антидотов
  - 3) вызвать «03», ждать её приезда
  
3. Для какого состояния характерно отсутствие сознания, отсутствие реакции на внешние раздражители
  - 1) алкогольное опьянение средней степени
  - 2) эпилепсия
  - 3) *кома*
  - 4) сахарный диабет

### БИЛЕТ №7

1. При отсутствии подходящей шины при переломе большой берцовой кости возможно
  - 1) иммобилизовать конечность при помощи скотча;
  - 2) иммобилизовать конечность при помощи клея и брезента;
  - 3) *прибинтовать больную ногу к здоровой.*
  
2. Что необходимо сделать для извлечения инородного тела, попавшего в дыхательные пути пострадавшего?
  - 1) Уложить пострадавшего на свое колено лицом вниз и ударить кулаком по спине несколько раз.
  - 2) Вызвать рвоту, надавив на корень языка. При отрицательном результате ударить ребром ладони по спине пострадавшего либо встать спереди и сильно надавить кулаком на его живот.
  - 3) *Ударить несколько раз ладонью по спине пострадавшего. При отрицательном результате встать сзади, обхватить его обеими руками на уровне нижних ребер,*

*сцепить свои руки в кулак, одновременно сдавить его ребра и резко надавить на область живота кулаком в направлении внутрь и вверх.*

**3. При открытом переломе конечности с сильным кровотечением раны необходимо в первую очередь:**

- 1) обработать край раны йодом;
- 2) провести иммобилизацию конечности;
- 3) промыть рану перекисью водорода;
- 4) *остановить кровотечение.*

#### **БИЛЕТ №8**

**1. Каковы признаки кровотечения из крупной артерии и первая помощь при ее ранении?**

- 1) Одежда быстро пропитывается кровью, кровь темного цвета вытекает из раны пассивно. Накладывается давящая повязка на место ранения.
- 2) *Одежда пропитана кровью, кровь алого цвета вытекает из раны пульсирующей струей. Накладывается кровоостанавливающий жгут выше места ранения не менее чем на 3-5 см.*
- 3) Одежда пропитывается кровью только в месте ранения (цвет крови не имеет значения), кровь вытекает из раны пассивно. Накладывается кровоостанавливающий жгут ниже места ранения не менее чем на 3-5 см.

**2. Назовите признаки, характерные для организма в состоянии клинической смерти:**

- 1) потеря сознания, наличие пульса в артериях
- 2) остановка дыхания, бледность
- 3) *потеря сознания, отсутствие пульса, остановка дыхания*

**3. С помощью какой повязки можно зафиксировать поврежденную верхнюю конечность согнутой к туловищу?**

- 1) *косыночной*
- 2) пращевидной
- 3) спиральной

#### **БИЛЕТ №9**

**1. Назовите признаки артериального кровотечения:**

- 1) На раневой поверхности выступают мелкие, точечные капельки крови.
- 2) Кровь темно-вишневого цвета, вытекает медленно, равномерной и непрерывной струей.
- 3) *Кровь ярко-красного цвета, выбрасывается сильной пульсирующей струей.*

**2. Как оказать первую медицинскую помощь при термическом ожоге?**

- 1) укутать конечность подручным материалом
- 2) наложить холодный компресс
- 3) *наложить стерильную повязку*

**3. Как оказать первую помощь при открытом переломе конечности?**

- 1) Туго перебинтовать поврежденную конечность.
- 2) Совместить костные отломки друг с другом, наложить повязку, зафиксировать конечность с помощью шины.
- 3) *Наложить повязку на рану, зафиксировать конечность с помощью шины.*

### БИЛЕТ №10

**1. Каким образом производится наложение кровоостанавливающего жгута на конечность?**

- 1) Жгут накладывается ниже места повреждения, конечность фиксируется повязкой.
- 2) *Жгут накладывается выше места повреждения на подкладочный материал.*
- 3) Жгут накладывается выше места повреждения непосредственно на кожу.

**2. Какие предметы можно использовать в качестве иммобилизирующей шины?**

- 1) *Доски, палки, пучки прутьев.*
- 2) Только стандартные медицинские шины.
- 3) Доски, картон, рейки, бинт

**3. Как оказать первую медицинскую помощь при химическом ожоге?**

- 1) *Обильно промыть холодной водой, наложить стерильную повязку.*
- 2) Обработать края раны настойкой йода, наложить стерильную повязку.
- 3) Промыть перекисью водорода, наложить стерильную повязку.

### БИЛЕТ №11

**1. С какой целью к жгуту прикрепляется записка?**

- 1) В записке необходимо указать место аварии и фамилию лица, наложившего жгут.
- 2) *Указывается время наложения жгута.*
- 3) Указываются повреждения, обнаруженные у пострадавшего.

