

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего профессионального образования

«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
Кафедра «Безопасности жизнедеятельности»

Тема № 12

Первая медицинская помощь при неотложных состояниях и несчастных случаях. Понятие о шоке, признаки шока, простейшие противошоковые мероприятия

Содержание:

1. Медицинские мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Виды медицинской помощи
2. Задачи, принципы и объем первой медицинской помощи. Эвакуация пострадавших в лечебные учреждения
3. Санитарно-эпидемиологический надзор в чрезвычайных ситуациях

<http://www.faito.ru/ppt/bjd/t12/ppt>



Медицинские мероприятия, проводимые в очаге чрезвычайной ситуации

- Медицинская разведка места стихийного бедствия
- Розыск и спасение пострадавших, их медицинская сортировка
- Оказание первой медицинской, доврачебной и первой врачебной помощи пораженным и больным
- Осуществление эвакуации в лечебные учреждения и лечение



Медицинские мероприятия, проводимые в медицинских формированиях

- Прием и медицинская сортировка поступающих пораженных, оказание им первой врачебной помощи и неотложная квалифицированная медицинская помощь
- Временная госпитализация пораженных и изоляция инфекционных больных и лиц с нарушением психики
- Подготовка пораженных к эвакуации в стационарные лечебные учреждения для продолжения лечения до исхода заболевания

Виды медицинской помощи

Первая медицинская помощь - комплекс простейших медицинских мероприятий, выполняемых непосредственно на месте поражения или вблизи него в порядке само- и взаимопомощи, а также участниками аварийно-спасательных работ с использованием табельных и подручных средств

Доврачебная помощь имеет своей целью устранение и предупреждение расстройств, угрожающих жизни пораженных и подготовку их к дальнейшей эвакуации

Первая врачебная помощь – вид медицинской помощи, включающий комплекс лечебно-профилактических мероприятий, выполняемых врачами и направленными на устранение последствий поражений, непосредственно угрожающих жизни пораженных и подготовку пораженных при необходимости к дальнейшей эвакуации

Квалифицированная медицинская помощь выполняется врачами-специалистами в медицинских формированиях и учреждениях, с целью сохранения жизни пораженных, предупреждения осложнений, подготовки (при необходимости) к дальнейшей эвакуации

Специализированная медицинская помощь включает комплекс исчерпывающих лечебно-профилактических мероприятий, выполняемых врачами-специалистами различного профиля в специализированных лечебных учреждениях с использованием специального оснащения



Категории пораженных, нуждающихся в специализированной медицинской помощи

С повреждениями головы, шеи, позвоночника и периферических нервных стволов

С механическими повреждениями опорно-двигательного аппарата

С повреждением органов груди, живота и таза

С ожогами

С острой лучевой болезнью, отравлениями опасными химическими веществами, бактериальными токсинами

Инфекционные больные, в том числе, с особо опасными инфекциями

С расстройствами психической деятельности



Мероприятия по оказанию первой медицинской помощи

Задача первой медицинской помощи

Путем проведения простейших мероприятий спасти жизнь пострадавшему, уменьшить его страдания, предупредить развития возможных осложнений, облегчить тяжесть ушиба травмы или заболевания

Восстановление проходимости верхних дыхательных путей

Искусственная вентиляция легких методом «изо рта в рот» или «изо рта в нос»

Придание физиологически выгодного положения пораженному

Временную остановку наружного кровотечения всеми доступными методами

Непрямой, закрытый массаж сердца

Наложение повязок на раневые и ожоговые поверхности

Иммобилизацию конечностей при переломах, обширных ожогах и размозжениях мягких тканей

