**Билет №1**

**1. Принципы оказания первой помощи:**

a. своевременность, правильность и достаточность объёма.
b. соответствие особенностей повреждения возможностям.
c. соответствие особенностей повреждения условиям.
d. перечисленное в пунктах a, b.
**e. перечисленное в пунктах a, b, c.**

**2. Признаки травмы органов брюшной полости:**

**a. сильная боль, болезненность или чувство сдавленности в животе, появление синяков, рвота (иногда с кровью или черного цвета), слабость, кровь в кале (черный кал).**
b. сильная боль, болезненность или чувство сдавленности в животе, появление синяков, рвота (иногда с кровью), слабость, кровь в кале (черный кал).
c. сильная боль, болезненность или чувство сдавленности в животе, появление синяков, рвота (черного цвета), слабость, кровь в кале (черный кал).
d. сильная боль, болезненность или чувство сдавленности в животе, появление синяков, рвота, слабость, кровь в кале.
e. сильная боль, болезненность или чувство сдавленности в животе, появление синяков, рвота (иногда с кровью или черного цвета), слабость, кровь в кале (кал со слизью).

**3. Первая помощь при обмороке:**

a. пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой, расстегнуть воротник, обеспечить доступ свежего воздуха.
b. пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой, расстегнуть воротник, обеспечить доступ свежего воздуха, носу поднести ватку, смоченную нашатырным спиртом.
**c. пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой, расстегнуть воротник, обеспечить доступ свежего воздуха, носу поднести ватку, смоченную нашатырным спиртом, обрызгать лицо холодной водой, согреть ноги или растереть их.**
d. пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой, расстегнуть воротник, обеспечить доступ свежего воздуха, носу поднести ватку, смоченную нашатырным спиртом, обрызгать лицо холодной водой.
e. пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой, расстегнуть воротник, обеспечить доступ свежего воздуха, носу поднести ватку, смоченную нашатырным спиртом, согреть ноги или растереть их.

**4. Первая помощь при тепловом ударе:**

a. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, напоить холодной водой, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.
**b. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, освободить от одежды, напоить холодной водой, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.**
c. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, освободить от одежды, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.
d. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, освободить от одежды, напоить холодной водой, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.
e. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, освободить от одежды, напоить холодной водой, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.

**5. Первая помощь при обморожениях:**

a. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 30…32,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 41,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.
**b. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 32…34,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 40,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.**
c. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 31…33,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 42,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.
d. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 32…34,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 43,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.
e. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 32,5…35,0°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 40,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.

**Билет №2**

**1. Травмы бывают:**

a. механическими и физическими.
b. химическими и биохимическими.
c. психическими.
d. перечисленное в пунктах a, b.
**e. перечисленное в пунктах a, b, c.**

**2. Признаки закрытого повреждения живота, сопровождающееся внутрибрюшным кровотечением:**

**a. бледность, холодный пот, жалобы на головокружение, головокружение усиливается при вертикальном положении тела, пульс частый, одышка.**
b. бледность, холодный пот, жалобы на головокружение.
c. жалобы на головокружение, головокружение усиливается при вертикальном положении тела.
d. бледность, холодный пот, жалобы на головокружение, головокружение усиливается при вертикальном положении тела, пульс частый.
e. бледность, холодный пот, жалобы на головокружение, головокружение усиливается при вертикальном положении тела, одышка.

**3. Первая помощь при коллапсе:**

a. пострадавшего уложить на спину, нижнюю часть туловища и ноги несколько приподнять, дать понюхать нашатырный спирт, при сохраненном сознании дать пострадавшему крепкий горячий чай, к конечностям приложить грелки.
b. пострадавшего уложить на спину без подушки, дать понюхать нашатырный спирт, при сохраненном сознании дать пострадавшему крепкий горячий чай, к конечностям приложить грелки.
c. пострадавшего уложить на спину без подушки, нижнюю часть туловища и ноги несколько приподнять, дать понюхать нашатырный спирт, при сохраненном сознании дать пострадавшему крепкий горячий чай.
**d. пострадавшего уложить на спину без подушки, нижнюю часть туловища и ноги несколько приподнять, дать понюхать нашатырный спирт, при сохраненном сознании дать пострадавшему, если он в сознании,крепкий горячий чай, к конечностям приложить грелки.**
e. пострадавшего уложить на спину без подушки, нижнюю часть туловища и ноги несколько приподнять, при сохраненном сознании дать пострадавшему крепкий горячий чай, к конечностям приложить грелки.

