МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра военной и экстремальной медицины

М. Н. КАМБАЛОВ, Д. А. ПРОКОПОВИЧ, А. А. РЕБКО

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ»

Практикум для студентов 1-го курса всех факультетов учреждений высшего медицинского образования

УДК 614.88(072)(076.1) ББК 53.50я73 К 18

Рецензенты:

кандидат медицинских наук, доцент, начальник учебного центра практической подготовки и симуляционного обучения Витебского государственного ордена Дружбы народов медицинского университета

В. В. Редненко;

Кафедра военной и экстремальной медицины Гродненского государственного медицинского университета

Камбалов, М. Н.

К 18 Тестовые задания по дисциплине «Первая помощь»: практикум для студентов 1-го курса всех факультетов учреждений высшего медицинского образования / М. Н. Камбалов, Д. А. Прокопович, А. А. Ребко. — Гомель: УО «Гомельский государственный медицинский университет», 2018. — 68 с.

ISBN 978-985-588-099-9

Практикум содержит вопросы для проведения тестирования по разделам дисциплины «Первая помощь».

Предназначен для студентов 1-го курса всех факультетов учреждений высшего медицинского образования.

Утверждено и рекомендовано к изданию научно-методическим советом УО «Гомельский государственный медицинский университет» 20 июня 2018 г., протокол № 4.

УДК 614.88(072)(076.1) ББК 53.50я73

ISBN 978-985-588-099-9

© Учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет», 2018

ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

Выберите один правильный вариант ответа

1. При судорогах необходимо:

Варианты ответов:

- а) повернуть пострадавшего на бок, прижать голову к полу;
- б) дать пострадавшему воды;
- в) разжать пострадавшему зубы, вставить между ними ложечку, чтобы избежать травмы языка;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

2. При травме конечности одежду вначале снимают:

Варианты ответов:

- а) с поврежденной конечности;
- б) с неповрежденной конечности;
- в) не важно в каком порядке;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

3. В какой последовательности следует оказывать помощь пострадавшему, находящемуся в бессознательном состоянии, если у него прекратились дыхание и сердечная деятельность?

Варианты ответов:

- а) непрямой массаж сердца, обеспечение проходимости дыхательных путей, искусственная вентиляция легких (ИВЛ);
- б) ИВЛ, непрямой массаж сердца, обеспечение проходимости дыхательных путей;
- в) обеспечение проходимости дыхательных путей, непрямой массаж сердца, ИВЛ;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

4. Эффективность сердечно-легочной реанимации определяется по признакам:

- а) возникновение пульсации сонных артерий в такт массажу, сужение зрачков и появление самостоятельных вдохов;
- б) возникновение симптома «кошачий глаз», расширение зрачков и похолодание конечностей;
- в) расширение зрачков, появление пены изо рта, изменение окраски кожи;

- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

5. Для артериального кровотечение не характерны следующие признаки:

Варианты ответов:

- а) кровь алого цвета;
- б) состояние пострадавшего прогрессивно ухудшается;
- в) кровь бьет из раны пульсирующей струей;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

6. При осмотре у пострадавшего отсутствуют реакция зрачков на свет и пульс на сонных артериях. Ваши действия в первую очередь:

Варианты ответов:

- а) придать пострадавшему положение полусидя для улучшения дыхания;
 - б) приступить к сердечно-легочной реанимации;
 - в) провести обезболивание;
 - д) все ответы правильные;
 - г) правильного ответа нет.

7. При переломе костей предплечья какой сустав должен быть зафиксирован при наложении шины?

Варианты ответов:

- а) лучезапястный;
- б) локтевой;
- в) лучезапястный и локтевой;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

8. Человеку в глаз попала кислота. Какие из перечисленных ниже мероприятий необходимо выполнить?

1) промыть глаз слабым раствором марганцовокислого калия; 2) промыть глаз раствором соды; 3) дать обезболивающее средство; 4) вызвать скорую помощь; 5) дать обильное теплое питье (чай, кофе); 6) наложить герметичную повязку; 7) наложить стерильную повязку.

- a) 1, 3, 5, 7;
- б) 2, 3, 4, 7;
- в) 1, 4, 5, 6;
- Γ) 2, 4, 5, 6;
- д) все ответы правильные.

9. При проникающих ранениях грудной клетки запрещается:

Варианты ответов:

- а) прижимать рану ладонью для предотвращения в неё доступа воздуха;
- б) извлекать из раны инородный предмет при его наличии;
- в) накладывать на рану герметичную повязку;
- г) использовать для перевязки нестерильные бинты;
- д) вызывать скорую помощь.

10. При проведении сердечно-легочной реанимации продавливать грудную клетку у взрослого пострадавшего необходимо на глубину:

Варианты ответов:

- а) до 1-2 см;
- б) до 4-5 см;
- в) до 7-8 см;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

11. Первая помощь при обморожении конечности:

Варианты ответов:

- а) с целью согревания растереть обмороженный участок шерстяной тканью;
- б) с целью согревания укрыть поврежденную конечность теплоизолирующей повязкой с большим количеством ваты или одеялом;
 - в) смазать кожу маслом или вазелином;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

12. Как правильно оказать первую помощь при вывихе конечности? Варианты ответов:

- а) вправить вывих, выполнить иммобилизацию, приложить к поврежденному суставу пузырь со льдом или холодной водой;
- б) зафиксировать конечность в положении, которое она приняла после травмы, приложить к поврежденному суставу пузырь со льдом или холодной водой;
- в) наложить жгут выше места вывиха, приложить к поврежденному суставу пузырь со льдом или холодной водой;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

13. Какой вид повязки применяется при ранах затылочной области? Варианты ответов:

а) косыночная;

- б) спиральная;
- в) крестообразная;
- г) ватно-марлевая;
- д) нет правильного ответа.

14. Любую повязку начинают с фиксирующих ходов. Что это означает?

Варианты ответов:

- а) второй тур бинта фиксируется к третьему;
- б) второй тур бинта фиксируется к первому булавкой или шпилькой;
- в) первый тур крепится, загнув кончик бинта, и фиксируется его вторым туром;
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

15. Какое высказывание ошибочно?

Варианты ответов:

- а) повязка предохраняет рану от воздействия воздушной среды;
- б) повязка предохраняет рану от загрязнения;
- в) повязка закрывает рану;
- г) повязка уменьшает боль;
- д) все ответы правильные.

16. Какое действие запрещено при наложении повязки?

Варианты ответов:

- а) касаться руками стерильной части бинта, несоприкасающейся с раной;
 - б) выполнять перекрутку бинта;
 - в) фиксировать конец бинта булавкой;
- г) касаться руками стерильной части бинта, соприкасающейся с раной;
 - д) все ответы правильные.

17. Какой вид повязки применяется при повреждениях щек и подбородочной области?

- а) повязка «чепец»;
- б) повязка «уздечка»;
- в) повязка «шапка Гиппократа»;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

18. Какой вид повязки применяется при повреждениях волосистой части головы?

- а) повязка «чепец»;
- б) повязка «уздечка»;
- в) крестообразная повязка;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

19. При проведении сердечно-легочной реанимации оптимальным количеством циклов ИВЛ в минуту является:

Варианты ответов:

- a) 5–6;
- б) 1–2;
- в) 10;
- г) 2–3;
- д) 4-5.

20. На какой срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут в теплое время года?

Варианты ответов:

- а) не более 5 ч;
- б) не более 1 ч;
- в) время не ограничено
- г) до 2 ч;
- д) в теплое время года жгут не накладывается.

21. Что следует сделать для оказания первой помощи пострадавшему при повреждении позвоночника?

Варианты ответов:

- а) усадить пострадавшего на стул, фиксировать к нему;
- б) уложить пострадавшего на спину на ровную твердую поверхность, фиксировать к ней;
 - в) наложить шину на позвоночник, приложить местно холод;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

22. Определите тип кровотечения, если кровь темная и течет из раны непрерывной струей:

- а) венозное кровотечение;
- б) артериальное кровотечение;
- в) капиллярное кровотечение;

- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

23. Определите тип кровотечения, если кровь алая и быет из раны пульсирующей струей:

Варианты ответов:

- а) венозное кровотечение;
- б) артериальное кровотечение;
- в) капиллярное кровотечение;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

24. Определите тип кровотечения, если оно небольшое, со всей поверхности раны:

Варианты ответов:

- а) венозное кровотечение;
- б) артериальное кровотечение;
- в) капиллярное кровотечение;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

25. При подготовке к проведению искусственной вентиляции легких «изо рта в рот» необходимо:

Варианты ответов:

- а) выдвинуть подбородок пострадавшего вперед и запрокинуть голову;
- б) положить пострадавшего на бок;
- в) выдвинуть подбородок и наклонить вперед голову пострадавшего;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

26. Как необходимо транспортировать пострадавшего с подозрением на кровотечение в брюшную полость?

Варианты ответов:

- а) лежа на животе, холод к животу, повернуть голову на бок;
- б) лежа на спине с приведенными к животу нижними конечностями, приложить холод к животу;
 - в) сидя с прижатыми к животу руками;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

27. Когда нельзя накладывать шины на конечности?

- а) при отеках конечностей;
- б) при жалобах на боль в конечности после травмы;

- в) если пострадавший лежит в позе «лягушки»;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

28. Как остановить кровотечение при артериальном кровотечении? Варианты ответов:

- а) наложить давящую повязку на место ранения;
- б) наложить жгут (при неудачных попытках остановки иными способами) выше места ранения;
- в) наложить жгут (при неудачных попытках остановки иными способами) ниже места ранения;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.
- 29. Во время ремонта телевизора мастера ударило током, он потерял сознание и упал. Его рука продолжает крепко сжимать провод. Каковы Ваши действия? Выберите правильные ответы из перечня: 1) вызвать скорую помощь; 2) позвать кого-нибудь на помощь; 3) как можно скорее начать непрямой массаж сердца; 4) перерезать каждый провод по отдельности; 5) подложить под голову подушку; 6) убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и начать сердечно-легочную реанимацию.

Варианты ответов:

- a) 1, 3, 4, 5;
- б) 1, 3, 4, 6;
- в) 2, 3, 4, 7;
- Γ) 1, 2, 4, 7;
- д) 1, 3, 4, 6.
- 30. Что в первую очередь необходимо выполнить при оказании помощи пострадавшему с тепловым ударом?

Варианты ответов:

- а) предложить холодной воды;
- б) вынести в прохладное место;
- в) начать сердечно-легочную реанимацию;
- г) вызвать скорую помощь;
- д) все ответы правильные.
- 31. Что в первую очередь необходимо сделать пострадавшему при подозрении на перелом костей голени, если имеется выраженный болевой синдром?

Варианты ответов:

а) ощупать конечность с целью уточнения место перелома;

- б) снять с поврежденной конечности одежду и обувь;
- в) дать обезболивающее;
- г) наложить шину;
- д) все ответы правильные.

32. Когда нельзя накладывать шину на нижние конечности?

Варианты ответов:

- а) когда видны костные обломки;
- б) при деформации и отеках конечности;
- в) при укусах ядовитых змей;
- г) на согнутую в суставе конечность;
- д) все ответы правильные.
- 33. Пострадавший после падения со стремянки лежит на полу в позе «лягушки» и жалуется на сильные боли в области паха. Каковы Ваши действия? Выберите правильные ответы из перечня: 1) наложить транспортные шины и вызвать «Скорую помощь»; 2) повернуть на живот, вызвать рвоту, очистить рот от рвотных масс; 3) приступить к реанимации, освободив грудную клетку от одежды»; 4) обезболить дать 2—3 таблетки метамизола; 5) подложить валик под колени, зафиксировать в позе лягушки; 6) наложить давящую повязку; 7) предложить обильное теплое питье; 8) приложить холод на живот; 9) вызвать скорую помощь.

Варианты ответов:

- a) 4, 5, 9;
- б) 1, 3, 4;
- в) 3, 4, 5;
- г) 1, 3, 8;
- д) 2, 4, 6.

34. Как определить, что кровоостанавливающий жгут наложен правильно?

Варианты ответов:

- а) конечность бледнеет;
- б) кровотечение из раны прекращается, пульс ниже жгута не определяется;
 - в) теряется чувствительность конечности;
 - г) конечность ниже жгута отекает;
 - д) все ответы правильные.

35. При проведении непрямого массажа сердца компрессии проводятся:

Варианты ответов:

а) на верхнюю часть грудины;

- б) на границу средней и нижней трети грудины;
- в) на грудную клетку с левой стороны на расстоянии ширины 2– 3 пальцев от грудины;
 - г) на грудную клетку с левой стороны на расстоянии ладони от грудины;
 - д) на нижнюю часть грудины.
- 36. В каком случае необходимо транспортировать пострадавшего лежа на спине с согнутыми в коленях ногами?

- а) при травмах живота;
- б) при травмах груди;
- в) при черепно-мозговой травме;
- г) при переломах бедра;
- д) при переломах костей таза.
- 37. После удара молнии в одиноко стоящее дерево один человек, из укрывавшихся под ним от дождя, упал. У пораженного молнией левая рука черная, обожженная по локоть, зрачки широкие, не реагирующие на свет, пульса на сонной артерии нет. Каковы Ваши действия? Выберите правильные ответы из перечня: 1) установить показание к проведению сердечно-легочной реанимации; 2) накрыть обожженную поверхность чистой тканью; 3) повернуть пострадавшего на живот; 4) проверить наличие сознания; 5) расстегнуть пояс, воротник; 6) вызвать скорую помощь; 7) приложить холод к голове; 8) приложить холод на место ожога; 9) проверить дыхание, пульс.