**2. Какие симптомы наблюдаются при сотрясении головного мозга?**

- 1) Похолодание тела, потеря сознания.
- 2) *Головная боль, тошнота, слабость, потеря сознания.*
- 3) Деформация черепа, очковая гематома.

**3. Как оказать первую помощь при ушибе?**

- 1) *Наложить холодный компресс, обеспечить ушибленному органу покой.*
- 2) Наложить согревающий компресс.
- 3) Осторожно растереть травмированный участок, наложить повязку

### БИЛЕТ №12

**1. Назовите признаки венозного кровотечения:**

- 1) На раневой поверхности выступают мелкие, точечные капельки крови.
- 2) *Кровь темно-вишневого цвета, вытекает медленно, равномерной непрерывной струей.*
- 3) Кровь ярко-красного цвета, выбрасывается сильной пульсирующей струей.

**2. Что необходимо предпринять при повреждении связок?**

- 1) Согреть поврежденный сустав, обеспечить покой.
- 2) *Наложить повязку, фиксирующую сустав, прикладывать холодный компресс.*
- 3) Интенсивно растереть, наложить тугую повязку.

**3. В каком случае необходимо накладывать герметизирующую повязку?**

- 1) *Проникающее ранение грудной клетки.*
- 2) Проникающее ранение живота.
- 3) Черепно-мозговая травма.

### БИЛЕТ №13

**1. Как оказать первую помощь при венозном кровотечении у пострадавшего?**

1. Пережать сосуд пальцами выше места повреждения.
2. Наложить жгут выше места повреждения.
3. **Наложить давящую повязку.**

**2. Как оказывается первая помощь при переломах конечностей, если отсутствуют транспортные шины и подручные средства для их изготовления?**

- 1) Верхнюю конечность, вытянутую вдоль тела, прибинтовывают к туловищу. Нижние конечности прибинтовывают друг к другу, проложив между ними мягкую ткань.
- 2) **Верхнюю конечность, согнутую в локте, подвешивают на косынке и прибинтовывают к туловищу. Нижние конечности прибинтовывают друг к другу, обязательно проложив между ними мягкую ткань.**
- 3) Верхнюю конечность, согнутую в локте, подвешивают на косынке и прибинтовывают к туловищу. Нижние конечности плотно прижимают друг к другу и прибинтовывают.

**3. Как определить, что кровоостанавливающий жгут наложен правильно?**

- 1) **Кровотечение прекращается, конечность бледнеет.**
- 2) Пульс не прощупывается, теряется чувствительность конечности.
- 3) Развивается отек, кожа приобретает багрово-синюшную окраску, появляются пузыри, наполненные жидкостью.

**БИЛЕТ №14**

**1. В каких случаях пострадавшего извлекают из салона автомобиля?**

- 1) Всегда при потере потерпевшим сознания.
- 2) **При потере потерпевшим сознания и отсутствии у него пульса на сонной артерии и признаков дыхания.**
- 3) При переломах нижних конечностей.

**2. Как правильно применять бактерицидные салфетки?**

- 1) Промыть рану, удалить инородные тела, наложить бактерицидную повязку;
- 2) Обработать рану раствором йода, наложить бактерицидную повязку;
- 3) **Не обрабатывая рану, наложить бактерицидную повязку, зафиксировав ее пластырем или бинтом.**

**3. Что следует сделать для оказания первой помощи пострадавшему при переломе плечевой кости?**

- 1) Наложить шину с наружной стороны плеча и туго прибинтовать руку к туловищу.
- 2) **Наложить две шины с наружной и внутренней стороны плеча, подложить валик из мягкой ткани в подмышечную область, согнуть руку в локтевом суставе и зафиксировать косыночными повязками через шею и вокруг туловища.**

**БИЛЕТ №15**

**1. При оказании первой помощи в случае перелома запрещается:**

- 1) проводить иммобилизацию поврежденных конечностей;
- 2) **вставлять на место обломки костей и вправлять на место вышедшую кость;**
- 3) останавливать кровотечение.

**2. Разрешено ли давать пострадавшему, находящемуся в бессознательном состоянии, лекарственные средства?**

- 1) Разрешено.
- 2) Разрешено в случае крайней необходимости.

3) *Запрещено.*

**3. Признаками, характеризующими артериальное кровотечение, являются:**

- 1) Кровь темно-вишневого цвета;
- 2) *Кровь ярко-красного, алого цвета;*
- 3) кровь вытекает равномерной, непрерывной струей;
- 4) *Кровь вытекает пульсирующей струей.*

**БИЛЕТ №16**

**1. Как остановить кровотечение при ранении вены и некрупных артерий?**

- 1) *Наложить давящую повязку на место ранения.*
- 2) Наложить жгут выше места ранения.
- 3) Наложить жгут ниже места ранения.