**4. Первая помощь при солнечном ударе:**

a. перенести пострадавшего в прохладное помещение, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
**b. перенести пострадавшего в прохладное помещение или в тень, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.**
c. перенести пострадавшего в тень, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
d. перенести пострадавшего в прохладное помещение или в тень, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
e. перенести пострадавшего в прохладное помещение или в тень, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

**5. Первая помощь при термических ожогах:**

a. кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 10 минут, завязать поврежденный глаз.
b. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть теплой водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 15 минут, завязать поврежденный глаз.
c. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 20 минут.
d. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 30 минут, завязать поврежденный глаз.
**e. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 20 минут, завязать поврежденный глаз.**

**Билет №3**

**1. К ушибам относятся ушибы:**

**a. грудной клетки, живота, головы.**
b. конечностей.
c. позвоночника.
d. ключицы.
e. перечисленное в пунктах a, b, c, d.

**2. Признаки закрытого повреждения живота, сопровождающегося разрывом полого органа:**

a. бледность, выражение лица напряженное, живот напряжен, пульс частый, дыхание учащено.
b. бледность, выражение лица напряженное, любое движение приводит к усилению болей, пульс частый, дыхание учащено.
**c. бледность, выражение лица напряженное, любое движение приводит к усилению болей, живот напряжен, пульс частый, дыхание учащено.**
d. бледность, выражение лица напряженное, любое движение приводит к усилению болей, живот напряжен, дыхание учащено.
e. бледность, выражение лица напряженное, любое движение приводит к усилению болей, живот напряжен, пульс частый.

**3. Первая помощь при коме:**

a. освободить дыхательные пути от слизи.
b. освободить дыхательные пути от слизи, рвотных масс.
c. освободить дыхательные пути от слизи, рвотных масс, инородных тел, провести искусственное дыхание методами «рот в рот».
d. освободить дыхательные пути от слизи, рвотных масс, инородных тел, провести искусственное дыхание методами «рот в нос».
**e. освободить дыхательные пути от слизи, рвотных масс, инородных тел, провести искусственное дыхание методами “рот в рот”, «рот в нос”.**

**4. Первая помощь при утоплении:**

a. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
**b. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.**
c. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
d. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания.
e. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к непрямого массажа сердца.

**5. Первая помощь при термических ожогах:**

a. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 5…8 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.
**b. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 10…15 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.**
c. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 10…12 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.
d. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 8…10 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.
e. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 15…20 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.

**Билет №4**

**1. Различают раны:**

a. колотые и резаные.
b. ушибленные, укушенные.
c. огнестрельные.
d. внутренние и наружные.
**e. перечисленное в пунктах a, b, c.**

**2. Степеней ожогов:**

a. 2.
**b. 4.**
c. 3.
d. 5.
e. 1.

**3. Первая помощь при артериальном кровотечении:**

a. наложение жгута производится на время не более 2-х часов поверх одежды или место его наложения оборачивается бинтом; в качестве жгута можно применять подручные материалы: резиновая трубка, поясной ремень, бинт, тонкая веревка и проволока.
b. наложение жгута производится на время не более 2-х часов поверх одежды или место его наложения оборачивается бинтом; в качестве жгута можно применять подручные материалы: бинт, носовой платок, тонкая веревка и проволока.
c. наложение жгута производится на время не более 2-х часов поверх одежды или место его наложения оборачивается бинтом; в качестве жгута можно применять подручные материалы: резиновая трубка, бинт.
**d. наложение жгута производится на время не более 2-х часов поверх одежды или место его наложения оборачивается бинтом; в качестве жгута можно применять подручные материалы: резиновая трубка, поясной ремень, бинт, носовой платок.**
e. наложение жгута производится на время не более 2-х часов поверх одежды; в качестве жгута можно применять подручные материалы: резиновая трубка, поясной ремень, бинт, носовой платок, тонкая веревка и проволока.

**4. Первая помощь при травматическом шоке:**

**a. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).**
b. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).
c. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье.
d. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).
e. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).

**5. Правила наложения шины:**

a. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.
b. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.
c. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.
**d. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.**
e. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.

**Билет №5**

**1. Признаки обморока:**

a. резкая бледность кожи и липкий пот на ней.
b. редкость и слабость пульса, блуждение и закрытие глаз, после чего человек падает.
c. редкость и поверхностность дыхания, сужение, потом расширение зрачков, отсутствие реагирования на свет.
**d. перечисленное в пунктах a, b, c.**
e. перечисленное в пунктах a, b.