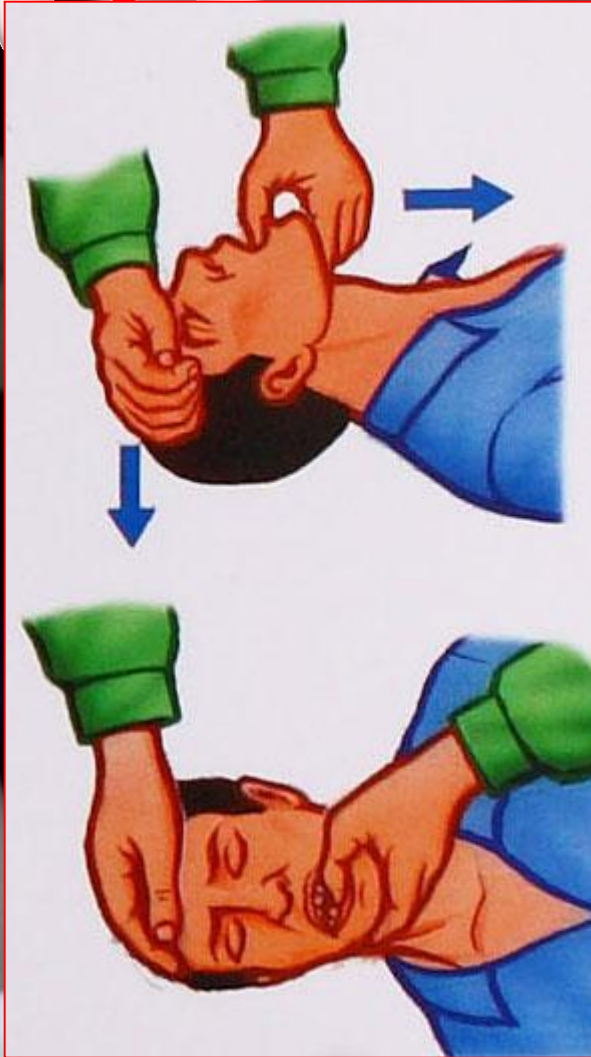
Фиксацию туловища к доске или щиту при травмах позвоночника

Дача обильного теплого питья с добавлением 1/2 ч.л. соды на 1 л. жидкости, алкоголя

Согревание пострадавшего



Мероприятия по оказанию первой медицинской помощи



Восстановление
проходимости верхних
дыхательных путей



Искусственная вентиляция легких методом «изо рта в рот» или «изо рта в нос»



