Уважаемый обучающийся, работа выполняется в рабочей тетради по безопасности жизнедеятельности.

**Фотографию выполненного задания высылаем на мой e-mail: shev-liliya@yandex.ru**

**Тема: Первая (доврачебная) помощь при травмах груди, живота, повреждении позвоночника.**

**Цель занятия:**

*образовательная:* ознакомиться с основными видами травм и приемами оказания первой помощи при травмах пострадавшим в ЧС мирного и военного времени.

*развивающая:* развитие способности анализировать, быстро принимать решения и грамотно действовать в экстремальной ситуации.

*воспитательная*: научить умению работать в коллективе; предвидеть и предупредить опасность;

Тип урока*:* комбинированный.

Дидактическое оснащение урока**:** раздаточный материал.

Актуализация опорных знаний обучающихся:

1. Что такое рана, и какими признаками она характеризуется?
2. Какие различают виды ран? Чем они характеризуются?
3. Какие могут быть опасные осложнения ран? Какие используются меры профилактики осложнений ран?
4. Что такое кровотечение? Какие виды кровотечений различают, и чем они характеризуются?
5. Какие существуют способы остановки кровотечения, и в каких случаях применяются те или иные способы?

**Изложение материала.**

**Травма** — повреждение, под которым понимают нарушение анатомической целостности или физиологических функций органов и тканей тела человека, возникающее в результате внешнего воздействия.

**Первая медицинская помощь при травмах груди.**

Травма груди — это в первую очередь в разной степени выраженные нарушения функции дыхания и кровообращения, обусловленные расстройством дыхательных движений груди, уменьшением дыхательной емкости легких, кровопотерей и ограничением сократительной деятельности сердечной мышцы. Травмы груди делятся на ушибы, сдавливания и ранения с повреждением или без повреждения остова груди и органов грудной полости.

Повреждения грудной клетки делятся на открытые и закрытые. При изолированных ранениях мягких тканей груди пострадавшие обычно находятся в удовлетворительном состоянии.

Повреждение скелета грудной клетки утяжеляет состояние раненых.

**Мероприятия по оказанию первой помощи:**

- освободить от стягивающих одежд;

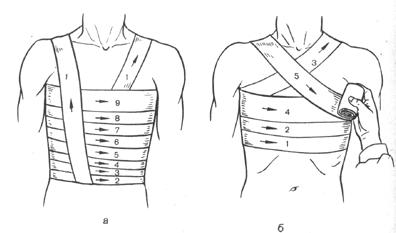
- обеспечить доступ свежего воздуха;

- закрыть рану;

- дать обезболивающее;

- придать пострадавшему полусидящее положение;

Спиральная (а) и крестообразная (б) повязка на грудь



**Первая медицинская помощь при травмах живота**.

Травма живота возникает от резкого механического воздействия на переднюю брюшную стенку, органы брюшной полости и забрюшинного пространства, приводит к выраженным нарушениям функции дыхания и кровообращения, а в ряде случаев, при разрывах внутренних органов, к внутренним кровотечениям, острому перитониту, шоку. При травмах живота пострадавшему нельзя употреблять никакие таблетки, воду, пищу.