Варианты ответов:

- a) 2, 4, 6;
- б) 1, 6, 7;
- в) 3, 4, 5;
- г) 1, 2, 8;
- д) 1, 5, 6.
- 38. Пострадавший: при работе с бензопилой произошла травматическая ампутация пальцев левой кисти. Без сознания на спине более 4 мин. Кровотечение умеренное. Пульс на сонной артерии определяется, лицо бледное с синюшным оттенком, дыхание поверхностное. Каковы Ваши действия? Выберите правильные ответы из перечня: 1) вызвать скорую помощь; 2) повернуть на бок; 3) наложить давящую повязку; 4) привести в сознание (нашатырный спирт), после чего дать горячий сладкий чай, 2—3 таблетки метамизола; 5) приступить к реанимации, предварительно освободив грудную клетку от сдавливающей одежды; 6) приложить холод в кисти; 7) наложить кровоостанавливающий жгут с запиской о времени его наложения; 8) пережать артерию пальцами и наложить повязку.

Варианты ответов:

a) 2, 4, 6, 7;

- б) 1, 3, 4, 6;
- в) 1, 3, 6, 8;
- г) 3, 5, 6, 7;
- д) 1, 3, 4, 7.
- 39. Из окна горящего дома выпрыгнул человек. Он катается по земле, пытаясь сбить пламя. Его рубашка на спине сгорела, под остатками ткани видна поверхность ожога с множеством влажных трещин и пузырей. Каковы Ваши действия? Выберите правильные ответы из перечня: 1) снять с пострадавшего рубашку, уложить его на спину; 2) снять с пострадавшего рубашку, уложить его на живот; 3) попытаться охладить обожженные места (пакеты с водой, лед и т. д.); 4) обработать обожженную поверхность перекисью водорода 3 %; 5) удалить остатки одежды и пузыри; 6) наложить на места ожогов стерильные повязки; 7) дать пострадавшему 2—3 таблетки метамизола; 8) смазать обожженные места маслом; 9) уложить пострадавшего на живот.

- a) 1, 3, 7, 8;
- б) 3, 4, 5, 8;
- в) 3, 6, 7, 9;
- Γ) 1, 3, 5, 7;
- д) 2, 3, 6, 7.
- 40. Пострадавший в дорожно-транспортном происшествии находится в состоянии комы (имеется пульс, дыхание, реакция зрачка на свет, но более 4 мин отсутствует сознание). Ваши действия в первую очередь:

Варианты ответов:

- а) приступить к сердечно-легочной реанимации;
- б) обеспечить проходимость верхних дыхательных путей;
- в) подложить под голову подушку;
- г) перенести пострадавшего с места происшествия;
- д) все ответы правильные.

41. Как транспортируются пострадавшие с проникающим ранением грудной клетки и ранением шеи?

- а) лежа на спине с приподнятыми ногами;
- б) лежа на животе;
- в) лежа на спине с поднятым головным концом носилок (полусидя);
- г) в позе «лягушки»;
- д) они нетранспортабельны.

42. Что лишнее в комплексе мероприятий при обмороке?

Варианты ответов:

- а) расстегнуть стесненную одежду;
- б) приподнять нижние конечности;
- в) начать сердечно-легочную реанимацию;
- г) поднести к носу ватку с нашатырным спиртом или воздействовать на болевую точку;
 - д) уложить на спину, повернуть голову на бок.

43. При осмотре пострадавшего на месте дорожнотранспортного происшествия выявлено отсутствие реакции зрачков на свет и пульса на сонных артериях. Необходимо:

Варианты ответов:

- а) повернуть пострадавшего на живот;
- б) приступить к сердечно-легочной реанимации;
- в) подробно расспросить окружающих, что произошло;
- г) приложить к голове лед;
- д) поднести к носу ватку с нашатырным спиртом или воздействовать на болевую точку.

44. При подозрении на перелом плечевой кости в стандартный комплекс мероприятий первой помощи входит:

Варианты ответов:

- а) фиксация конечности к туловищу пострадавшего (кисть поврежденной руки находится на бедре), обезболивание;
- б) иммобилизация с фиксацией локтевого и лучезапястного суставов, обезболивание;
- в) иммобилизация с фиксацией плечевого, локтевого и лучезапястного суставов, обезболивание;
 - г) выполнить повязку Дезо, обезболивание;
 - д) выполнить иммобилизацию конечности косынкой.

45. Семилетнего мальчика извлекли из проруби без признаков жизни. Он пробыл подо льдом около 20 мин. С чего начинают оказание помощи?

- а) снять с пострадавшего мокрую одежду;
- б) освободить грудную клетку от одежды и начать реанимацию;
- в) повернуть ребенка на живот, удалить из легких воду;
- г) вызвать скорую помощь;
- д) срочно доставить в тепло.

46. На тротуаре в положении на спине лежит без сознания пешеход, сбитый автомобилем. У него венозное кровотечение из рваной раны на левой голени. Выберите правильные ответы и расположите их в порядке очередности выполнения.

Варианты ответов:

- а) вызвать скорую помощь, убедиться в наличии пульса на сонных артериях, наложить давящую повязку, попытаться привести в сознание, обезболить дать 2–3 таблетки метамизола, выполнить иммобилизацию;
- б) вызвать скорую помощь, приложить холод к голове, попытаться привести в сознание, приступить к реанимации, освободив грудную клетку от одежды, наложить давящую повязку;
- в) убедиться в наличии пульса на сонных артериях, подложить валик под колени, зафиксировать в позе лягушки, наложить давящую повязку, обезболить дать 2–3 таблетки метамизола, попытаться привести в сознание;
- г) наложить транспортные шины, обезболить дать 2–3 таблетки метамизола, приложить холод к голове, предложить обильное теплое питье;
- д) вызвать скорую помощь, обезболить дать 2–3 таблетки метамизола, наложить давящую повязку, выполнить иммобилизацию, предложить обильное теплое питье.

47. Как должна моделироваться шина при подозрении на перелом голени?

Варианты ответов:

- а) от пальцев стопы до коленного сустава;
- б) от пальцев стопы до середины бедра;
- в) от голеностопного сустава до коленного сустава;
- г) от голеностопного сустава до верхней трети бедра;
- д) правильного ответа нет.

48. Как должна моделироваться шина при подозрении на перелом костей стопы?

Варианты ответов:

- а) от пальцев стопы с захватом коленного сустава;
- б) от пальцев стопы до тазобедренного сустава;
- в) от пальцев стопы до голеностопного сустава;
- г) от пальцев стопы до середины бедра;
- д) от пальцев стопы до средней трети голени.

49. Правило «девяток» — это ...

- а) способ расчета алгоритма реанимации для 1, 2 и 3 спасателей;
- б) способ определения площади ожога;

- в) способ расчета дозы активированного угля при отравлении;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.
- 50. Пострадавший от взрыва бытового газа отброшен взрывной волной жалуется на сильные боли в животе, которые усиливаются в положении лежа, а при попытке встать у него начинает кружиться голова. Ожоги кистей 1, 2 степени без нарушения целостности ожоговых пузырей. Ваши действия? Выберите правильный ответ.

- а) наложить транспортные шины и вызвать скорую помощь, обезболить дать таблетку метамизола, приложить грелку к животу, приложить холод к кистям;
- б) вызвать скорую помощь, наложить повязки на кисти, предложить обильное теплое питье и 2–3 таблетки метамизола, наложить давящую повязку на живот;
- в) наложить давящую повязку на живот, подложить валик под колени и вызвать скорую помощь, приложить грелку к животу, наложить повязки на кисти и повернуть на бок;
- г) вызвать скорую помощь, уложить на спину, подложить валик под колени, приложить холод к животу, наложить асептические повязки на кисти;
- д) наложить повязки на кисти, предложить обильное теплое питье и 2–3 таблетки метамизола, приложить холод к животу, приложить холод к кистям и повернуть на бок.

51. Пациент с подозрением на перелом голени. Укажите, какое действие не следует выполнять.

Варианты ответов:

- а) дать 1–2 таблетки метамизола;
- б) наложить шину;
- в) вызвать «Скорую помощь»;
- г) приложить холод;
- д) приложить тепло с целью уменьшения отека.

52. Укажите, какое действие не следует выполнять при термическом ожоге 2 степени?

- а) охладить поврежденный сегмент;
- б) дать обезболивающее;
- в) предложить теплое питье;
- г) обработать ожог спиртом или перекисью водорода;
- д) наложить стерильную повязку.

53. Мероприятия первой помощи при укусе клеща:

Варианты ответов:

- а) раздавить и вытащить клеща;
- б) наложить ватный тампон, смоченный растительным маслом, на клеща;
 - в) посыпать ранку с клещом землей;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

54. Что первоначально необходимо выполнить, приступая к сердечно-легочной реанимации?

Варианты ответов:

- а) закрыть нос и сделать глубокий выдох в рот пострадавшему;
- б) освободить пострадавшего от стесненной одежды;
- в) обеспечить проходимость верхних дыхательных путей;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

55. Укажите первоочередные мероприятия, необходимые для проведения пострадавшему с травмой живота при отсутствии у него пульса на сонной артерии и самостоятельного дыхания.

Варианты ответов:

- а) остановить кровотечение;
- б) приподнять ноги, поместить холод на живот;
- в) начать комплекс базовой сердечно-легочной реанимации;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

56. Признаком какого состояния является симптом М. М. Белоглазова («кошачий глаз»)?

Варианты ответов:

- а) клинической смерти;
- б) агонального состояния;
- в) обморока;
- г) травматического шока;
- д) биологической смерти.

57. Каково оптимальное соотношение надавливаний на грудину и «вдохов» при проведении сердечно-легочной реанимации?

- a) 5:1;
- б) 15:1;
- в) 15:2;

- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

58. При каких кровотечениях показано наложение кровоостанавливающего жгута?

Варианты ответов:

- а) артериальных;
- б) венозных;
- в) при ранах с капиллярным кровотечением;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

59. На какую глубину необходимо продавливать грудную клетку при проведении сердечно-легочной реанимации?

Варианты ответов:

- a) 5-6 см;
- б) 2–3 см;
- в) 3–4 см;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

60. Какие мероприятия следует исключить при оказании помощи пострадавшему с тепловым ударом?

Варианты ответов:

- а) перенести в прохладное место;
- б) обеспечить доступ свежего воздуха;
- в) предложить прохладное питье;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

61. Как производится транспортировка пострадавшего при травме стопы?

Варианты ответов:

- а) сидя или полусидя;
- б) лежа на животе;
- в) не проводится;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

62. Как производится транспортировка при переломе костей таза?

- а) сидя или полусидя;
- б) лежа на животе;

- в) лежа на спине в позе «лягушки»;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

63. На какое время накладывается жгут в холодное время года?

Варианты ответов:

- а) не более 1 ч;
- б) не более 2 ч;
- в) не более 30 мин;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

64. Что необходимо выполнить при носовом кровотечении?

Варианты ответов:

- а) уложить пострадавшего на спину, вызвать «Скорую помощь»;
- б) дать внутрь таблетку метамизола, ввести в носовой ход ватный тампон;
- в) придать пострадавшему положение полусидя, голову наклонить вперед, приложить к носу чистую ткань, прижав крыло носа к носовой перегородке;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

65. Что противопоказано при ожоге без нарушения целостности кожных покровов?

Варианты ответов:

- а) охлаждать поврежденные покровы холодной водой;
- б) накрывать ожог чистой тканью;
- в) смазывать обожженную поверхность маслом;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

66. У пострадавшего подозрение на перелом костей таза. Перечислите мероприятия первой помощи.

- а) придать пострадавшему положение полусидя, под колени подложить тугой валик из одежды или другого материала, наложить тугую повязку;
- б) уложить пострадавшего на спину на ровную жесткую поверхность, ноги согнуть в коленных и тазобедренных суставах, бедра несколько развести в стороны (положение лягушки), под колени подложить тугой валик из одежды или другого материала, к месту повреждения приложить пузырь со льдом или холодной водой, фиксировать пострадавшего к носилкам;

- в) уложить пострадавшего на спину на ровную жесткую поверхность, ноги согнуть в коленных и тазобедренных суставах, бедра несколько развести в стороны (положение лягушки), к месту повреждения приложить грелку, фиксировать пострадавшего к носилкам;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

67. Какое утверждение верно (правила проведения транспортной иммобилизации)?

Варианты ответов:

- а) шины должны хорошо фиксировать место перелома, обездвиживать минимум два сустава (выше и ниже места перелома);
- б) шины должны быть хорошо закреплены, нельзя накладывать их на обнаженную конечность, должны фиксировать минимум два сустава (выше и ниже места перелома);
- в) шины должны создавать неподвижность в месте перелома, обездвиживать ближайший сустав, накладывать их надо на обнаженную конечность;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

68. Каков способ транспортировки пострадавшего при переломе нижней челюсти без признаков закрытой черепно-мозговой травмы?

Варианты ответов:

- а) лежа на животе;
- б) лежа на спине;
- в) сидя, если нет противопоказаний;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

69. На какой максимальный срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут?

Варианты ответов:

- а) не более часа при низкой температуре воздуха (зимой) и до 1,5–2 ч летом;
 - б) не более 2 ч;
 - в) не более часа;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

70. Каковы признаки термического ожога І степени?

Варианты ответов:

а) покраснение и отек кожи с образованием пузырей;

- б) покраснение и отек кожи, жгучая боль;
- в) покраснение кожи, сильный зуд;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

71. Каков перечень мероприятий первой помощи при ожогах II степени?