**2. Каким образом оказать первую помощь при ранении, полученном в результате ДТП?**

- 1) Промыть рану водой, удалить инородные тела, внедрившиеся в рану, приложить стерильную вату, закрепив ее бинтовой повязкой.
- 2) Надеть медицинские перчатки, рану промыть спиртовым раствором йода, смазать лечебной мазью и заклеить сплошным лейкопластырем.
- 3) *Надеть медицинские перчатки, рану не промывать, на рану наложить марлевую стерильную салфетку, закрепив ее лейкопластырем по краям или бинтовой повязкой.*

**3. При проведении сердечно-легочной реанимации соотношение частоты искусственного дыхания к частоте сжатий грудной клетки составляет:**

- 1) 1:6
- 2) 35:2
- 3) *30:2*

**БИЛЕТ №17**

**1. Как обеспечить восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей пострадавшего при подготовке к проведению сердечно-легочной реанимации?**

- 1) *Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс. Уложить пострадавшего на спину, запрокинуть ему голову, поднять подбородок и выдвинуть нижнюю челюсть.*
- 2) Уложить пострадавшего на бок, наклонить его голову к груди. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.
- 3) Уложить пострадавшего на спину и, не запрокидывая ему голову, сжать щеки, чтобы раздвинуть губы и раскрыть рот. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.

**2. Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе бедренной кости?**

- 1) голеностопный, коленный;
- 2) коленный, тазобедренный;
- 3) *голеностопный, коленный, тазобедренный;*
- 4) только тазобедренный;
- 5) только коленный.

**3. При легочном кровотечении кровь, вытекающая изо рта, имеет следующие характерные признаки:**

- 1) имеет цвет «кофейной гущи»;
- 2) имеет темно-красный цвет;
- 3) *кровь пенистая, алого цвета.*

### БИЛЕТ №18

#### 1. Каким образом проводится сердечно-легочная реанимация пострадавшего?

- 1) Искусственная вентиляция легких и непрямой массаж сердца: вначале 1 вдох методом «Рот ко рту», затем 15 надавливаний на грудину.
- 2) Непрямой массаж сердца и искусственная вентиляция легких: вначале 5 надавливаний на грудину, затем 1 вдох методом «Рот ко рту».
- 3) *Непрямой массаж сердца и искусственная вентиляция легких: вначале 30 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха методом «Рот ко рту».*

### БИЛЕТ №19

#### 1. Какова первая помощь при наличии признаков термического ожога второй степени (покраснение и отек кожи, образование на месте ожога пузырей, наполненных жидкостью, сильная боль)?

- 1) Полить ожоговую поверхность холодной водой, смазать спиртовой настойкой йода, накрыть стерильной салфеткой и туго забинтовать. Дать болеутоляющее средство из индивидуальной аптечки.
- 2) Вскрыть пузыри, очистить ожоговую поверхность от остатков одежды, накрыть стерильной салфеткой (не бинтовать), приложить холод, поить пострадавшего водой.
- 3) *Пузыри не вскрывать, остатки одежды с обожженной поверхности не удалять, рану накрыть стерильной салфеткой (не бинтовать), приложить холод, дать болеутоляющее средство из индивидуальной аптечки (при отсутствии аллергии на него) и поить пострадавшего водой.*

#### 2. Можно ли вправить вывих пострадавшему при оказании первой помощи?

- 1) Можно, если пострадавший не ощущает боль.
- 2) Можно, если отек еще не наступил.
- 3) *Нельзя.*

#### 3. Как оказать помощь пострадавшему при попадании в глаза электролита из АКБ?

- 1) *Промыть глаза струёй воды в течение нескольких минут.*
- 2) Промыть глаза слабым раствором пищевой соды.
- 3) Промыть глаза мыльной водой.
- 4) Промыть глаза спиртосодержащим раствором.

### БИЛЕТ №20

#### 1. Какое восстановительное положение следует придать пострадавшему, находящемуся без сознания, без видимых наружных повреждений, после сердечно-легочной реанимации?

- 1) Лежа на спине с валиком под головой;
- 2) Лежа на боку, под голову повернутую в сторону, положить верхнюю руку пострадавшего, верхнюю ногу согнуть в колене и положить на землю;
- 3) Лежа лицом вниз, под лоб положить обе руки.

#### 2. Перечислите правильные действия при оказании первой помощи пострадавшему с проникающим ранением живота, если имеет место эвентрация (выпадение наружу) петель кишечника:

- 1) Напоить пострадавшего крепким чаем или кофе для поднятия жизненного тонуса;
- 2) Вправить выпавшую петлю кишечника в брюшную полость и наложить асептическую повязку на рану;
- 3) *Обернуть стерильным перевязочным материалом выпавшую петлю кишечника и прибинтовать к животу, наложив циркулярную повязку;*

- 4) *Нельзя поить и кормить пострадавшего;*
- 5) *При транспортировке подложить валик под коленные суставы;*
- 6) При транспортировке подкладывать валик под коленные суставы не рекомендуется.