**2. Признаки закрытого перелома:**

a. отсутствие раны в зоне перелома, нарушение прямолинейности.
**b. отсутствие раны в зоне перелома, нарушение прямолинейности и появление ступеньки в месте перелома, подвижность, боль, припухлость.**
c. отсутствие раны в зоне перелома, нарушение прямолинейности и появление ступеньки в месте перелома.
d. отсутствие раны в зоне перелома, нарушение прямолинейности и появление ступеньки в месте перелома, подвижность.
e. отсутствие раны в зоне перелома, нарушение прямолинейности и появление ступеньки в месте перелома, подвижность, боль.

**3. Первая помощь при повреждении черепа, если пострадавший находится в бессознательном состоянии:**

**a. пострадавшего надо уложить на спину на носилки в положении полуоборота, под одну из сторон туловища подложить валик из верхней одежды, голову повернуть в левую сторону, чтобы в случае возникновения рвоты рвотные массы не попали в дыхательные пути, а вытекли наружу, расстегнуть стягивающую одежду, если у пострадавшего имеются зубные протезы и очки, то снять их, при острых нарушениях дыхания произвести искусственное дыхание.**
b. пострадавшего надо уложить на спину на носилки в положении полуоборота без подушки, под одну из сторон туловища подложить валик из верхней одежды, голову повернуть в левую сторону, чтобы в случае возникновения рвоты рвотные массы не попали в дыхательные пути, а вытекли наружу, расстегнуть стягивающую одежду, если у пострадавшего имеются зубные протезы и очки, то снять их, при острых нарушениях дыхания произвести искусственное дыхание.
c. пострадавшего надо уложить на спину на носилки в положении полуоборота, под одну из сторон туловища подложить валик из верхней одежды, голову повернуть в правую сторону, чтобы в случае возникновения рвоты рвотные массы не попали в дыхательные пути, а вытекли наружу, расстегнуть стягивающую одежду, если у пострадавшего имеются зубные протезы и очки, то снять их, при острых нарушениях дыхания произвести искусственное дыхание.
d. пострадавшего надо уложить на спину на носилки в положении полуоборота, под одну из сторон туловища подложить валик из верхней одежды, голову повернуть в левую сторону и подложить под нее подушку, расстегнуть стягивающую одежду, если у пострадавшего имеются зубные протезы и очки, то снять их, при острых нарушениях дыхания произвести искусственное дыхание.
e. пострадавшего надо уложить на спину на носилки в положении полуоборота, под одну из сторон туловища подложить валик из верхней одежды, голову повернуть в левую сторону, чтобы в случае возникновения рвоты рвотные массы не попали в дыхательные пути, а вытекли наружу, расстегнуть стягивающую одежду, при острых нарушениях дыхания произвести искусственное дыхание.

**4. Первая помощь при отравлении химическими веществами:**

a. немедленно удалить слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
b. немедленно удалить слюну изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
**c. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.**
d. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
e. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.

**5. Первая помощь при травматическом вывихе:**

a. при вывихе в плечевом зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность, применить холод.
b. при вывихе локтевом суставе верхнюю конечность бинтом подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность, применить холод.
**c. при вывихе в плечевом или локтевом суставе зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу или подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность, применить холод.**
d. при вывихе в плечевом или локтевом суставе зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу или подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, применить холод.
e. при вывихе в плечевом или локтевом суставе зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу или подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность.

**Билет №6**

**1. Признаки коллапса:**

a. бледность кожи, покрытой липким холодным потом, мраморно-синий цвет конечностей спадение вен и их неразличимость под кожей, западение глаз и заострение черт лица.
b. бледность кожи, покрытой липким холодным потом, мраморно-синий цвет конечностей спадение вен и их неразличимость под кожей, западение глаз и заострение черт лица, резко падение артериального давления.
c. бледность кожи, покрытой липким холодным потом, мраморно-синий цвет конечностей спадение вен и их неразличимость под кожей, западение глаз и заострение черт лица, резко падение артериального давления, отсутствие пульса или он едва прощупывается.
**d. бледность кожи, покрытой липким холодным потом, мраморно-синий цвет конечностей спадение вен и их неразличимость под кожей, западение глаз и заострение черт лица, резко падение артериального давления, отсутствие пульса или он едва прощупывается, учащенное, поверхностное, иногда прерывистое дыхание.**
e. бледность кожи, покрытой липким холодным потом, мраморно-синий цвет конечностей спадение вен и их неразличимость под кожей, западение глаз и заострение черт лица, резко падение артериального давления, отсутствие пульса или он едва прощупывается, учащенное дыхание.