Варианты ответов:

- а) вскрыть пузырь, положить мазевую повязку, дать обезболивающее;
- б) охладить обожженную поверхность, не вскрывать пузыри, наложить повязку, обеспечить покой;
- в) охладить обожженную поверхность, не вскрывать пузыри, наложить стерильную повязку, дать обезболивающие;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

72. Вы стали свидетелем того, как из воды вытаскивают человека без сознания. Каковы ваши действия?

Варианты ответов:

- а) проверить наличие пульса и дыхания, перекинуть пострадавшего через свое колено, очистить рот от слизи и инородных тел, резко надавить на корень языка, дождаться выхода изо рта пострадавшего воды. Если дыхание появилось, то уложить в восстановительное положение (на бок), вызвать скорую помощь, осуществлять контроль состояния до ее прибытия. По показаниям реанимационные мероприятия;
- б) проводить искусственное дыхание, вызывать скорую помощь, осуществлять контроль состояния до ее приезда;
- в) перекинуть пострадавшего через свое колено, дождаться выхода изо рта пострадавшего воды, если дыхание появилось, то уложить в восстановительное положение (на бок), вызвать скорую помощь, осуществлять контроль состояния до ее прибытия;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

73. Через несколько часов после употребления в пищу грибов у всех членов семьи появились боли в животе, слюнотечение, рвота, головная боль, жидкий стул, повысилась температура тела. Каковы Ваши действия по оказанию помощи?

Варианты ответов:

а) дать обезболивающее средство и адсорбент (активированный уголь и т. д.), запить большим количеством воды, дать слабительное, обеспечить быструю доставку к врачу;

- б) напоить большим количеством слабого (розового цвета) раствора марганцовки, вызвать рвоту, повторить это 2–3 раза, дать выпить адсорбент (активированный уголь и т. д.), слабительное, напоить горячим сладким чаем или кофе, вызвать скорую помощь;
- в) дать 3–4 стакана прохладной воды, надавить на корень языка, вызвав тем самым рвоту, затем дать адсорбент (активированный уголь и т. д.), вызвать скорую помощь;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.
- 74. Во время зимнего полевого выхода один из участников заметил, что он не чувствует пальцев ног. На вид пальцы на ногах были белого цвета. Необходимо оказать первую медицинскую помощь. Выберите правильную последовательность действий: 1) аккуратно укрыть пораженную поверхность шерстяным изделием, согреть дыханием; 2) дать обильное теплое питье (чай, кофе); 3) наложить на пораженную поверхность стерильную повязку; 4) изолировать пострадавшего от холода и ветра (ввести в помещение, палатку, дать дополнительную одежду); 5) дать пострадавшему таблетку метамизола и аспирина.

- a) 1, 5, 3, 2, 4;
- б) 2, 3, 4, 1, 5;
- в) 4, 1, 3, 5, 2;
- Γ) 4, 3, 1, 5, 2;
- д) 3, 1, 5, 2, 4.

75. Основные правила наложения транспортной шины при переломе бедра в нижней трети:

Варианты ответов:

- а) наложить одну шину от стопы до середины бедра, прибинтовать поврежденную ногу к здоровой конечности;
- б) наложить две шины, одну от стопы до подмышечной впадины, другую от стопы до паха, зафиксировав коленный, голеностопный, тазобедренный суставы;
- в) наложить две шины от стопы до конца бедра, зафиксировав коленный и голеностопный суставы;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

76. Каковы признаки открытого перелома костей конечностей? Варианты ответов:

а) затруднение движения конечности из-за боли, припухлость мягких тканей, деформация конечности;

- б) выраженный болевой синдром, деформация сегмента конечности, повреждение кожного покрова другого сегмента этой же конечности, часто с кровотечением;
- в) выраженный болевой синдром, деформация и отёк конечности, наличие раны в проекции возможного перелома, часто с кровотечением;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

77. Способ остановки капиллярного кровотечения:

Варианты ответов:

- а) придать конечности возвышенное положение, наложить на рану обычную повязку;
 - б) прижать кровоточащую рану пальцем, наложить на конечность жгут;
 - в) резко согнуть конечность в суставе, наложить давящую повязку;
 - г) придать конечности возвышенное положение, наложить жгут;
 - д) правильного ответа нет.

78. Какой степени ожог, если на обожженной поверхности появились гиперемия и локальный отек мягких тканей?

Варианты ответов:

- а) І степени;
- б) ІІ степени;
- г) III А степени;
- г) III Б степени;
- д) правильного ответа нет.

79. Как оказать помощь при термическом ожоге кипятком? Варианты ответов:

- а) смазать обожженный участок мазью или лосьоном, наложить стерильную повязку;
- б) промыть обожженный участок холодной водой в течение 10 минут, наложить стерильную повязку, внутрь 1–2 таблетки метамизола;
- в) обожженную поверхность охладить, наложить стерильную повязку, обеспечить покой;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.
- 80. В туристическом походе на обед были макароны с тушенкой. Вечером у большинства туристов появились головная боль, головокружение, тошнота, рвота, сильные боли в животе, диарея, повысилась температура тела. Перечислите мероприятия первой помощи:

Варианты ответов:

а) внутрь анальгетик и адсорбент (активированный уголь и т. д.), запить большим количеством воды, слабительное средство, обеспечить быструю доставку в учреждение здравоохранения;

- б) дать внутрь 3–4 стакана прохладной воды, надавить на корень языка, вызвав тем самым рвоту, затем внутрь дать адсорбент (активированный уголь и т. д.), обеспечить постельный режим, вызвать скорую помощь;
- в) напоить большим количеством слабого (розового цвета) раствора марганцовокислого калия, вызвать рвоту, повторить это 2–3 раза, дать внутрь адсорбент (активированный уголь и т. д.), слабительное средство, обеспечить постельный режим, обильное теплое питье (чай, кофе), вызвать скорую помощь;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.
- 81. После длительного пребывания на морозе в тесной и холодной обуви у одного из участников похода появился озноб, возникли сильные боли в стопах. Стопы синюшны, при ощупывании резко болезненны, чувствительность кожи пальцев отсутствует, нерезко выражен отек. Выберите правильную последовательность действий при оказании первой помощи: 1) согреть обмороженную часть тела, опустив ноги в теплую воду (повышая температуру от 20 до 40 °C; 2) дать обильное теплое питье (чай, кофе); 3) наложить на пораженную поверхность стерильную повязку с утеплением (слой ваты с клеенкой и т. п.); 4) изолировать пострадавшего от холода и ветра (ввести в помещение, палатку, обеспечить дополнительное согревание); 5) дать пострадавшему 1—2 таблетки метамизола и аспирина.

- a) 4, 1, 3, 5, 2;
- б) 2, 1, 3, 5, 4;
- в) 4, 1, 3, 2, 5;
- г) 1, 3, 4, 2, 5;
- д) 5, 3, 1, 4, 2.
- 82. Количество видов помощи, оказываемых пациентам на основании статьи 16 Закона Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435-XII (ред. от 21.10.2016) «О здравоохранении».

Варианты ответов:

- a) 4;
- б) 6;
- в) 5;
- r) 3;
- д) деления нет.
- 83. Название основного вида оказания медицинской помощи при наличии у пациента наиболее распространенных заболеваний, при беременности и родах, при проведении диагностики и медицинской профилактики:

Варианты ответов:

а) первичная;

- б) специализированная;
- в) высокотехнологичная;
- г) медико-социальная;
- д) паллиативная.
- 84. Название вида оказания медицинской помощи при наличии у пациента заболеваний, требующих применения специальных методов оказания медицинской помощи.

- а) первичная;
- б) специализированная;
- в) высокотехнологичная;
- г) медико-социальная;
- д) паллиативная.
- 85. Название вида оказания медицинской помощи при наличии у пациента заболеваний, требующих применения новых, сложных, уникальных, а также ресурсоемких методов оказания медицинской помощи, основанных на современных достижениях медицинской науки и техники и имеющих высокую клиническую эффективность.

Варианты ответов:

- а) первичная;
- б) специализированная;
- в) высокотехнологичная;
- г) медико-социальная;
- д) паллиативная.
- 86. Название вида оказания медицинской помощи при наличии у пациента хронических заболеваний, требующих постоянного круглосуточного медицинского наблюдения и ухода и не требующих интенсивного оказания медицинской помощи:

Варианты ответов:

- а) первичная;
- б) специализированная;
- в) высокотехнологичная;
- г) медико-социальная;
- д) паллиативная.
- 87. Название вида оказания медицинской помощи при наличии у пациента неизлечимых, ограничивающих продолжительность жизни заболеваний, требующих применения методов оказания медицинской помощи в целях улучшения качества жизни пациента:

Варианты ответов:

а) первичная;

- б) специализированная;
- в) высокотехнологичная;
- г) медико-социальная;
- д) паллиативная.
- 88. Субъектом преступления, предусмотренного статьей 161 Уголовного кодекса Республики Беларусь «Неоказание медицинской помощи больному лицу» могут быть:

- а) врачи (провизоры);
- б) фельдшеры (акушеры);
- в) фармацевты;
- г) медсестры, занимающиеся медицинской или фармацевтической практикой;
 - д) все перечисленные работники.
- 89. Комплекс мероприятий, которые направлены на предотвращение проникновения инфекционных агентов в рану, ткани организма, органы и полости тела пациента:

Варианты ответов:

- а) асептика;
- б) антисептика;
- в) профилактика;
- г) специальная обработка;
- д) нет правильного ответа.
- 90. Комплекс лечебно-профилактических мер, которые направлены на уничтожение микроорганизмов в ране, ином патологическом очаге или в целом организме:

Варианты ответов:

- а) асептика;
- б) антисептика;
- в) профилактика;
- г) специальная обработка;
- д) нет правильного ответа.
- 91. Название сложного биологического процесса, возникающего в результате проникновения патогенных микроорганизмов (бактерий, вирусов, риккетсий, грибков и т. д.) в организм и нарушения постоянства его внутренней среды:

Варианты ответов:

а) инфекционный;

- б) патологический;
- в) эпидемический;
- г) микробиологический;
- д) токсический.
- 92. Как называется вид токсинов, выделяющихся в окружающую среду при жизни микробов в организме или на искусственных питательных средах, а также в пищевых продуктах?

- а) эндотоксины;
- б) экзотоксины;
- в) микротоксины;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.
- 93. Как называется вид токсинов, прочно связанных с телом микробной клетки и освобождаются только после ее гибели и разрушения?

Варианты ответов:

- а) эндотоксины;
- б) экзотоксины;
- в) микротоксины;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.
- 94. Название комплекса мер, которые направлены на уничтожение возбудителей инфекционных болезней и разрушение на объектах внешней среды их токсинов:

Варианты ответов:

- а) дезинсекция;
- б) дезинфекция;
- в) дегазация;
- г) дератизация;
- д) стерилизация.
- 95. Название комплекса мер, которые направлены на полное освобождение какого-либо предмета от микроорганизмов и их спор путём воздействия на него физическими или химическими факторами.

- а) дезинсекция;
- б) дезинфекция;
- в) дегазация;
- г) дератизация;
- д) стерилизация.

96. С какой целью проводится первичный осмотр пострадавшего на месте происшествия?

Варианты ответов:

- а) для определения последовательности проведения мероприятий по оказанию помощи;
 - б) для установления предварительного диагноза;
 - в) для установления показаний для транспортировки;
- г) для поиска причины, представляющей непосредственную угрозу жизни пострадавшего на момент осмотра;
 - д) все ответы правильные.

97. Какое состояние является показанием для проведения сердечно-легочной реанимации?

Варианты ответов:

- а) анафилактический шок;
- б) клиническая смерть;
- в) терминальная кома;
- г) травматический шок;
- д) отсутствие сознания.
- 98. Назовите три основных признака клинической смерти из перечисленных: 1) отсутствие сознания; 2) акроцианоз; 3) отсутствие дыхания; 4) отсутствие пульса на сонных артериях; 5) различный диаметр зрачков:

Варианты ответов:

- a) 1, 2, 3;
- б) 1, 3, 4;
- в) 2, 3, 5;
- Γ) 1, 2, 5;
- д) 3, 4, 5.
- 99. Прием «ВИЖУ СЛЫШУ ОЩУЩАЮ» включает в себя следующие действия из перечисленных: 1) проверить наличие дыхательных движений грудной клетки и живота; 2) ощутить дыхание (послушать дыхание у рта пострадавшего); 3) проверить целостности кожных покровов; 4) оценить состояние зрачков; 5) прощупать пульс на сонной артерии:

- a) 1, 2, 3;
- б) 1, 3, 4
- в) 2, 3, 5
- Γ) 1, 2, 5
- д) 3, 4, 5

100. Тройной приёма Сафара при оказании первой помощи в настоящее время:

Варианты ответов:

- а) предусматривает сочетание: разгибания головы в шейном отделе позвоночника, проведения искусственного дыхания, открытие рта;
- б) предусматривает сочетание: разгибания головы в шейном отделе позвоночника, выдвижения нижней челюсти вперёд и вверх, проведения непрямого массажа сердца;
- в) предусматривает сочетание: разгибания головы в шейном отделе позвоночника, проведения искусственного дыхания, проведения непрямого массажа сердца;
- г) предусматривает сочетание: разгибания головы в шейном отделе позвоночника, выдвижения нижней челюсти вперёд и вверх, открытие рта;
- д) не выполняется в классическом виде. Ввиду опасности травматизации шейного отдела позвоночника прием ограничивают двумя мероприятиями: запрокидыванием головы и подтягиванием подбородка.
- 101. При проведении ИВЛ экспираторным методом у взрослого человека можно считать минимальным, позволяющим расправить альвеолы и стимулировать активность дыхательного центра, объем одного пассивного вдоха:

Варианты ответов:

- а) 100 мл;
- б) 5000 мл;
- в) 500 мл;
- г) 2000 мл;
- д) 1000 мл.
- 102. Для проведения комплекса сердечно-легочной реанимации какое соотношение компрессий грудной клетки (КГК) и вентиляции легких (ВЛ) (КГК:ВЛ) наиболее целесообразно?