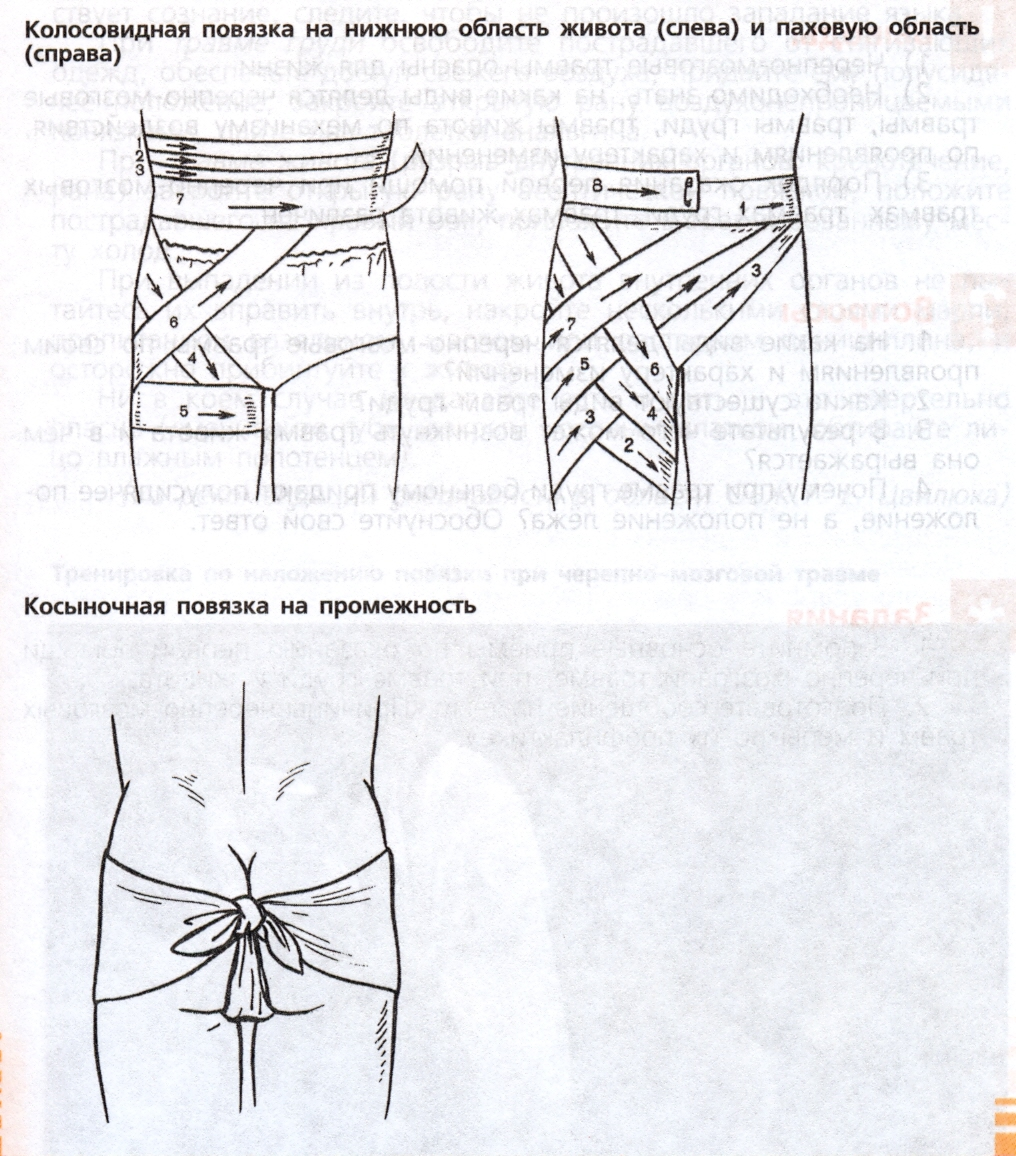
Травматические повреждения органов брюшной полости относят к тяжелым повреждениям.

Закрытые травмы живота в 30% случаев сопровождаются разрывами селезенки, печени или сочетанием их повреждений.

**Мероприятия по оказанию первой помощи:**

- при открытой и закрытой травме - холод на живот;

- при открытой - антисептическая повязка;

****

**Травма позвоночника, спины** — одно из наиболее тяжелых повреждений, лишающих организм опоры, а при вовлечении в травматический процесс спинного мозга — функции внутренних органов и конечностей. Травма позвоночника, спины — одно из наиболее тяжелых повреждений, лишающих организм опоры, а при вовлечении в травматический процесс спинного мозга — функции внутренних органов и конечностей. Повреждения спинного мозга и нервов могут вызвать паралич, потерю чувствительности или двигательной активности Травмы позвоночника, спины подразделяются на ушибы и переломы с вовлечением или без вовлечения в травматический процесс спинного мозга. Травма может быть закрытой и открытой (ранения).

**Мероприятия по оказанию первой помощи:**

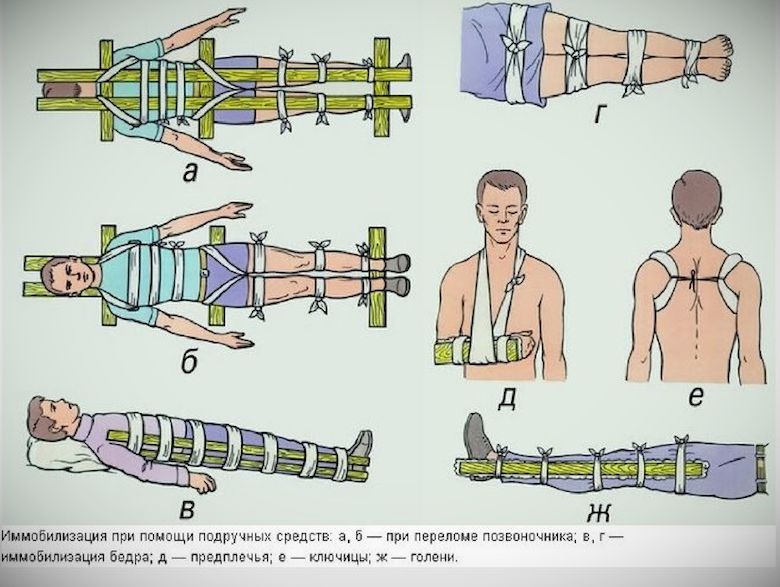
- дать обезболивающее средство;

- уложить больного на спину;

- закрыть раны асептическими повязками.

Иммобилизация пострадавших от травм позвоночника проводится фиксацией конечностей всего тела с помощью подручных средств по всей длине тела.

**Иммобилизация при помощи подручных средств при переломе позвоночника.**

****

**Положение пострадавшего при транспортировке**



**Закрепление нового материала.**

1. Что категорически нельзя допускать при оказании пострадавшим с болью в области живота?
2. В чем заключается специфика оказания первой помощи при проникающем ранении грудной полости?
3. Каковы основные правила оказания первой помощи при ранении?