**2. Признаки обморожения:**

a. кожа на пораженных участках холодная бледно-синюшного цвета, чувствительность отсутствует, вялость, безучастность, пульс редкий, температура тела меньше 36°С.
**b. кожа на пораженных участках холодная бледно-синюшного цвета, чувствительность отсутствует, вялость, безучастность, пульс редкий, температура тела меньше 36,5°С.**
c. кожа на пораженных участках холодная бледно-синюшного цвета, чувствительность отсутствует, вялость, безучастность, пульс редкий, температура тела меньше 36,1°С.
d. кожа на пораженных участках холодная бледно-синюшного цвета, чувствительность отсутствует, вялость, безучастность, пульс редкий, температура тела меньше 35,5°С.
e. кожа на пораженных участках холодная бледно-синюшного цвета, чувствительность отсутствует, вялость, безучастность, пульс редкий, температура тела меньше 36,9°С.

**3. Виды повязок при повреждении черепа:**

a. чепец, шапочка, на один глаз, на оба глаза, на ухо, восьмиобразная повязка на затылочную область и шею, на затылок, на теменную область.
b. стерильные чепец, шапочка, на один глаз, на оба глаза, на ухо, восьмиобразная повязка на затылочную область и шею, на затылок, на теменную область, на подбородок.
c. повязка сетчато-рубчатым бинтом, шапочка Гиппократа, на нос, на подбородок и нижнюю челюсть (уздечка), контурная повязка на щеку.
d. бинтовые повязка сетчато-рубчатым бинтом, шапочка Гиппократа, на нос, на подбородок и нижнюю челюсть (уздечка), контурная повязка на щеку, на один глаз, на оба глаза, на ухо, на теменную область.
**e. перечисленное в пунктах a, c.**

**4. Первая помощь при отравлении сильнодействующими ядами:**

**a. срочно вызвать рвоту, предварительно дать пострадавшему выпить 1…2 стакана теплой воды, повторить эту процедуру 5…6 раз, после чего дать выпить 3…4 таблетки активированного угля, затем дать выпить слабительное, при возбуждении пострадавшего положить на голову холодный компресс и постараться удержать его в постели, при необходимости провести искусственное дыхание и непрямой массаж сердца до полного восстановления сердечной деятельности, появления отчетливых сердцебиений и пульса.**
b. срочно вызвать рвоту, после чего дать выпить 3 таблетки активированного угля, затем дать выпить слабительное, при возбуждении пострадавшего положить на голову холодный компресс и постараться удержать его в постели, при необходимости провести искусственное дыхание и непрямой массаж сердца до полного восстановления сердечной деятельности, появления отчетливых сердцебиений и пульса.
c. срочно вызвать рвоту, предварительно дать пострадавшему выпить 4 стакана теплой воды, после чего дать выпить 3 таблетки активированного угля, затем дать выпить слабительное, при возбуждении пострадавшего положить на голову холодный компресс и постараться удержать его в постели, при необходимости провести искусственное дыхание и непрямой массаж сердца до полного восстановления сердечной деятельности.
d. срочно вызвать рвоту, предварительно дать пострадавшему выпить 3 стакана теплой воды, повторить эту процедуру 7 раз, после чего дать выпить 3…4 таблетки активированного угля, затем дать выпить слабительное, при возбуждении пострадавшего положить на голову холодный компресс и постараться удержать его в постели, при необходимости провести искусственное дыхание и непрямой массаж сердца до полного восстановления сердечной деятельности, появления отчетливых сердцебиений и пульса.
e. срочно вызвать рвоту, предварительно дать пострадавшему выпить 2 стакана теплой воды, повторить эту процедуру 5 раз, после чего дать выпить 4 таблетки активированного угля, затем дать выпить слабительное, при возбуждении пострадавшего положить на голову холодный компресс и постараться удержать его в постели, при необходимости провести искусственное дыхание и непрямой массаж сердца до полного восстановления сердечной деятельности, появления отчетливых сердцебиений.

**5. Первая помощь при отравлении химическими веществами:**

a. немедленно удалить слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
b. немедленно удалить слюну изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
**c. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.**
d. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
e. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.

**Билет №7**

**1. Признаки комы:**

a. бледность лица, медленный пульс.
**b. бледность лица, медленный пульс, рвота, нарушение или отсутствие дыхания, непроизвольное мочеиспускание.**
c. бледность лица, медленный пульс, рвота.
d. бледность лица, медленный пульс, рвота, нарушение дыхания.
e. бледность лица, медленный пульс, рвота, отсутствие дыхания.