Варианты ответов:

- a) 5:1;
- б) 15:2;
- в) 30:2;
- г) 1:2;
- д) 2:5.
- 103. Критерием адекватно проводимого непрямого массажа сердца является сочетание: 1) появления пульса на сонных и бедренных артериях при каждом толчке; 2) восстановления проходимости верхних дыхательных путей; 3) появление пульсовых волн на мониторе при каждом толчке; 4) сужение зрачков (если были расширены); 5) расширение зрачков:

Варианты ответов:

a) 1, 4;

- б) 1, 3;
- B) 2, 4;
- г) 1, 5;
- д) 2, 5.

104. Название алгоритма, допустимого к использованию при оценке состояния пострадавшего:

Варианты ответов:

- a) ADSL;
- б) AKDS;
- в) ABCD;
- г) ASDF;
- д) KPWT.
- 105. Укажите последовательность проведения углубленного осмотра: 1) верхние конечности; 2) голова и шея; 3) грудная клетка; 4) нижние конечности; 5) живот и таз:

Варианты ответов:

- a) 1, 2, 3, 4, 5;
- б) 2, 3, 5, 1, 4;
- в) 1, 3, 5, 2, 4;
- г) 1, 2, 4, 3, 5;
- д) 5, 4, 3, 2, 1.

106. Как называются толчкообразные колебания стенок сосудов, которые возникают при движении крови, выталкиваемой сердцем?

Варианты ответов:

- а) частота сердечных сокращений;
- б) частота сердцебиений;
- в) пульс;
- г) все ответы правильные;
- д) нет правильного ответа.

107. Какова частота пульса у взрослого человека в норме?

- а) выше 90 ударов в минуту;
- б) ниже 60 ударов в минуту;
- в) 60–90 ударов в минуту;
- г) все ответы правильные;
- д) нет правильного ответа.

108. Какой тип дыхания чаще встречается у женщин?

Варианты ответов:

- а) смешанный;
- б) грудной;
- в) брюшной;
- г) все ответы правильные;
- д) нет правильного ответа.

109. Какой тип дыхания чаще встречается у мужчин?

Варианты ответов:

- а) смешанный;
- б) грудной;
- в) брюшной;
- г) все ответы правильные;
- д) нет правильного ответа.

110. Какова частота дыхания у взрослого человека в норме?

Варианты ответов:

- а) больше 30 дыхательных движений в минуту, в вертикальном положении уменьшается;
 - б) меньше 15 дыхательных движений в минуту;
- в) 16–20 дыхательных движений в минуту, в вертикальном положении— увеличивается;
- г) меньше 15 дыхательных движений в минуту, в вертикальном положении увеличивается;
 - д) нет правильного ответа.

111. Каковы правила измерения артериального давления?

Варианты ответов:

- а) проводится в любом положении, с повторным измерением, на плече, на двух руках;
- б) проводится в положении сидя после 2–5 минут отдыха, с повторным измерением, на плече, на двух руках;
- в) проводится только в положении лежа, с повторным измерением, на плече, на двух руках;
- г) проводится в положении сидя, с повторным измерением, на любом плече;
- д) проводится в положении сидя после 2–5 минут отдыха, с измерением на плече.

112. Каковы показатели нормального артериального давления?

Варианты ответов:

а) систолическое — не больше 120 мм рт. ст., диастолическое — не больше 80 мм рт. ст.;

- б) систолическое 120 мм рт. ст., диастолическое 80 мм рт. ст.;
- в) систолическое от 120 до 140 мм рт. ст., диастолическое от 80 до 90 мм рт. ст.;
- г) систолическое от 100 до 140 мм рт. ст., диастолическое от 80 до 100 мм рт. ст.;
 - д) при которых пациент ощущает себя комфортно.

113. Перечислите признаки раны:

Варианты ответов:

- а) боль, кровотечение, патологическая подвижность отломков кости и нарушение функций поврежденной части тела;
- б) боль, кровотечение, расхождение поврежденных краев (зияние) и патологическая подвижность отломков кости;
- в) боль, кровотечение, расхождение поврежденных краев (зияние) и нарушение функций поврежденной части тела;
- г) боль, незначительное кровотечение, осаднение кожных покровов и нарушение функций поврежденной части тела;
- д) боль, патологическая подвижность отломков кости, расхождение поврежденных краев (зияние) и нарушение функций поврежденной части тела.

114. Какая повязка используется при перевязке ран теменной области головы?

Варианты ответов:

- а) возвращающаяся повязка;
- б) пращевидная повязка;
- в) крестообразная повязка;
- г) спиральная повязка;
- д) колосовидная повязка.

115. Какая повязка используется при повреждениях в области затылочной кости и ранениях задней поверхности шеи?

Варианты ответов:

- а) возвращающаяся повязка;
- б) пращевидная повязка;
- в) крестообразная повязка;
- г) спиральная повязка;
- д) колосовидная повязка.

116. Какая повязка используется при ранениях в области носа?

- а) возвращающаяся повязка;
- б) пращевидная повязка;
- в) крестообразная повязка;

- г) спиральная повязка;
- д) колосовидная повязка.

117. Какая повязка используется при ранениях нижней части живота, повреждениях тазобедренного сустава, повреждениях верхней трети бедра?

Варианты ответов:

- а) возвращающаяся повязка;
- б) пращевидная повязка;
- в) крестообразная повязка;
- г) спиральная повязка;
- д) колосовидная повязка.

118. Какая повязка используется при временной иммобилизации верхней конечности в качестве оказания первой помощи?

Варианты ответов:

- а) возвращающаяся повязка;
- б) повязка Дезо;
- в) крестообразная повязка;
- г) спиральная повязка;
- д) колосовидная повязка.

119. Какая минимальная кровопотеря является опасной для жизни?

Варианты ответов:

- а) 2/3 общего объема крови;
- б) 1/2 общего объема крови;
- в) 1/3 общего объема крови;
- г) все ответы правильные;
- д) нет правильного ответа.

120. Каково значение шокового индекса Альговера в норме?

Варианты ответов:

- a) 0,75;
- б) 0,5;
- в) 0,25;
- Γ) 0,1;
- д) нет правильного ответа.

121. Сколько степеней тяжести кровопотери выделяют?

- a) 2;
- б) 3;

- в) 4;
- г) 5;
- д) нет правильного ответа.
- 122. Как называется кровотечение, при котором кровь изливается либо в естественную полость организма, либо в пространство, в том числе, искусственно образованное излившейся кровью (забрюшинное, межмышечное и т. д.)?

- а) скрытое;
- б) наружное;
- в) недиагностируемое;
- г) внутреннее;
- д) нет правильного ответа.

123. Признаками какого кровотечения являются гематэмессис и мелена?

Варианты ответов:

- а) желудочно-кишечного;
- б) кишечного;
- в) легочного;
- г) маточного;
- д) все ответы правильные.

124. При оказании помощи при внутреннем кровотечении какое утверждение неверно?

Варианты ответов:

- а) подозрение на любое внутреннее является показанием для неотложной госпитализации;
 - б) транспортировка производится только на носилках;
 - в) обязателен постельный режим, обеспечение покоя, холод местно;
- г) при любом виде кровотечения необходимо восполнить потерянный объем крови из кровяного русла приемом жидкости внутрь;
- д) можно дать внутрь 1–2 чайные ложки 10 % раствора хлорида кальция или 2–3 измельченные таблетки дицинона.
- 125. Как называется повреждение сустава, при котором происходит смещение соприкасающихся в его полости костей с выходом одной из них из полости сустава через разрыв капсулы в окружающие ткани?

- а) повреждение;
- б) растяжение;
- в) вывих;

- г) перелом;
- д) все ответы правильные.
- 126. Как называется полное или частичное нарушение целости кости, возникшее при внешнем механическом воздействии?

- а) повреждение;
- б) растяжение;
- в) вывих;
- г) перелом;
- д) все ответы правильные.
- 127. Выберите из перечисленных клинические признаки вывиха: 1) резкая боль в месте травмы, ограничение или невозможность движений из-за усиления боли; 2) наличие пружинящего сопротивления в суставе; 3) видимая деформация конечности; 4) резкая деформация (западение) области сустава; 5) конечность отведена в сторону и согнута в поврежденном суставе; 6) ненормальная подвижность нижнего сегмента конечности; 7) костная крепитация (хруст):

Варианты ответов:

- a) 1, 2, 3, 4;
- б) 4, 5, 6, 7;
- в) 1, 2, 4, 5;
- Γ) 2, 3, 6, 7;
- д) 1, 3, 4, 5.
- 128. Выберите из перечисленных клинические признаки перелома: 1) резкая боль в месте травмы, ограничение или невозможность движений из-за усиления боли; 2) наличие пружинящего сопротивления в суставе; 3) видимая деформация конечности; 4) резкая деформация (западение) области сустава; 5) конечность отведена в сторону и согнута в поврежденном суставе; 6) ненормальная подвижность нижнего сегмента конечности; 7) костная крепитация (хруст).

Варианты ответов:

- a) 1, 2, 3, 4;
- б) 4, 5, 6, 7;
- в) 1, 2, 4, 5;
- г) 1, 3, 6, 7;
- д) 1, 3, 4, 5.
- 129. Название мероприятий по созданию неподвижности конечности на время, необходимое для доставки пациента в лечебное учреждение (травматологический пункт):

Варианты ответов:

а) транспортная иммобилизация;

- б) лечебная иммобилизация;
- в) временная иммобилизация;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

130. При транспортировке при подъеме в гору или по лестнице вверх пациента необходимо перемещать:

Варианты ответов:

- а) головой вперед;
- б) головой назад;
- в) в соответствии с состоянием пациента;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

131. При транспортировке при спуске с возвышенности или по лестнице пациента необходимо перемещать:

Варианты ответов:

- а) головой вперед;
- б) головой назад;
- в) в соответствии с состоянием пациента;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

132. Чем определяется положение пациента на носилках?

Варианты ответов:

- а) характером местности, по которой транспортируют пациента;
- б) квалификацией носильщиков;
- в) характером повреждения или заболевания;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

133. Какое патологическое состояние обозначается как черепномозговая травма (ЧМТ)?

- а) повреждение (ушиб) мягких тканей;
- б) повреждение механической энергией мягких тканей, костей черепа и внутричерепного содержимого (головного мозга, мозговых оболочек, сосудов, черепных нервов);
- в) повреждение механической энергией только мягких тканей головы (скальпа) без повреждений костей черепа и вещества мозга;
- г) повреждение механической энергией внутричерепного содержимого (головного мозга, мозговых оболочек, сосудов, черепных нервов);
 - д) все ответы правильные.

134. К какому виду ЧМТ следует относить повреждения черепа и головного мозга, при которых отсутствуют раны покровов мозгового черепа?

Варианты ответов:

- а) закрытая ЧМТ;
- б) открытая ЧМТ;
- в) проникающая ЧМТ;
- г) непроникающая ЧМТ;
- д) все ответы правильные.

135. К какому виду ЧМТ следует относить повреждения черепа и головного мозга, при которых имеются раны покровов мозгового черепа (повреждения всех слоёв кожи)?

Варианты ответов:

- а) закрытая ЧМТ;
- б) открытая ЧМТ;
- в) проникающая ЧМТ;
- г) непроникающая ЧМТ;
- д) все ответы правильные.

136. К какому виду ЧМТ следует относить повреждения черепа и головного мозга с нарушением целостности твёрдой мозговой оболочки?

Варианты ответов:

- а) закрытая ЧМТ;
- б) открытая ЧМТ;
- в) проникающая ЧМТ;
- г) непроникающая ЧМТ;
- д) все ответы правильные.

137. Какие признаки могут указывать на наличие опасной черепномозговой травмы?

Варианты ответов:

- а) вялость, сонливость;
- б) общая слабость, головная боль головокружение;
- в) тошнота, повторная рвота;
- г) спутанность сознания, ретроградная амнезия;
- д) все ответы правильные.

138. В какое положение необходимо укладывать пострадавших с ЧМТ при отсутствии сознания?

Варианты ответов:

а) на спину с приподнятым головным концом;

- б) на спину, повернув голову на бок, что обеспечит профилактику удушья от попадания рвотных масс непосредственно в дыхательные пути;
- в) на бок, что может исключить случайное западание языка и с развитием асфиксии;
- г) только на живот, что может исключить случайное западание языка и с развитием асфиксии;
 - д) все ответы правильные.

139. Какие поражения могут вызывать травму глаза?

Варианты ответов:

- а) попадание инородных тел;
- б) повреждение глаза тупым или острым предметом;
- в) ожог пламенем, химическими веществами, ультрафиолетовыми лучами;
 - г) повреждение инфракрасными лучами;
 - д) все ответы правильные.

140. При каком виде травмы глазного яблока зависимости от силы удара, эластичности тканей глаза и наличия сопутствующей патологии, оболочки глаза могут травмироваться в большей или меньшей степени, вплоть до разрыва?