**3. При носовом кровотечении у пострадавшего необходимо:**

- 1) Уложить пострадавшего на спину, вызвать врача.
- 2) Придать ему положение полусидя, запрокинуть голову назад, обеспечить охлаждение переносицы.
- 3) *Придать ему положение полусидя, голову наклонить вперед, обеспечить охлаждение переносицы.*

**БИЛЕТ №21**

**1. В чем заключается первая помощь пострадавшему при шоке?**

- 1) Обрызгать лицо холодной водой, энергично растереть кожу лица, дать понюхать нашатырный спирт.
- 2) *Уложить пострадавшего, укрыть, контролировать дыхание и пульс.*
- 3) Придать пострадавшему положение лежа или полусидя, на лоб и затылок положить холодные примочки.

**2. Наиболее яркий признак кровотечения:**

- 1) Понижение температуры тела
- 2) *Резкая бледность кожных покровов*
- 3) Учащение пульса
- 4) Учащение дыхания

**3. «Кошачий глаз» признак**

- 1) Клинической смерти;
- 2) Агонии;
- 3) Обморока, травматического шока;
- 4) *Биологической смерти.*

**БИЛЕТ №22**

**1. Мотоциклетный шлем правильно снимать с пострадавшего:**

- 1) Двумя руками.
- 2) *Один спасатель фиксирует шейный отдел позвоночника, другой – дугообразными движениями снимает шлем.*
- 3) Один спасатель фиксирует поясничный отдел позвоночника, другой – дугообразными движениями снимает шлем.

**2. Причины, способствующие обморожению**

- 1) Низкая влажность воздуха, тяжёлая физическая работа, тёплая одежда, вынужденное продолжительное длительное пребывание на морозе (лыжники, альпинисты);
- 2) *Высокая влажность воздуха, сильный ветер, тесная сырая обувь, вынужденное продолжительное неподвижное положение, длительное пребывание на морозе (лыжники, альпинисты), алкогольное опьянение;*
- 3) Низкая температура окружающего воздуха, тяжёлая физическая работа, тёплая одежда, вынужденное продолжительное длительное пребывание на морозе (лыжники, альпинисты).

**3. Что следует сделать в первую очередь при оказании помощи при обмороке?**

- 1) Усадить пострадавшего.
- 2) Уложить и приподнять голову.

3) *Уложить и приподнять ноги.*

#### БИЛЕТ №23

При искусственной вентиляции легких «изо рта в рот» необходимо:

- 1) *Выдвинуть подбородок пострадавшего вперед при запрокинутой на затылок голове.*
- 2) Положить пострадавшего на бок.
- 3) Наклонить вперед голову пострадавшего.

2. Как правильно снимать одежду с пострадавшего, получившего повреждение руки или ноги?

- 1) Одежду следует сначала снять с поврежденной конечности.
- 2) *Одежду следует сначала снять неповрежденной конечности.*
- 3) Последовательность действий не имеет значения.

3. В каком положении следует транспортировать пострадавшего с переломами ребер и грудины?

- 1) Лежа на боку.
- 2) Лежа на спине.
- 3) *Сидя или в полусидячем положении.*

#### БИЛЕТ №24

1. Что следует сделать для оказания первой медицинской помощи пострадавшему при переломе ключицы?

- 1) Наложить две шины на плечо.
- 2) Подвесить руку на косынке.
- 3) *Подвесить руку, согнутую под прямым углом на косынке и прибинтовать к туловищу.*

2. С помощью какой повязки можно зафиксировать поврежденную нижнюю челюсть пострадавшего?

- 1) Косыночной.
- 2) *Працевидной.*
- 3) Спиральной.

3. Как следует делать непрямой массаж сердца детям до 1 года?

- 1) Двумя руками.
- 2) Одной рукой.
- 3) *Двумя пальцами.*

#### БИЛЕТ №25

1. Начинать реанимационные мероприятия, если у пострадавшего прекратилось дыхание и сердцебиение следует:

- 1) *Чем раньше, тем лучше.*
- 2) через 10 минут.
- 3) через 20 минут.

2. На какую глубину должна прогибаться грудная клетка пострадавшего взрослого человека при проведении ему непрямого массажа сердца?

- 1) 2-3-см.
- 2) 6-8см.
- 3) *4-5см.*

**3. Первая медицинская помощь при ушибах мягких тканей заключается в применении:**

- 1) *Холода*
- 2) Согревающего компресса
- 3) Давящей повязки
- 4) Обезболивающих препаратов