**2. Признаки теплового удара:**

a. общая слабость, разбитость, головная, боль, головокружение, шум в ушах, сонливость, жажда.
b. общая слабость, разбитость, головная, боль, головокружение, шум в ушах, сонливость, жажда, тошнота.
c. общая слабость, разбитость, головная, боль, головокружение, шум в ушах, сонливость, жажда, тошнота, покраснение кожных покровов.
**d. общая слабость, разбитость, головная, боль, головокружение, шум в ушах, сонливость, жажда, тошнота, покраснение кожных покровов, пульс и дыхание учащены, температура повышена, потеря сознания в тяжелых случаях, иногда возникают судороги.**
e. общая слабость, разбитость, головная, боль, головокружение, шум в ушах, сонливость, жажда, тошнота, покраснение кожных покровов, пульс и дыхание учащены.

**3. Первая помощь при закрытых повреждениях живота и его полости:**

**a. пострадавшего уложить на носилки на спину, при внутрибрюшном кровотечении дать холод на живот.**
b. пострадавшего уложить на носилки на левую сторону, при внутрибрюшном кровотечении дать холод на живот.
c. пострадавшего уложить на носилки на правую сторону, при внутрибрюшном кровотечении дать холод на живот.
d. перечисленное в пунктах a, b.
e. перечисленное в пунктах b, c.

**4. Первая помощь при травматическом вывихе:**

a. при вывихе в плечевом зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность, применить холод.
b. при вывихе локтевом суставе верхнюю конечность бинтом подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность, применить холод.
**c. при вывихе в плечевом или локтевом суставе зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу или подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность, применить холод.**
d. при вывихе в плечевом или локтевом суставе зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу или подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, применить холод.
e. при вывихе в плечевом или локтевом суставе зафиксировать верхнюю конечность бинтом к туловищу или подвесить руку на косынке, при вывихе суставов нижней конечности зафиксировать бинтом поврежденную ногу к здоровой ноге или к подручным средствам, придав больному суставу неподвижность.

**5. Первая помощь при отравлении химическими веществами:**

a. немедленно удалить слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
b. немедленно удалить слюну изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
**c. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.**
d. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
e. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.

**Билет №8**

**1. Кровотечения бывают:**

a. артериальными, венозными, каппилярными.
b. внутренними.
**c. перечисленное в пунктах a, d.**
d. смешанными.
e. наружными.

**2. Признаки солнечного удара:**

**a. тошнота, рвота, кровотечение из носа, возможно расстройство зрения, учащаются пульс и дыхание, в ряде случаев отмечаются бессознательное состояние, остановка дыхания и сердечной деятельности, обширные ожоги от солнечных лучей первой степени, могут возникать боли в затылочной области.**
b. тошнота, рвота, кровотечение из носа, возможно расстройство зрения, учащаются пульс и дыхание, в ряде случаев отмечаются бессознательное состояние.
c. тошнота, рвота, кровотечение из носа, возможно расстройство зрения, учащаются пульс и дыхание, в ряде случаев отмечаются бессознательное состояние, остановка дыхания и сердечной деятельности.
d. тошнота, рвота, кровотечение из носа, возможно расстройство зрения, учащаются пульс и дыхание, в ряде случаев отмечаются бессознательное состояние, остановка дыхания и сердечной деятельности, обширные ожоги от солнечных лучей первой степени.
e. тошнота, рвота, кровотечение из носа, возможно расстройство зрения, учащаются пульс и дыхание, остановка дыхания и сердечной деятельности, обширные ожоги от солнечных лучей первой степени, могут возникать боли в затылочной области.

**3. Первая помощь при проникающем ранении живота:**

a. на рану наложить стерильную повязку, укрепив ее полосками лейкопластыря, выпавшие внутренности направить в брюшную полость, ничего давать пить, только смачивать водой ротовую полость.
**b. на рану наложить стерильную повязку, укрепив ее полосками лейкопластыря, выпавшие внутренности укрыть стерильными салфетками, ничего давать пить, только смачивать водой ротовую полость.**
c. на рану наложить стерильную повязку, укрепив ее полосками лейкопластыря, ничего давать пить, только смачивать водой ротовую полость.
d. на рану наложить стерильную повязку, укрепив ее полосками лейкопластыря, выпавшие внутренности укрыть стерильными салфетками, ничего давать пить.
e. на рану наложить стерильную повязку, выпавшие внутренности укрыть стерильными салфетками, ничего давать пить, только смачивать водой ротовую полость.