Варианты ответов:

- а) контузия глазного яблока;
- б) непроникающее ранение глазного яблока;
- в) проникающее ранение глазного яблока;
- г) повреждение глазного яблока;
- д) все ответы правильные.

141. При каком виде травмы глазного яблока не нарушена целостность наружной оболочки (роговицы, склеры) на всю толщину?

Варианты ответов:

- а) контузия глазного яблока;
- б) непроникающее ранение глазного яблока;
- в) проникающее ранение глазного яблока;
- г) повреждение глазного яблока;
- д) все ответы правильные.
- 142. Какой вид травмы глазного яблока может характеризоваться наличием сквозной раной в роговице или склере, отверстием в радужке, фильтрация влаги передней камеры, выпадением внутренних оболочек глаза или стекловидного тела, наличием внутриглазного инородного тела?

Варианты ответов:

а) контузия глазного яблока;

- б) непроникающее ранение глазного яблока;
- в) проникающее ранение глазного яблока;
- г) повреждение глазного яблока;
- д) все ответы правильные.
- 143. Охарактеризуйте особенности травм носа: 1) наиболее частые повреждения лицевого черепа; 2) обусловлены бытовым, производственным, спортивным и транспортным травматизмом; 3) характер повреждения определяется величиной действующей силы, ее направлением, особенностями травмирующего предмета; 4) травмируемые ткани лица легко подвергаются инфицированию с образованием нагноившихся гематом, флегмон и тромбоза венозных путей; 5) обязательно сочетаются с ЧМТ; 6) все ответы правильные.

Варианты ответов:

- a) 1, 3, 4, 5;
- б) 2, 3, 4, 5;
- в) 1, 2, 3, 4;
- г) 1, 2, 4, 5;
- д) 6.
- 144. Понятие «травма груди» охватывает: 1) открытые и закрытые повреждения грудной клетки; 2) переломы ребер, грудины; 3) травмы мягких тканей грудной стенки; 4) травмы легких, крупных сосудов и органов средостения; 5) травмы грудного отдела позвоночника; 6) все ответы правильные.

Варианты ответов:

- a) 1, 3, 4, 5;
- б) 2, 3, 4, 5;
- в) 1, 2, 3, 4;
- г) 1, 2, 4, 5;
- д) 6.
- 145. Все повреждения груди делятся: 1) на закрытые (без нарушения целостности кожных покровов) и открытые (раны); 2) проникающими и непроникающими в плевральную полость; 3) с повреждением и без повреждения внутренних органов; 4) прямыми и непрямыми; 5) все ответы правильные.

- a) 1, 3, 4;
- б) 2, 3, 4;
- в) 1, 2, 3;
- г) 1, 2, 4;
- д) 5.

146. Травма груди, которая может характеризоваться образованием отека и кровоизлияний и различной величины в мягкие ткани груди, субплевральных кровоизлияний в ткани легкого; образованием под плеврой полостей, наполненных кровью или воздухом, возможной травмой ткани легкого; клинически травма сопровождается болью в груди и затруднением дыхания.

Варианты ответов:

- а) ушиб;
- б) сдавление;
- в) контузия (сотрясение);
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.
- 147. Травма груди, которая возникает при действии на нее двух твердых тел в противоположных направлениях (буфера вагона, обвал горной породы и т. д.). Наиболее тяжелым и фатальным следствием этого повреждения является травматическая асфиксия (ограничение экскурсий грудной клетки или вовсе невозможность дыхательных движений), на коже головы, шеи, верхней части грудной клетки, на слизистой оболочке ротовой полости и на склерах появляются застойные точечные кровоизлияния (экхимозы).

Варианты ответов:

- а) ушиб;
- б) сдавление;
- в) контузия (сотрясение);
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.
- 148. Травма груди, которая возникает при воздействии на человека областью высокого давления (взрывной волны при бомбардировках, взрывных работах, землетрясениях). Сопровождается нарушением функции сердечно-сосудистой, дыхательной, нервной систем и часто шоком.

- а) ушиб;
- б) сдавление;
- в) контузия (сотрясение);
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

149. Выберите правильные ответы для следующего утверждения: подкожная эмфизема — это: 1) проникновение воздуха в мягкие ткани грудной клетки; 2) основной признак подкожной эмфиземы — подкожная крепитация («хруст снега») при пальпации; 3) является грозным признаком, указывающим на тяжесть повреждения; 4) в мягкие ткани грудной клетки воздух может попасть снаружи через рану грудной стенки; 5) чаще же всего подкожная эмфизема возникает при проникновении воздуха изнутри в результате повреждения обоих листков плевры, легкого, бронхов, трахеи, пищевода; 6) все варианты правильные.

Варианты ответов:

- a) 1, 3, 4, 5;
- б) 2, 3, 4, 5;
- в) 1, 2, 3, 4;
- г) 1, 2, 4, 5;
- д) 6.

150. Как называется скопление крови в плевральной полости?

Варианты ответов:

- а) пневмоторакс;
- б) гемоторакс;
- в) хилоторакс;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

151. Как называется скопление в плевральной полости лимфы в результате повреждения грудного лимфатического протока?

Варианты ответов:

- а) пневмоторакс;
- б) гемоторакс;
- в) хилоторакс;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

152. Определите правильность и последовательность оказания первой помощи пострадавшему при закрытом пневмотораксе:

- а) если есть возможность, дать пострадавшему кислород, вызвать скорую помощь, держать позвоночник в неподвижном состоянии, дать пострадавшему успокаивающее средство;
- б) дать пострадавшему успокаивающее средство, поддерживать необходимую температуру тела пострадавшего, на грудину положить холод, вызвать скорую помощь;

- в) дать пострадавшему обезболивающее средство, придать ему возвышенное положение с приподнятым изголовьем, если есть возможность, дать кислород, срочно вызвать скорую помощь;
 - г) последовательность не имеет значения;
 - д) нет правильного ответа.

153. Какое действие не выполняется при наложении повязки при открытом пневмотраксе?

Варианты ответов:

- а) наложить непосредственно на рану любой воздухонепроницаемый материал, если ничего иного нет;
- б) наложить на рану прорезиненную оболочку ППМ (перевязочный пакет медицинский) внутренней стороной без предварительной прокладки марлевой салфеткой;
- в) закрыть раневую поверхность стерильным бинтом, затем любым воздухонепроницаемым материалом;
 - г) закрыть раневую поверхность стерильным бинтом;
 - д) все ответы правильные.

154. Как называется накопление воздуха в свободной плевральной полости?

Варианты ответов:

- а) пневмоторакс;
- б) гемоторакс;
- в) хилоторакс;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

155. Первая помощь пострадавшему при наличии открытого пневмоторакса заключается в наложении повязки:

Варианты ответов:

- а) пращевидной;
- б) окклюзионной;
- в) колосовидной;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

156. В зависимости от механизма травмы различают две группы травм живота:

- а) открытые и закрытые;
- б) непроникающие и проникающие в брюшную полость;

- в) без повреждения и с повреждением внутренних органов;
- г) сочетанные и множественные;
- д) нет правильного ответа.

157. В зависимости от того осталась ли брюшина неповрежденной или она повреждена, различают две группы травм живота:

Варианты ответов:

- а) открытые и закрытые;
- б) непроникающие и проникающие в брюшную полость;
- в) без повреждения и с повреждением внутренних органов;
- г) сочетанные и множественные;
- д) нет правильного ответа.

158. Травмы живота, которые характеризуются отсутствием раны брюшной стенки, хотя на коже живота и пограничных областей могут быть множественные ссадины и подкожные кровоизлияния.

Варианты ответов:

- а) непроникающие в брюшную полость;
- б) закрытые;
- в) открытые;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

159. Какое повреждение не относят к закрытой травме живота?

Варианты ответов:

- а) ушиб брюшной стенки;
- б) разрыв мышц брюшной стенки;
- в) повреждение внутренних органов;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

160. Симптом, который не относится к признакам внутреннего кровотечения:

Варианты ответов:

- а) бледные, холодные, влажные кожные покровы;
- б) частое, поверхностное или неритмичное дыхание;
- в) учащение пульса, снижение артериального давления;
- г) нарушение сознания до бессознательного состояния;
- д) нет правильного ответа;

161. Симптом при травме живота, который не относится к признакам повреждения полого органа:

Варианты ответов:

а) сильная острая («кинжальная») боль;

- б) разлитая боль по всему животу;
- в) живот может быть вздут, болезненный, твердый «как доска»;
- г) вынужденное положение на боку, поджав ноги к животу («поза эмбриона»);
 - д) нет правильного ответа.

162. Какое мероприятие первой помощи запрещено при подозрении на закрытую травму живота?

Варианты ответов:

- а) придание пострадавшему положения на спине с приподнятым плечеголовным концом и валиком под полусогнутыми коленями (пострадавший в сознании);
- б) придание пострадавшему положения на спине, подняв нижние конечности на 30–40 см (пациент без сознания);
 - в) при рвоте придание пострадавшему положения на боку;
- г) прикладывание «холода» к животу (лед в пакете, холодная вода в грелке (завернуть в полотенце));
 - д) адекватное обезболивание.

163. Какое мероприятие первой помощи при проникающем ранении живота лишнее в данном перечне? Запрещается:

Варианты ответов:

- а) давать пострадавшему пить и лекарственные препараты для внутреннего приема;
 - б) выполнять обезболивание только внутримышечно;
 - в) удалять инородные тела из брюшной полости;
 - г) вправлять выпавшие органы в брюшную полость;
 - д) накладывать давящую повязку или «холод» на выпавшие органы.

164. У пострадавшего боли в животе, сухость языка, тошнота, живот вздут, напряжен «как доска». Положение вынужденное — на боку с согнутыми в коленных и тазобедренных суставах ногами. Ваши действия:

- а) тепло на живот и транспортировать в лечебное учреждение;
- б) холод на живот и транспортировать в лечебное учреждение;
- в) холод на живот, дать теплое питьё и транспортировать в лечебное учреждение;
- г) максимально обезболить и транспортировать в лечебное учреждение;
 - д) нет правильного ответа.

165. Как называется патологический симптомокомплекс, вызванный длительным (более 2–8 ч) сдавливанием мягких тканей?

Варианты ответов:

- а) синдром «освобождения»;
- б) синдром длительного раздавливания;
- в) миоренальный синдром;
- г) синдром длительного сдавливания;
- д) все ответы правильные.
- 166. Какие факторы имеют значение в развитии синдрома длительного сдавливания: 1) сильное болевое раздражение, приводящее к шоку; 2) развивающееся стрессовое расстройство; 3) травматическая токсемия за счет всасывания в кровь продуктов распада; 4) плазмо- и кровопотеря вследствие массивного отека конечностей; 5) вынужденное положение пострадавшего.

Варианты ответов:

- a) 1, 3, 5;
- б) 1, 3, 4;
- в) 2, 3, 4;
- Γ) 1, 2, 3;
- д) все ответы правильные.

167. Кто впервые применил термин «шок»?

Варианты ответов:

- а) Н. И. Пирогов;
- б) А. Ф. Ле Дран;
- в) Парацельс;
- г) Д. Ж. Ларрей;
- д) нет правильного ответа.
- 168. Как называется патологическое состояние организма, вызванное различными травмами и связанное с быстрой потерей крови?

Варианты ответов:

- а) травматический шок;
- б) гиповолемический шок;
- в) кардиогенный шок
- г) септический шок;
- д) нет правильного ответа.
- 169. Сколько фаз в середине XIX века определил в патогенезе шока Н. И. Пирогов?

Варианты ответов:

a) 3;

- б) 2;
- в) 4;
- г) 5;
- д) нет правильного ответа.

170. Что лишнее в перечне мероприятий по оказанию первой помощи при травматическом шоке?

Варианты ответов:

- а) быстрое устранение причин, спровоцировавших шок;
- б) проведение мероприятий, которые позволят обеспечить улучшение качество дыхания;
 - в) остановка кровотечения;
 - г) стабилизация сердечной деятельности;
 - д) нет правильного ответа.
- 171. Как называется вид аллергической реакции немедленного типа, возникающей при повторном введении в организм аллергена, при котором резко повышается чувствительность организма к вводимому веществу?

Варианты ответов:

- а) астматический статус;
- б) токсический шок;
- в) аллергический шок;
- г) анафилактический шок;
- д) нет правильного ответа.
- 172. Состояние пострадавшего компенсированное, в сознании, контактен, слегка заторможен. Систолическое артериальное давление (САД) превышает 90 мм рт. ст., пульс учащен, 90–100 ударов в минуту. Какой степени шока соответствует данное состояние?

Варианты ответов:

- а) І степени;
- б) ІІ степени;
- в) III степени;
- г) IV степени;
- д) нет правильного ответа.
- 173. Состояние пострадавшего относительно компенсированное, в контакт вступает с трудом, несколько заторможен. Систолическое артериальное давление (САД) 80 мм рт. ст., пульс 110–120 ударов в минуту. Какой степени шока соответствует данное состояние?

Варианты ответов:

а) І степени;

- б) ІІ степени;
- в) III степени;
- г) IV степени;
- д) нет правильного ответа.
- 174. Пострадавший без сознания, кожный покров серого цвета. САД ниже 50 мм рт. ст., может не определяться. Пульс едва ощутим на центральных артериях. Дыхание поверхностное, редкое (всхлипывающее, судорожное), едва заметное, зрачки расширены, рефлексов и реакций на болевое раздражение нет. Какой степени шока соответствует данное состояние?