Мероприятия по оказанию первой медицинской помощи

Непрямой, закрытый массаж
сердца

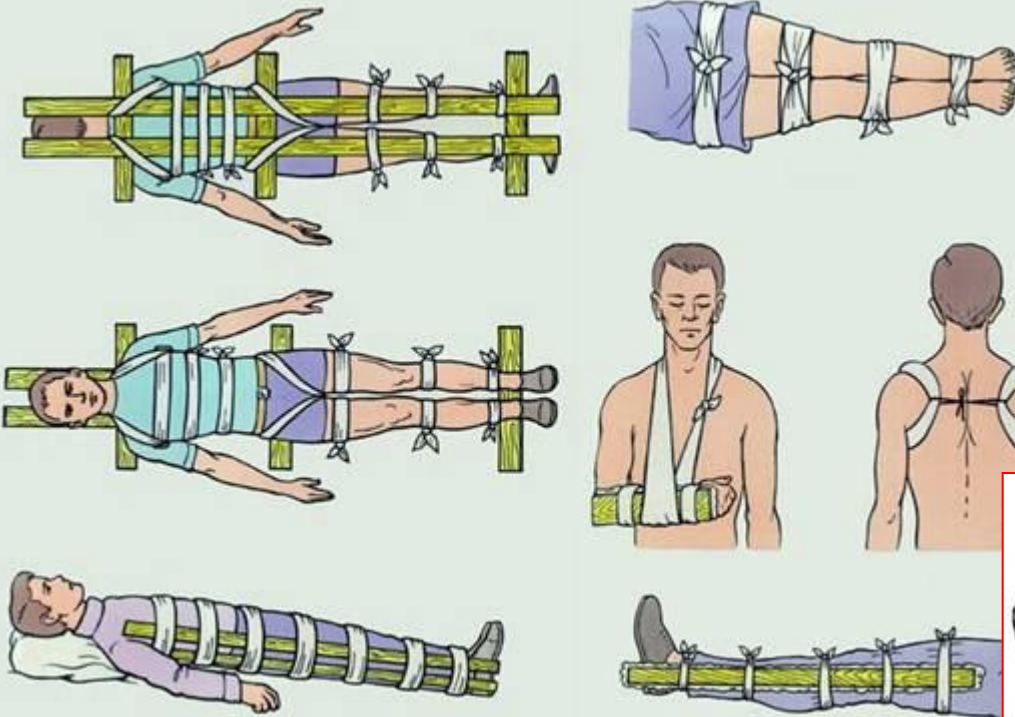


Временную остановку наружного кровотечения
всеми доступными методами

Мероприятия по оказанию первой медицинской помощи

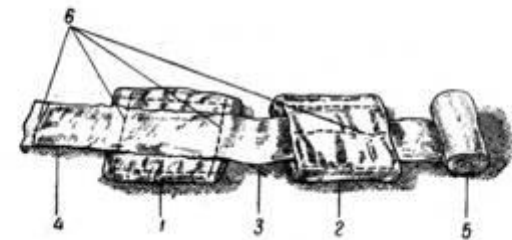
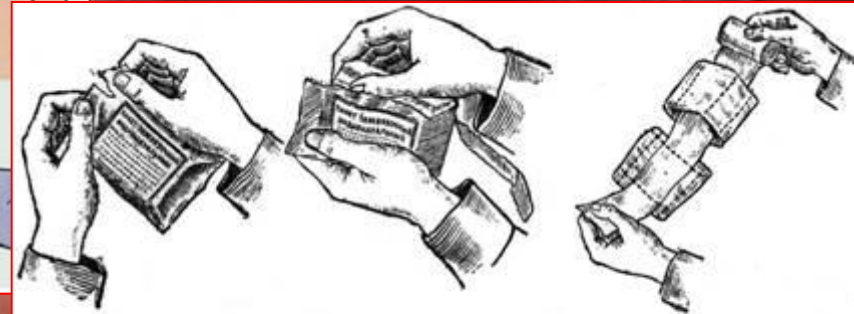


Наложение повязок на раневые и ожоговые поверхности



Иммобилизацию конечностей при переломах, обширных ожогах и размозжениях мягких тканей

Фиксацию туловища к доске или щиту при травмах позвоночника



Этапы медицинской эвакуации и виды медицинской помощи





Санитарно-эпидемиологический надзор в чрезвычайных ситуациях на федеральном уровне

Разработка и внедрение принципов единой государственной политики в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия, охраны и укрепления здоровья населения, снижения отрицательного влияния биологических факторов окружающей среды и чрезвычайной ситуации

Наблюдение, оценка и прогнозирование санитарно-эпидемиологической обстановки на территории Российской Федерации

Предупреждение, выявление и пресечение нарушений требований санитарно-эпидемиологической безопасности и охраны здоровья населения

Организация и координация работ по проведению санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в зонах чрезвычайных ситуаций силами ведомственных формирований постоянной готовности

Руководство созданием и деятельностью функциональной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций надзора за санитарно-эпидемиологической обстановкой

Наблюдение за появлением возбудителей опасных инфекционных заболеваний, уровнем и динамикой специфического иммунитета у наиболее уязвимых групп населения

Использование международного опыта в предупреждении и ликвидации эпидемиологических последствий чрезвычайной ситуации



Санитарно-эпидемиологический надзор в чрезвычайных ситуациях на объектовом уровне

Характеристика учреждений здравоохранения административной территории

Характеристика объектов, представляющих опасность осложнения санитарно-эпидемиологической обстановки при возникновении чрезвычайной ситуации

Характеристика населения региона в условиях прогнозируемой санитарно-эпидемиологической обстановки при чрезвычайной ситуации

Краткая характеристика и основные задачи объекта при угрозе возникновения и непосредственно в ходе ликвидации последствий чрезвычайной ситуации

Привлечение сил и средств объекта с указанием сроков их готовности и, по возможности, объемов выполняемых мероприятий

Организация защиты персонала, материальных средств с учетом прогнозируемой обстановки

Организация перевода объекта на режим работы в условиях чрезвычайной ситуации

Организация снабжения медицинским и специальным имуществом объекта

Организация материального, технического и транспортного обеспечения объекта

Организация работы функциональных подразделений объекта и формирований

Организация управления и связи, определение порядка представления донесений и обмена информацией.