**4. Правила наложения шины:**

a. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.
b. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.
c. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.
**d. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.**
e. накладывается без изменения положения поврежденной части, шина должна охватывать как область повреждения, так и суставы, расположенные выше и ниже этой области, до и после наложения шины проверить кровообращение в поврежденной части тела(спросить пострадавшего, немеют ли у него кончики пальцев поврежденной конечности, проверить пальцы поврежденной конечности (должны быть теплые на ощупь и иметь розовый цвет у ногтей), при жалобах на онемение ослабить повязку, зафиксировать шину выше и ниже области повреждения.

**5. Первая помощь при травматическом шоке:**

**a. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).**
b. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).
c. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье.
d. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, подозрении на сердечный приступ, инсульт), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).
e. накрыть пострадавшего одеялом или пальто, попросить его занять положение лежа (голова на одном уровне с телом), поднять ноги на 30 см выше уровня тела, чтобы улучшить приток крови к жизненно важным органам (не поднимать ноги при травме головы, шеи, позвоночника, бедра или голени, подозрении на сердечный приступ), не давать питье (можно смачивать губы водой, если он испытывает жажду).

**Билет №9**

**1. Переломы бывают:**

a. позвоночника.
b. ключицы и шейных позвонков.
c. конечностей.
**d. открытые и закрытые.**
e. грудной клетки.

**2. Признаки утопления:**

**a. выделение пены изо рта, остановка дыхания и сердечной деятельности, посинение кожных покровов, расширение зрачков.**
b. выделение пены изо рта.
c. выделение пены изо рта, остановка дыхания.
d. выделение пены изо рта, остановка дыхания и сердечной деятельности, расширение зрачков.
e. выделение пены изо рта, остановка дыхания и сердечной деятельности, посинение кожных покровов.

**3. Первая помощь при повреждениях грудных и поясничных позвонков:**

a. повернуть пострадавшего на спину, связать руки на груди за запястья, связать ноги в области коленных суставов и лодыжек, у головы пострадавшего установить носилки, на которые на уровне поясницы положить валик из полотенца или одежды, обратив внимание на то, чтобы не было прогиба в области спины, приподнять пострадавшего уложить его на носилки.
b. повернуть пострадавшего на спину, связать ноги в области коленных суставов и лодыжек, у головы пострадавшего установить носилки, на которые на уровне поясницы положить валик из полотенца или одежды, обратив внимание на то, чтобы не было прогиба в области спины, приподнять пострадавшего, передвинуть носилки под пострадавшего и опустить его на носилки.
**c. повернуть пострадавшего на спину, связать руки на груди за запястья, связать ноги в области коленных суставов и лодыжек, у головы пострадавшего установить носилки, на которые на уровне поясницы положить валик из полотенца или одежды, обратив внимание на то, чтобы не было прогиба в области спины, приподнять пострадавшего, передвинуть носилки под пострадавшего и опустить его на носилки.**
d. повернуть пострадавшего на спину, связать руки на груди за запястья, у головы пострадавшего установить носилки, на которые на уровне поясницы положить валик из полотенца или одежды, обратив внимание на то, чтобы не было прогиба в области спины, приподнять пострадавшего, передвинуть носилки под пострадавшего и опустить его на носилки.
e. повернуть пострадавшего на спину, связать ноги в области коленных суставов и лодыжек, у головы пострадавшего установить носилки, на которые на уровне поясницы положить валик из полотенца или одежды, обратив внимание на то, чтобы не было прогиба в области спины, приподнять пострадавшего, передвинуть носилки под пострадавшего и опустить его на носилки.

**4. Искусственное дыхание проводится в случаях:**

**a. когда дыхание отсутствует или нарушено в такой степени, что это угрожает жизни пострадавшего при утоплении, удушении, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах, некоторых отравлениях, клинической смерти.**
b. когда дыхание отсутствует или нарушено в такой степени, что это угрожает жизни пострадавшего при утоплении, удушении, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах, некоторых отравлениях, появлении первых признаков смерти.
c. когда дыхание отсутствует или нарушено в такой степени, что это угрожает жизни пострадавшего при утоплении, удушении, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах, некоторых отравлениях, трупных пятен.
d. когда дыхание отсутствует или нарушено в такой степени, что это угрожает жизни пострадавшего при утоплении, удушении, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах, клинической смерти.
e. когда дыхание отсутствует или нарушено в такой степени, что это угрожает жизни пострадавшего при утоплении, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах, некоторых отравлениях, клинической смерти.