Варианты ответов:

- а) І степени;
- б) II степени;
- в) III степени;
- г) IV степени;
- д) нет правильного ответа.
- 175. Пострадавший в сознании, контакт затруднен, говорит медленно, тихим голосом. Кожные покровы бледные, пульс частый до 140 ударов в минуту, слабого наполнения, САД снижено до 60 мм рт. ст. Дыхание поверхностное, учащенное. Какой степени шока соответствует данное состояние?

Варианты ответов:

- а) І степени;
- б) ІІ степени;
- в) III степени;
- г) IV степени;
- д) нет правильного ответа.
- 176. Введение какого лекарственного средства при помощи инжектора показано при оказании первой помощи при анафилактическом шоке?

Варианты ответов:

- а) раствора димедрола 1 %;
- б) раствор адреналина 0,1 % (эпинефрина);
- в) раствора преднизолона 3 %;
- г) раствора метамизола 50 %;
- д) нет правильного ответа.
- 177. В результате местного действия каких поражающих факторов возникают ожоги?

Варианты ответов:

а) высокой температуры;

- б) химических веществ;
- в) электрического тока;
- г) ионизирующего излучения;
- д) все ответы правильные.

178. Сколько степеней ожога по глубине поражения выделяют согласно Международной классификации болезней (МКБ-10)?

Варианты ответов:

- а) три;
- б) четыре;
- в) пять;
- г) две;
- д) нет правильного ответа.

179. Сколько степеней ожога по глубине поражения выделяют согласно клиническим критериям?

Варианты ответов:

- а) три;
- б) четыре;
- в) пять;
- г) две;
- д) нет правильного ответа.

180. Какие ожоги относят к глубоким?

Варианты ответов:

- а) ожоги I-IIIa степени:
- б) ожоги II-IIIб степени;
- в) ожоги III степени;
- г) ожоги IIIб-IV степени;
- д) нет правильного ответа.

181. Какие ожоги относят к поверхностным?

Варианты ответов:

- а) ожоги I–IIIa степени;
- б) ожоги II–IIIб степени;
- в) ожоги III степени;
- г) ожоги IIIб–IV степени;
- д) нет правильного ответа.

182. Какие факторы не влияют на степень повреждения тканей при развитии термического ожога?

Варианты ответов:

а) температура воздействия;

- б) теплопроводность предмета и влажность окружающей среды;
- в) время контакта с горячим агентом;
- г) состояние кожных покровов и организма больного в целом;
- д) нет правильного ответа.

183. Какие факторы влияют на степень повреждения тканей при развитии химического ожога?

Варианты ответов:

- а) концентрация и природа химического агента;
- б) количество химического агента;
- в) экспозиция (длительность контакта);
- г) структура и состояние тканей;
- д) все ответы правильные.

184. Что необходимо предпринять для тушения горящей одежды? Варианты ответов:

- а) прекратить к огню доступ воздуха (снять одежду или набросить на пострадавшего покрывало, пальто и т. д.);
 - б) залить водой;
 - в) засыпать песком;
 - г) тушить своим телом (перекатываться по земле);
 - д) все ответы правильные.

185. При какой степени тяжести ожога нельзя охлаждать обожженный участок струей холодной воды?

Варианты ответов:

- а) ожоги І степени;
- б) ожоги II степени;
- в) ожоги II–III степени;
- г) ожоги III–IV степени;
- д) нет правильного ответа.

186. Какие мероприятия запрещены при оказании первой помощи при ожогах?

- а) смазывать маслом, кремом, мазью, белком и т. п., наносить пену (пантенол) на только что обожженную поверхность;
 - б) отрывать прилипшую одежду;
 - в) прокалывать возникшие пузыри;
 - г) мочиться на ожог;
 - д) все ответы правильные.

187. Укажите последовательность проведения мероприятий оказания первой помощи при химическом ожоге: 1) очистить поврежденную кожу от одежды или других предметов, которые также могут быть пропитанными химическими соединениями; 2) смыть остатки реагента с обожженных участков; 3) если через некоторое время после смывания появляется жжение, стоит повторить процедуру; 4) Нейтрализация агрессивных компонентов химического соединения в области ожога; 5) ограничение ожоговой поверхности от окружающей среды.

Варианты ответов:

- a) 2, 1, 3, 4, 5;
- б) 5, 4, 3, 2, 1;
- в) 3, 2, 1, 5, 4;
- г) 1, 2, 3, 4, 5;
- д) 1, 4, 5, 2, 3.

188. Какое утверждение считается неверным?

Варианты ответов:

- а) ожоги верхних дыхательных путей (ОВДП) подразделяются на термические и химические;
- б) ОВДП приравнивается по тяжести клинических проявлений и последствий к глубокому ожогу кожи, площадью около 10–15 % поверхности тела;
- в) ОВДП необходимо заподозрить в случаях, если ожог произошел в закрытом помещении или в полузамкнутом пространстве;
- г) ОВДП подтверждается, если имеется ожог носа, губ и языка и опалены волосы в носу;
 - д) нет правильного ответа.

189. Что нельзя использовать при оказании помощи пострадавшим от переохлаждения и обморожений?

Варианты ответов:

- а) горячую воду;
- б) открытый огонь;
- в) алкогольные напитки;
- г) растирание кожи;
- д) все ответы правильные.

190. Какие факторы могут способствовать обморожению?

- а) низкая влажность воздуха, тяжёлая физическая работа, тёплая одежда, вынужденное продолжительное длительное пребывание на морозе (лыжники, альпинисты);
- б) высокая влажность воздуха, сильный ветер, тесная сырая обувь, вынужденное продолжительное неподвижное положение, длительное пребывание на морозе (лыжники, альпинисты), алкогольное опьянение;

- в) низкая температура окружающего воздуха, тяжёлая физическая работа, тёплая одежда, вынужденное продолжительное длительное пребывание на морозе (лыжники, альпинисты);
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

191. Наиболее распространённым вариантом электрической травмы является:

Варианты ответов:

- а) спазм дыхательной мускулатуры;
- б) рефлекторная остановка сердца;
- в) электрический ожог;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

192. При каких условиях возникает электрическая дуга?

Варианты ответов:

- а) во время нечаянного приближения человека к токоведущим частям, которые находятся под напряжением;
 - б) если произошло повреждение защитной изоляции средств защиты;
 - в) по неосторожности в работе;
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

193. Самым первым необходимым мероприятием по оказанию помощи является:

Варианты ответов:

- а) наложение асептической повязки на поверхность электроожога;
- б) проведение реанимационных мероприятий при рефлекторной остановке сердца;
 - в) устранение действия тока на организм;
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

194. Какие категории пострадавших от воздействия электрическим током подлежат госпитализации?

- а) при ожогах и поражении глаз;
- б) при электроожоге II и III степеней;
- в) при электроожоге I степени в связи с риском появления отсроченных аритмий;
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

195. Причиной внезапной смерти при электротравме являются:

Варианты ответов:

- а) спазм дыхательной мускулатуры;
- б) отек гортани;
- в) фибрилляция желудочков и остановка дыхания;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

196. Чем обусловлено поражающее действие атмосферного электричества?

Варианты ответов:

- а) общей электротравмой;
- б) воздушной взрывной волной;
- в) тяжелыми ожогами;
- г) нет правильного ответа;
- д) все ответы правильные.

197. Какие виды поражения молнией существуют?

Варианты ответов:

- а) прямой удар;
- б) знаки молнии;
- в) отраженная вспышка;
- г) шаговый потенциал;
- д) все ответы правильные.

198. Какой вид поражения возникает, если электрический ток проходит непосредственно через тело пострадавшего?

Варианты ответов:

- а) прямой удар;
- б) знаки молнии;
- в) отраженная вспышка;
- г) шаговый потенциал;
- д) все ответы правильные.

199. Какой вид поражения возникает, если ток проходит только по поверхности кожи: их образованию способствуют пот и мокрая одежда?

- а) прямой удар;
- б) знаки молнии;
- в) отраженная вспышка;
- г) шаговый потенциал;
- д) все ответы правильные.

200. Какой вид поражения возникает, если электрический разряд отражается от зданий, деревьев и других людей?

Варианты ответов:

- а) прямой удар;
- б) знаки молнии;
- в) отраженная вспышка;
- г) шаговый потенциал;
- д) все ответы правильные.

201. Какой вид поражения возникает при ударе молнии в землю, при этом молния может поражать сразу несколько человек?

Варианты ответов:

- а) прямой удар;
- б) знаки молнии;
- в) отраженная вспышка;
- г) шаговый потенциал;
- д) все ответы правильные.

202. Каковы общие симптомы при поражении молнией?

Варианты ответов:

- а) потеря сознания, клонические судороги;
- б) сильная головная боль;
- в) нарушения зрения до полной слепоты (отслойка сетчатки);
- г) возбуждение, беспокойство, дезориентация;
- д) все ответы правильные.

203. Как называется симптомокомплекс, возникающий вследствие сильного перегрева организма, заключающийся в ускорении процессов теплообразования и параллельном снижении теплоотдачи в организме?

Варианты ответов:

- а) солнечный удар;
- б) тепловой удар;
- в) прямой удар;
- г) правильных ответов нет;
- д) все ответы правильные.

204. Как называется симптомокомплекс, возникающий из-за воздействия прямых солнечных лучей, перегрева и расширения сосудов головного мозга?

- а) солнечный удар;
- б) тепловой удар;

- в) прямой удар;
- г) правильных ответов нет;
- д) все ответы правильные.

205. Каковы общие симптомы теплового удара?

Варианты ответов:

- а) влажность, покраснение или синюшность кожных покровов;
- б) слабость, сонливость, сильная головная боль и головокружение, в тяжелых случаях: судороги, потеря сознания;
 - в) одышка, учащение и ослабление пульса, высокая температура;
 - г) тошнота, рвота, боли в животе, задержка мочеиспускания;
 - д) все ответы правильные.

206. Каковы основные принципы оказания первой помощи при тепловом ударе?

Варианты ответов:

- а) устранение поражающего действия теплового фактора (разместить в тени, прохладном помещении), снять одежду, обеспечить приток свежего воздуха);
- б) общее охлаждение организма (накрыть тело влажной тканью, наложить холодные компрессы на лоб и затылок, обливать тело прохладной водой);
- в) если сознание нарушено постараться привести в сознание, положить под голову валик из подручных средств;
- г) если на коже имеются солнечные ожоги приложить к ним прохладные примочки, смазать пантенолом;
 - д) все ответы правильные.

207. Как называется патологический процесс, сопровождающий удушье (асфиксию), характеризующийся одномоментным снижением концентрации кислорода в крови?

Варианты ответов:

- а) гипоксия;
- б) гипертермия;
- в) гиперкапния;
- г) гиперосмия;
- д) правильного ответа нет.

208. Как называется патологический процесс, сопровождающий удушье (асфиксию), характеризующийся одномоментным увеличением концентрации углекислого газа в крови?

Варианты ответов:

а) гипоксия;

- б) гипертермия;
- в) гиперкапния;
- г) гиперосмия;
- д) правильного ответа нет.

209. Назовите причины странгуляционной асфиксии?

Варианты ответов:

- а) повешение;
- б) удавление петлей;
- в) удавление руками;
- г) правильного ответа нет;
- д) все ответы правильные.

210. Назовите причины компрессионной асфиксии?

Варианты ответов:

- а) сдавление груди;
- б) сдавление живота;
- в) сдавление груди и живота;
- г) правильного ответа нет;
- д) все ответы правильные.

211. Назовите основные виды асфиксии от закрытия?

Варианты ответов:

- а) обтурация (закрытие рта и носа, закрытие дыхательных путей крупными инородными телами);
 - б) аспирация (аспирация сыпучих веществ, жидкостей);
 - в) утопление истинное и ложное «сухое»;
 - г) правильного ответа нет;
 - д) все ответы правильные.

212. Назовите начальные признаки приступа удушья при частичном перекрытии доступа воздуха?

Варианты ответов:

- а) шумный затрудненный вдох со свистом;
- б) ускорение и углубление дыхания;
- в) включение в дыхательный процесс всех мышц груди, спины, живота;
- г) правильного ответа нет;
- д) все ответы правильные.

213. Назовите начальные признаки приступа удушья при полном перекрытии доступа воздуха?

Варианты ответов:

а) невозможность вдохнуть;

- б) «хватание» воздуха губами;
- в) судорожные движения конечностями (судороги);
- г) правильного ответа нет;
- д) все ответы правильные.

214. С какого действия следует начинать оказание первой помощи при странгуляционной асфиксии?

Варианты ответов:

- а) оценка состояния витальных функций пациента;
- б) выполнение коникотомии;
- в) прекращение сдавливающего воздействия на шею;
- г) немедленное осуществление иммобилизации шейного отдела позвоночника при помощи подручных средств;
 - д) все ответы правильные.

215. С какого действия следует начинать оказание первой помощи при обтурационной асфиксии?

Варианты ответов:

- а) введение бронходилататоров (сальбутамола или вентолина ингаляционно) для улучшения проходимости дыхательных путей;
- б) обеспечение доступа кислорода (фиксация языка при его западении, введение воздуховода);
- в) удаление инородных тел, рвотных масс из ротовой полости и верхних дыхательных путей, применение приема Хеймлиха;
- г) проведение искусственного дыхания (ИВЛ), по показаниям коникотомия и реанимационные мероприятия;
 - д) все ответы правильные.

216. С какого действия следует начинать оказание первой помощи при компрессионной асфиксии?

- а) устранение внешних механических причин, препятствующих совершению дыхательных движений;
- б) придание пострадавшему удобного положения (лежа на спине с несколько приподнятым головным концом);
- в) приведение пострадавшего в сознание (дать вдохнуть нашатырный спирт);
- г) при отсутствии сознания обеспечение профилактики механической асфиксии (регургитации, западения корня языка);
 - д) все ответы правильные.

217. С какого действия следует начинать оказание первой помощи при утоплении?

Варианты ответов:

- а) обеспечение проходимости верхних дыхательных путей: удаляют содержимое из полости рта (грязь, ил);
- б) удаляют содержимое из верхних дыхательных путей: пострадавшего, укладывают животом на бедро ноги спасателя и резкими толчкообразными движениями сжимают боковые поверхности грудной клетки (в течение 10–15 с), после чего поворачивают на спину;
 - в) пострадавшего растирают спиртом, согревают;
- г) проводят искусственное дыхание, при отсутствии пульса непрямой массаж сердца;
 - д) все ответы правильные.

218. Какие действия противопоказаны при оказании первой помощи при асфиксии?

Варианты ответов:

- а) нельзя давать пить, если причиной удушья является обтурация, до ее ликвидации;
- б) присаживать пострадавшего, подкладывать под голову подушки и другие предметы, изменяющие угол головы относительно тела;
- в) выполнять искусственную вентиляцию легких, если известно, что причиной удушья является обтурация дыхательных путей предметом, который не был извлечен;
 - г) правильного ответа нет;
 - д) все ответы правильные.

219. Дайте определение понятия «обморок»:

- а) непродолжительная потеря сознания, вызванная уменьшением массы, циркулирующей в кровеносно-сосудистой системе крови, падением сосудистого тонуса или сокращением сердечного выброса;
- б) продолжительная потеря сознания из-за снижения уровня глюкозы в крови;
- в) неожиданная непродолжительная потеря сознания из-за недостаточного кровоснабжения головного мозга и его гипоксии;
- г) неожиданная непродолжительная потеря сознания при остром отравлении;
 - д) правильного ответа нет.

220. Какая фаза не является фазой клинической картины обморока?

Варианты ответов:

- а) фаза предобморока;
- б) основная фаза обморока;
- в) постобморочная фаза;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

221. Какие мероприятия противопоказаны при оказании первой помощи в фазе предобморока?

Варианты ответов:

- а) обеспечить поступление свежего воздуха;
- б) если это возможно, сбрызнуть лицо холодной водой;
- в) растереть пострадавшему виски;
- г) все ответы правильные;
- д) правильного ответа нет.

222. Какие мероприятия противопоказаны при оказании первой помощи при обмороке?

Варианты ответов:

- а) помещение пострадавшего на ровную поверхность, приподнять ноги;
- б) обеспечить поступление свежего воздуха;
- в) повернуть голову пострадавшего набок, чтобы избежать удушья в случае возникновения рвоты повернуть голову пострадавшего набок, чтобы избежать удушья в случае возникновения рвоты;
- г) поднести к носу ватку или бинт с раствором аммиака 10 % (нашатырный спирт);
 - д) правильного ответа нет.

223. Дайте определение понятия «коллапс»:

- а) неожиданная непродолжительная потеря сознания при остром отравлении;
- б) состояние, вызванное уменьшением массы, циркулирующей в кровеносно-сосудистой системе крови, падением сосудистого тонуса или сокращением сердечного выброса;
- в) неожиданная непродолжительная потеря сознания из-за недостаточного кровоснабжения головного мозга и его гипоксии;
- г) продолжительная потеря сознания из-за снижения уровня глюкозы в крови;
 - д) правильного ответа нет.

224. Какие мероприятия нельзя проводить при оказании первой помощи при потере сознания?

Варианты ответов:

- а) применять корвалол, валокордин, но-шпу, валидол или нитроглицерин, которые только усугубят ситуацию, ещё больше расширив сосуды;
- б) давать воду и медикаменты, если больной находится в бессознательном состоянии;
 - в) приводить в чувство, причиняя боль, например, пощёчинами;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

225. Назовите возможные причины сердечной недостаточности: Варианты ответов:

- а) ревматические поражения сердечной мышцы, пороки сердца, инфаркт миокарда, физическое перенапряжение, нарушение обмена веществ и авитаминозы;
- б) внутреннее и наружное кровотечение, повреждение опорнодвигательного аппарата, переутомление, тепловой и солнечный удары;
- в) тяжелые повреждения, сопровождающиеся кровопотерей, размозжение мягких тканей, раздробление костей, обширные термические ожоги;
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

226. Как называется судорожный синдром, характеризующийся ритмичными и частыми мышечными сокращениями всех групп мышц?

Варианты ответов:

- а) клонические судороги;
- б) тонико-клонические судороги;
- в) тонические судороги;
- г) клонико-тонические судороги;
- д) правильного ответа нет.

227. Как называется судорожный синдром, характеризующийся медленными сокращениями мышц на протяжении длительного периода времени, при которых тело вытянуто, руки согнуты, зубы сжаты, голова откинута назад, мышцы напряжены?

- а) клонические судороги;
- б) тонико-клонические судороги;
- в) тонические судороги;
- г) клонико-тонические судороги;
- д) правильного ответа нет.

228. Как называется смешанный тип судорожного синдрома, чаще всего наблюдающийся в коматозных и шоковых состояниях?

Варианты ответов:

- а) клонические судороги;
- б) тонико-клонические судороги;
- в) тонические судороги;
- г) клонико-тонические судороги;
- д) правильного ответа нет.

229. Какие признаки не является клиническими симптомами эпилепсии?

Варианты ответов:

- а) потеря сознания, бледность лица и остановка дыхания;
- б) напряжение тела, отсутствие реакции зрачков на свет;
- в) чередование напряжения и расслабления мускулатуры, выделение пены изо рта;
- г) судороги со временем прекращающиеся, после их купирования пострадавший может заснуть;
 - д) правильного ответа нет.
- 230. Как называется тяжёлое патологическое состояние, возникающее в результате резкого недостатка кислорода (гипоксии), накопления углекислого газа (гиперкапнии) и приводящее к нарушению работы нервной системы, системы дыхания и кровообращения?

Варианты ответов:

- а) диспноэ;
- б) одышка;
- в) удушье;
- г) апноэ;
- д) правильного ответа нет.

231. Как называется нарушение частоты и глубины дыхательных движений, которое сопровождается субъективным ощущением недостатка воздуха?

- а) диспноэ;
- б) одышка;
- в) удушье;
- г) апноэ;
- д) правильного ответа нет.

232. При каком хроническом воспалительном заболевании верхних дыхательных путей, чаще инфекционно-аллергической природы, у пациента периодически возникают приступы удушья?

Варианты ответов:

- а) эмфизема легких;
- б) пневмония;
- в) хронический бронхит;
- г) бронхиальная астма;
- д) правильного ответа нет.

233. Какие действия не включаются в перечень мероприятий первой помощи при развитии удушья?

Варианты ответов:

- а) анальгетики, седативные препараты;
- б) горячие ножные ванны;
- в) обильное питье, горчичники на грудь;
- г) доступ свежего воздуха, режим повышенной влажности (увлажнители воздуха, ручной распылитель и т. д.);
 - д) правильного ответа нет.

234. Какие состояния могут явиться причиной острой дыхательной недостаточности?

Варианты ответов:

- а) травмы грудной клетки и органов дыхания, сопровождающиеся переломами ребер, пневмо- или гемотораксом;
- б) расстройства центральных механизмов регуляции дыхания при травмах и заболеваниях головного мозга, передозировка наркотиков;
 - в) нарушения проходимости дыхательных путей;
- г) уменьшение функционирующей поверхности легких, например, при пневмонии, расстройстве кровообращения в малом круге («шоковое» легкое, тромбоэмболия легочной артерии, отек легких);
 - д) все ответы правильные.

235. Какой симптом является одним из самых частых симптомов сердечного приступа?

- а) заторможенность, сонливость, оглушение, потеря сознания;
- б) выраженная одышка, возбуждение, невозможность свободного вдоха;
- в) продолжительная боль, которая локализуется в области груди, иррадиирущая в левую руку, надплечье, нижнюю челюсть, эпигастральную область;
 - г) все ответы правильные;
 - д) правильного ответа нет.

236. Какие действия не выполняются при оказании первой помощи при сердечном приступе?

Варианты ответов:

- а) прекратить физическую нагрузку, обеспечить эмоциональный и физический покой, удобное положение тела, поступление в помещение свежего воздуха;
- б) прием одной таблетки нитроглицерина под язык; если болевой синдром не купировался в течение 3–5 мин — принять еще одну таблетку нитроглицерина (ингаляция нитроспрея до 2–3 раз);
- в) если нитроглицерин ранее не принимался или после его применения приступ не снимается прием таблетки аспирина (разжевать);
- г) при подъеме артериального давления под язык таблетку каптоприла 25 мг или нифедипина;
 - д) правильного ответа нет.

237. Какие параметры предусматривает клиническая классификация отравлений?

Варианты ответов:

- а) названия вызвавшего их вещества, группы, к которой относится токсический агент, класса, объединяющего различные химические вещества;
- б) пути поступления ядов в организм (ингаляционные, пероральные, перкутанные, инъекционные и пр.);
- в) принципы их отравляющих веществ (раздражающие, прижигающие, гемолитические и пр.);
- г) выделение острых и хронических отравлений, оценку тяжести состояния пострадавшего, учет условий возникновения отравления;
 - д) все ответы правильные.

238. Перечислите условия, при которых при остром отравлении не требуется госпитализация:

- а) поражение пищеварительной системы: боль при глотании или повышенное слюноотделение, боли в животе, рвота, диарея, тошнота;
- б) поражение системы органов дыхания: одышка, затрудненное дыхание, кашель с обильной мокротой;
 - в) поражение кожи или химические ожоги;
- г) поражение нервной системы: затруднение активных движений (парезы, параличи), судороги, двоение в глазах, ухудшение зрения, судорожные припадки, потеря сознания;
 - д) правильного ответа нет.

239. Укажите основные принципы оказания первой помощи при острых отравлениях:

Варианты ответов:

- а) прекращение дальнейшего поступления яда в организм и его выведение из организма;
- б) применение веществ, уменьшающих или устраняющих токсическое действие яда на организм (местное применение внутрь яичного белка, активированного угля и общие антидоты);
- в) мероприятия, направленные на борьбу с гипоксией (вынос из задымленного помещения, обеспечение доступа свежего воздуха и т. д.);
- г) мероприятия, направленные на борьбу с основными проявлениями отравления (симптомами);
 - д) все ответы правильные.

240. В нижеприведенном тексте определите правильные действия при промывании желудка:

Варианты ответов:

- а) дать выпить пострадавшему 2 стакана холодной воды и, надавливая на область шеи, вызвать рвоту;
- б) дать выпить пострадавшему не менее 2 стаканов холодной воды изпод крана, надавливая на область живота, вызвать рвоту;
- в) дать выпить пострадавшему не менее 2 стаканов кипяченой воды или слабого раствора питьевой соды и, раздражая пальцами корень языка, вызвать рвоту;
- г) пострадавшего без сознания повернуть на бок и, раздражая пальцами корень языка, вызвать рвоту;
 - д) нет правильного ответа.
- 241. Определите последовательность оказания первой помощи при химическом ожоге кислотой: 1) дать обезболивающее средство; 2) промыть кожу проточной водой; 3) удалить с человека одежду, пропитанную кислотой; 4) промыть место повреждения слабым раствором питьевой соды; 5) доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

- a) 5, 3, 2, 4, 1;
- б) 4, 3, 2, 1, 5;
- B) 1, 3, 2, 4, 5;
- г) 3, 2, 4, 1, 5;
- д) 2, 3, 4, 1, 5.

242. Определите последовательность оказания первой медицинской помощи при химическом ожоге щёлочью: 1) промыть кожу проточной водой; 2) промыть повреждённое место слабым раствором (1–2%) уксусной кислоты; 3) удалить одежду, пропитанную щёлочью; 4) доставить пострадавшего в медицинское учреждение; 5) дать обезболивающее средство.

Варианты ответов:

- a) 3, 1, 2, 5, 4;
- б) 3, 2, 1, 5, 4;
- в) 1, 3, 2, 5, 4;
- г) 5, 1, 2, 4, 3;
- д) 3, 1, 4, 2, 5.

243. Назовите причину возникновения пищевой токсикоинфекции:

Варианты ответов:

- а) бактерии;
- б) вирусы;
- в) бактериальные токсины;
- г) риккетсии;
- д) все ответы правильные.

244. Какое мероприятие не показано при пищевой токсикоинфекции?

Варианты ответов:

- а) применение антибиотиков;
- б) промывание желудка;
- в) обильное питье;
- г) вызов скорой помощи;
- д) нет правильного ответа.

245. Укажите преимущественные реакции на укусы шершней, пчел, ос, шмелей:

- а) аллергические реакции;
- б) токсическое воздействие;
- в) местные изменения кожи и мягких тканей (отеки, покраснения, пузыри, кровоизлияния, нагноения);
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

246. Укажите преимущественные реакции на укусы пауков (тарантул, каракурт), скорпионов, некоторых видов муравьев:

Варианты ответов:

- а) аллергические реакции;
- б) токсическое воздействие;
- в) местные изменения кожи и мягких тканей (отеки, покраснения, пузыри, кровоизлияния, нагноения);
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

247. Укажите преимущественные реакции на укусы комаров, мух, оводов, клопов, мошек, некоторых видов жуков, клещей:

Варианты ответов:

- а) аллергические реакции;
- б) токсическое воздействие;
- в) местные изменения кожи и мягких тканей (отеки, покраснения, пузыри, кровоизлияния, нагноения);
 - г) нет правильного ответа;
 - д) все ответы правильные.