**5. Первая помощь при отравлении химическими веществами:**

a. немедленно удалить слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
b. немедленно удалить слюну изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
**c. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.**
d. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, лучше со льдом, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.
e. немедленно удалить слюну и слизь изо рта пострадавшего, навернув на чайную ложку кусок марли, платок или салфетку, протереть полость рта, если возникли признаки удушья провести искусственное дыхание, дать выпить 2…3 стакана воды, пострадавшего в бессознательном состоянии уложить без подушки на живот, голову повернуть в сторону, при западении языка, а также при судорогах осторожно запрокинуть голову и выдвинуть нижнюю челюсть вперед и вверх.

**Билет №10**

**1. Признаки перелома свода черепа:**

**a. гематома в области волосяного покрова части головы, рана при открытом повреждении, нарушение сознания и дыхания, другие изменения, выявленные при ощупывании.**
b. гематома в области волосяного покрова части головы.
c. гематома в области волосяного покрова части головы, рана при открытом повреждении.
d. гематома в области волосяного покрова части головы, рана при открытом повреждении, нарушение сознания.
e. гематома в области волосяного покрова части головы, рана при открытом повреждении, нарушение сознания и дыхания.

**2. Признаки травматического шока:**

a. бледная, холодная и влажная кожа, слабость, беспокойство, сухость во рту, жажда.
b. бледная, холодная и влажная кожа, слабость, беспокойство, сухость во рту, жажда, слабый учащенный пульс.
c. бледная, холодная и влажная кожа, слабость, беспокойство, сухость во рту, жажда, слабый учащенный пульс, учащенное дыхание, бессознательное состояние.
**d. бледная, холодная и влажная кожа, слабость, беспокойство, сухость во рту, жажда, слабый учащенный пульс, учащенное дыхание, спутанность сознания, бессознательное состояние.**
e. бледная, холодная и влажная кожа, слабость, сухость во рту, жажда, слабый учащенный пульс, учащенное дыхание, спутанность сознания, бессознательное состояние.

**3. Первая помощь при термических ожогах:**

a. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 5…8 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.
**b. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 10…15 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.**
c. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 10…12 минут,
после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить
пострадавшего горячим чаем.
d. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 8…10 минут,
после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить
пострадавшего горячим чаем.
e. немедленно начать охлаждение места ожога водопроводной водой в течение 15…20 минут, после этого на область ожога наложить чистую, лучше стерильную повязку, напоить пострадавшего горячим чаем.

**4. Основные виды массажа сердца:**

a. непрямой, или наружный (закрытый).
b. непрямой, или наружный.
c. прямой, или внутренний (открытый).
d. прямой, или внутренний.
**e. перечисленное в пунктах a, c.**

**5. Первая помощь при утоплении:**

a. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
**b. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.**
c. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
d. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к проведению искусственного дыхания.
e. уложив пострадавшего животом на бедро, чтобы голова пострадавшего свисала к земле, энергично нажимая на грудь и спину, удалить воду из желудка и легких, далее приступить к непрямого массажа сердца.

**Билет №11**

**1. Признаки перелома нижней челюсти:**

a. жалобы на боль в месте повреждения, усиливающуюся при речи.
**b. жалобы на боль в месте повреждения, усиливающуюся при речи и открывании рта, невозможность сомкнуть зубы, возможна кратковременная потеря сознания.**
c. жалобы на боль в месте повреждения, усиливающуюся при речи и открывании рта, невозможность сомкнуть зубы.
d. жалобы на боль в месте повреждения, усиливающуюся при речи и открывании рта, невозможность сомкнуть зубы, возможно впадение в кому.
e. жалобы на боль, усиливающуюся при речи и открывании рта, невозможность сомкнуть зубы, возможна кратковременная потеря сознания.

**2. Признаки жизни:**

a. наличие сохраненного дыхания.
b. наличие сохраненного дыхания, наличие сердечной деятельности.
c. наличие сохраненного дыхания, наличие реакции зрачков на свет.
**d. наличие сохраненного дыхания, наличие сердечной деятельности, наличие реакции зрачков на свет.**
e. перечисленное в пунктах a, b.

**3. Первая помощь при термических ожогах:**

a. кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 10 минут, завязать поврежденный глаз.
b. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть теплой водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 15 минут, завязать поврежденный глаз.
c. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 20 минут.
d. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 30 минут, завязать поврежденный глаз.
**e. немедленно удалить одежду, пропитанную химикатом, кожу обильно промыть проточной водой, при попадании в глаз химического вещества промыть его в течение 20 минут, завязать поврежденный глаз.**

**4. Шины бывают:**

a. мягкие и жесткие.
b. специальные.
**c. перечисленное в пунктах a, d.**
d. анатомические.
e. перечисленное в пунктах a, b.