248. Какие мероприятия запрещены при оказании первой помощи при укусе змеи?

Варианты ответов:

- а) накладывать жгут на конечность;
- б) производить надрезы кожи в области укуса;
- в) прижигать место укуса;
- г) накладывать теплые компрессы;
- д) все ответы правильные.

249. Перечислите мероприятия первой помощи при употреблении внутрь ядовитых растений:

- а) промывание желудка;
- б) внутрь активированный уголь (5–10 таблеток, взвесь порошка в воде), солевое слабительное (магния сульфат);
 - в) обильное питье;
- г) мероприятия, направленные на купирование проявления поражений (при гипертермии, кожных проявлениях, угнетении дыхания и сердечной деятельности и т. д.);
 - д) все ответы правильные.

250. Какие мероприятия не проводятся при контакте пострадавшего с животным, подозрительным на бешенство?

Варианты ответов:

- а) местная обработка ран, царапин и всех мест на которые попала слюна животного мыльным раствором;
 - б) обработка краев раны 70 % спиртом или 5 % настойкой йода;
 - в) ушивание раны;
 - г) проведение лечебно-профилактической иммунизации;
 - д) все ответы правильные.

251. Укажите последовательность оказания первой помощи при укусах клещей:

- а) вымыть руки с мылом, подтянуть клеща пинцетом, при этом вращая вокруг своей оси в удобную сторону, место укуса обработать спиртом и йодом, направить пострадавшего в медицинское учреждение, клеща на исследование;
- б) на место, где присосался клещ, капнуть каплю йода, удалить клеща пинцетом легким покачиванием из стороны в сторону, место укуса обработать спиртом и йодом;
- в) вымыть руки с мылом, на место, где присосался клещ, капнуть каплю масла, керосина или вазелина, а затем обработать спиртом и йодом, отправить пострадавшего в медицинское учреждение;
 - г) все ответы правильные;
 - д) последовательность не имеет значения.

ОТВЕТЫ К ТЕСТОВЫМ ЗАДАНИЯМ

№ п/п Правильный ответ № п/п Правильный ответ № п/п Правильный п/п № п/п Правильный ответ П/п Отв
1 a 52 г 103 a 154 a 205 д 2 6 53 д 104 в 155 6 206 д 3 a 54 6 105 6 156 a 207 a 4 a 55 B 106 B 157 6 208 B 5 д 56 д 107 в 158 6 209 д 6 6 57 д 108 6 159 г 210 д 7 в 58 а 109 в 160 д 211 д 8 6 59 а 110 в 161 д 212 д 9 6 60 д 111 6 162 д 213 д 10 6 61 a
2 6 53 д 104 в 155 6 206 д 3 а 54 6 105 6 156 а 207 а 4 а 55 в 106 в 157 б 208 в 5 д 56 д 107 в 158 б 209 д 6 б 57 д 108 б 159 г 210 д 7 в 58 а 109 в 160 д 211 д 8 б 59 а 110 в 161 д 212 д 9 б 60 д 111 б 162 д 213 д 10 б 61 а 112 а 163 б 214 в 11 6 62 в <td< td=""></td<>
3 а 554 6 105 6 156 а 207 а 4 а 555 в 106 в 157 6 208 в 5 д 56 д 107 в 158 6 209 д 6 6 57 д 108 6 159 г 210 д 7 в 58 а 109 в 160 д 211 д 8 6 59 а 110 в 161 д 212 д 9 6 60 д 111 6 162 д 213 д 10 6 61 а 112 а 163 6 214 в 11 6 62 в 113 в 164 6 215 6 12 6 63 а
4 a 55 B 106 B 157 6 208 B 5 π 56 π 107 B 158 6 209 π 6 6 57 π 108 6 159 r 210 π 7 B 58 a 109 B 160 π 211 π 8 6 59 a 110 B 161 π 212 π 9 6 60 π 111 6 162 π 213 π 10 6 61 a 112 a 163 6 214 B 11 6 62 B 113 B 164 6 215 6 12 6 63 a 114 B 165 π 216 a 13 B 64 B <
5 д 56 д 107 в 158 6 209 д 6 6 57 д 108 6 159 г 210 д 7 в 58 а 109 в 160 д 211 д 8 б 59 а 110 в 161 д 212 д 9 б 60 д 111 6 162 д 213 д 10 б 61 а 112 а 163 6 214 в 11 б 62 в 113 в 164 6 215 б 12 6 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 6 217 а 14 в 65 в
6 б 57 д 108 б 159 г 210 д 7 в 58 а 109 в 160 д 211 д 8 б 59 а 110 в 161 д 212 д 9 б 60 д 111 б 162 д 213 д 10 б 61 а 112 а 163 б 214 в 11 б 62 в 113 в 164 6 215 б 12 б 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 6 217 а 14 в 65 в 116 б 167 6 218 д 15 г 66 6
7 в 58 а 109 в 160 д 211 д 8 6 59 а 110 в 161 д 212 д 9 6 60 д 111 6 162 д 213 д 10 6 61 а 112 а 163 6 214 в 11 6 62 в 113 в 164 6 215 6 12 6 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 6 217 а 14 в 65 в 116 6 167 6 218 д 15 г 66 6 117 а 168 а 219 в 16 г 67 6
8 б 59 а 110 в 161 д 212 д 9 б 60 д 111 б 162 д 213 д 10 б 61 а 112 а 163 б 214 в 11 б 62 в 113 в 164 б 215 б 12 б 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 б 217 а 14 в 65 в 116 б 167 б 218 д 15 г 66 б 117 а 168 а 219 в 16 г 67 б 118 б 169 б 220 д 17 6 68 в
9 6 60 д 111 6 162 д 213 д 10 6 61 а 112 а 163 6 214 в 11 6 62 в 113 в 164 6 215 6 12 6 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 6 217 а 14 в 65 в 116 6 167 6 218 д 15 г 66 б 117 а 168 а 219 в 16 г 67 б 118 6 169 6 220 д 17 6 68 в 119 6 170 д 221 д 18 а 69 а
10 6 61 а 112 а 163 6 214 в 11 6 62 в 113 в 164 6 215 6 12 6 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 6 217 а 14 в 65 в 116 6 167 6 218 д 15 г 66 6 117 а 168 а 219 в 16 г 67 6 118 6 169 6 220 д 17 6 68 в 119 6 170 д 221 д 18 а 69 а 120 6 171 г 222 д 19 г 70 6
11 6 62 B 113 B 164 6 215 6 12 6 63 a 114 B 165 π 216 a 13 B 64 B 115 B 166 6 217 a 14 B 65 B 116 6 167 6 218 π 15 г 66 6 117 a 168 a 219 B 16 г 67 6 118 6 169 6 220 π 17 6 68 B 119 6 170 π 221 π 18 a 69 a 120 6 171 г 222 π 19 г 70 6 121 B 172 a 223 6 20 г 71 B
12 6 63 а 114 в 165 д 216 а 13 в 64 в 115 в 166 б 217 а 14 в 65 в 116 б 167 б 218 д 15 г 66 б 117 а 168 а 219 в 16 г 67 б 118 б 169 б 220 д 17 б 68 в 119 б 170 д 221 д 18 а 69 а 120 б 171 г 222 д 19 г 70 б 121 в 172 а 223 б 20 г 71 в 122 г 173 б 224 г 21 б 72 а
13
14 в 65 в 116 б 167 б 218 д 15 г 66 б 117 а 168 а 219 в 16 г 67 б 118 б 169 б 220 д 17 б 68 в 119 б 170 д 221 д 18 а 69 а 120 б 171 г 222 д 19 г 70 б 121 в 172 а 223 б 20 г 71 в 122 г 173 б 224 г 21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в
15 г 66 6 117 а 168 а 219 в 16 г 67 6 118 6 169 6 220 д 17 6 68 в 119 6 170 д 221 д 18 а 69 а 120 6 171 г 222 д 19 г 70 6 121 в 172 а 223 6 20 г 71 в 122 г 173 6 224 г 21 6 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б
16 г 67 б 118 б 169 б 220 д 17 б 68 в 119 б 170 д 221 д 18 а 69 а 120 б 171 г 222 д 19 г 70 б 121 в 172 а 223 б 20 г 71 в 122 г 173 б 224 г 21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в
17 6 68 в 119 6 170 д 221 д 18 а 69 а 120 б 171 г 222 д 19 г 70 б 121 в 172 а 223 б 20 г 71 в 122 г 173 б 224 г 21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а
18 а 69 а 120 б 171 г 222 д 19 г 70 б 121 в 172 а 223 б 20 г 71 в 122 г 173 б 224 г 21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д <td< td=""></td<>
19 г 70 6 121 в 172 а 223 6 20 г 71 в 122 г 173 6 224 г 21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б
20 г 71 в 122 г 173 б 224 г 21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б
21 б 72 а 123 а 174 г 225 д 22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а
22 а 73 в 124 г 175 в 226 а 23 б 74 в 125 в 176 б 227 в 24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
23 6 74 в 125 в 176 6 227 в 24 в 75 6 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а
24 в 75 б 126 г 177 д 228 г 25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
25 а 76 в 127 в 178 а 229 д 26 б 77 а 128 г 179 б 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
26 6 77 а 128 г 179 6 230 в 27 д 78 а 129 а 180 г 231 6 28 6 79 6 130 а 181 а 232 г 29 г 80 6 131 6 182 д 233 д 30 6 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 6 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
27 д 78 а 129 а 180 г 231 б 28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
28 б 79 б 130 а 181 а 232 г 29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
29 г 80 б 131 б 182 д 233 д 30 б 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
30 6 81 а 132 в 183 д 234 д 31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
31 в 82 в 133 б 184 а 235 в 32 г 83 а 134 а 185 г 236 д
33 а 84 б 135 б 186 д 237 г
34 б 85 в 136 в 187 г 238 д
35 б 86 г 137 д 188 д 239 д
36 а 87 д 138 в 189 д 240 в
37 б 88 д 139 д 190 б 241 г
38 б 89 а 140 а 191 в 242 а
39 д 90 б 141 б 192 д 243 в
40 6 91 a 142 B 193 B 244 a
41 в 92 б 143 в 194 д 245 а
42 B 93 a 144 B 195 B 246 6
43 б 94 б 145 в 196 д 247 в
44 в 95 д 146 а 197 д 248 д
45 б 96 г 147 б 198 а 249 д
46 a 97 6 148 B 199 6 250 B
47 б 98 б 149 в 200 в 251 а
48 д 99 г 150 б 201 г
49 б 100 д 151 в 202 д
50 г 101 д 152 в 203 б
51 д 102 в 153 г 204 а

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Токсикология экстремальных ситуаций. Практикум: учеб. пособие / А. А Бова [и др.]; под ред. А. А. Бова. Минск: БГМУ, 2010. 266 с.
- $2.\ \Gamma$ лухарев, $E.\ \mathcal{J}$. Отравления ядовитыми техническими жидкостями: учеб.-метод. пособие / $E.\ \mathcal{J}$. Глухарев, Д. П. Осмоловский, А. О. Шпаньков. Гомель: ГомГМУ, 2015. 36 с.
- 3. *Камбалов, М. Н.* Первая помощь: учеб.-метод. пособие / М. Н. Камбалов, Д. А. Чернов, Д. А. Прокопович. Гомель: ГомГМУ, 2017. 180 с.
- 4. *Морозов, М. А.* Основы первой медицинской помощи: учеб. пособие / М. А. Морозов. 2-е изд., испр. и доп. СПб.: СпецЛит, 2017. 335 с.
- 5. *Ослопов, В. Н.* Общий уход за больными терапевтического профиля: учеб. пособие / В. Н. Ослопов, О. В. Богоявленская. 4-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 459 с.
- 6. *Петров, С. В.* Общая хирургия: учебник / С. В. Петров. 4-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 832 с.
- 7. *Прасмыцкий, О. Т.* Практические навыки по анестезиологии и реаниматологии. Сердечно-легочная реанимация: учеб.-метод. пособие / О. Т. Прасмыцкий, О. Б. Павлов. Минск: БГМУ, 2015. 28 с.
- 8. Рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Европейского совета по реанимации (пересмотр 2015 г.); под ред. В. В. Мороза. 3-е изд., перераб. и доп. М.: НИИОР, НСР, 2016. 192 с.
- 9. Экстренная медицина: учеб. пособие / Э. В.Туманов [и др.]; под ред. Э. В. Туманова. Минск; РЦСиЭ МЧС, 2010. 292 с.
- 10. Эталоны симуляционных модулей оказания медицинской помощи: учеб. пособие. Витебск, ВГМУ. 2016. 113 с.

Учебное издание

Камбалов Михаил Николаевич **Прокопович** Дмитрий Александрович **Ребко** Андрей Александрович

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ»

Практикум для студентов 1-го курса всех факультетов учреждений высшего медицинского образования

Редактор *Т. М. Кожемякина* Компьютерная верстка *Ж. И. Цырыкова*

Подписано в печать 18.12.2018. Формат $60\times84^1/_{16}$. Бумага офсетная 80 г/м 2 . Гарнитура «Таймс». Усл. печ. л. 3,95. Уч.-изд. л. 4,32. Тираж 160 экз. Заказ № 517.

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования «Гомельский государственный медицинский университет». Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/46 от 03.10.2013. Ул. Ланге, 5, 246000, Гомель.