**5. Первая помощь при солнечном ударе:**

a. перенести пострадавшего в прохладное помещение, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
**b. перенести пострадавшего в прохладное помещение или в тень, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.**
c. перенести пострадавшего в тень, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
d. перенести пострадавшего в прохладное помещение или в тень, снять с него одежду, положить холод на голову и в область сердца, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
e. перенести пострадавшего в прохладное помещение или в тень, положить холод на голову и в область сердца, дать обильное солевое питье, при тяжелых формах приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

**Билет №12**

**1. Признаки проникающего ранения грудной клетки:**

a. затрудненное дыхание, кровотечение из открытой раны.
b. затрудненное дыхание, кровотечение из открытой раны, всасывающий звук, исходящий из раны при каждом вдохе, кровохаркание.
c. затрудненное дыхание, кровотечение из открытой раны, всасывающий звук, исходящий из раны при каждом вдохе, кровохаркание.
**d. затрудненное дыхание, кровотечение из открытой раны, всасывающий звук, исходящий из раны при каждом вдохе, сильная боль в области раны, кровохаркание.**
e. затрудненное дыхание, кровотечение из открытой раны, всасывающий звук, исходящий из раны при каждом вдохе, сильная боль в области раны, кровотечение.

**2. Признаки агонии:**

**a. затемненное сознание, отсутствием пульса, расстройством дыхания, которое становится неритмичным, поверхностным, судорожным, снижением артериального давления, холодная кожа, с бледным или синюшным оттенком.**
b. затемненное сознание, отсутствием пульса, расстройством дыхания.
c. затемненное сознание, отсутствием пульса, расстройством дыхания, которое становится неритмичным, поверхностным, судорожным.
d. затемненное сознание, отсутствием пульса, расстройством дыхания, которое становится неритмичным, поверхностным, судорожным, снижением артериального давления.
e. затемненное сознание, отсутствием пульса, расстройством дыхания, которое становится судорожным, снижением артериального давления, холодная кожа, с бледным или синюшным оттенком.

**3. Первая помощь при обморожениях:**

a. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 30…32,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 41,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.
**b. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 32…34,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 40,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.**
c. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 31…33,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 42,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.
d. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 32…34,5°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 43,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.
e. пострадавшего внести в теплое помещение, снять обувь и перчатки, обмороженную конечность вначале растереть сухой тканью, затем поместить в таз с теплой 32,5…35,0°С водой и в течение 10 мин температуру воды довести до 40,5°С, вытереть насухо обмороженную конечность и протереть 33% раствором спирта, наложить асептическую или чистую повязку (можно надеть чистые проглаженные носки или перчатки), при общем охлаждении пострадавшего необходимо тепло укрыть, обложить грелками, напоить горячим чаем.

**4. Первая помощь при электротравме:**

a. немедленно освободить пострадавшего от действия тока путем выключения рубильника, перерубания электропровода, при нарушении дыхания или внезапной остановки сердца, приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
b. немедленно освободить пострадавшего от действия тока путем выключения рубильника, перерубания электропровода, при нарушении дыхания или внезапной остановки сердца, приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
c. немедленно освободить пострадавшего от действия тока путем выключения рубильника, отброса или перерубания электропровода, при нарушении дыхания или внезапной остановки сердца, приступить к проведению искусственного дыхания.
**d. немедленно освободить пострадавшего от действия тока путем выключения рубильника, отброса или перерубания электропровода, при нарушении дыхания или внезапной остановки сердца, приступить к проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.**
e. немедленно освободить пострадавшего от действия тока путем выключения рубильника, отброса или перерубания электропровода, при нарушении дыхания или внезапной остановки сердца, приступить к проведению непрямого массажа сердца.

**5. Первая помощь при тепловом ударе:**

a. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, напоить холодной водой, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.
**b. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, освободить от одежды, напоить холодной водой, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.**
c. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, освободить от одежды, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.
d. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, обеспечить доступ свежего воздуха, освободить от одежды, напоить холодной водой, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.
e. пострадавшего срочно вынести в прохладное место, освободить от одежды, напоить холодной водой, наложить холодный компресс на голову, при нарушениях сердечной и дыхательной деятельности приступить к выполнению искусственного дыхания и непрямому массажу сердца.