



Первая помощь при переломах

Работа студента 1-ого курса ФФМиЕН РУДН:
Коломийца Г.А.

г. Москва, 2019

Общие положения

- Перелом – это нарушение целостности кости, возникающее под воздействием травмы (падения, удара). Меры оказания первой помощи зависят от типа перелома

Классификация переломов

Полный/неполный

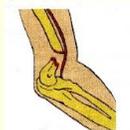
Открытый/закрытый

Со смещением/без смещения

Виды переломов

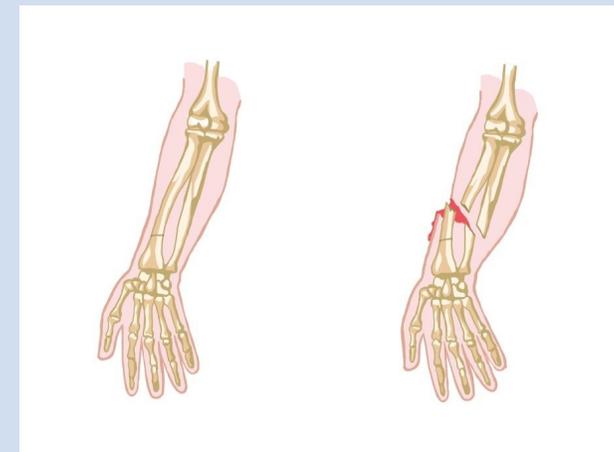
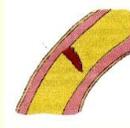
■ **Полный перелом**

- кость сломана полностью



■ **Неполный перелом**

- кость сломана частично



Симптоматика переломов

БОЛЬ



ДЕФОРМАЦИЯ КОНЕЧНОСТИ



НЕЕСТЕСТВЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ КОНЕЧНОСТИ

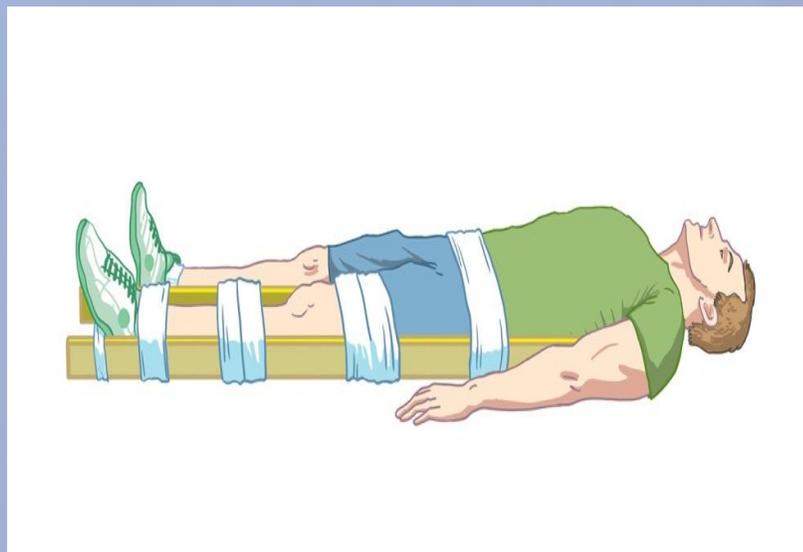


ОТЕК ИЛИ КРОВОИЗЛИЯНИЕ



Первая помощь при переломе

- Антишоковая терапия
- Иммобилизация конечности
- Доставка в медицинское учреждение



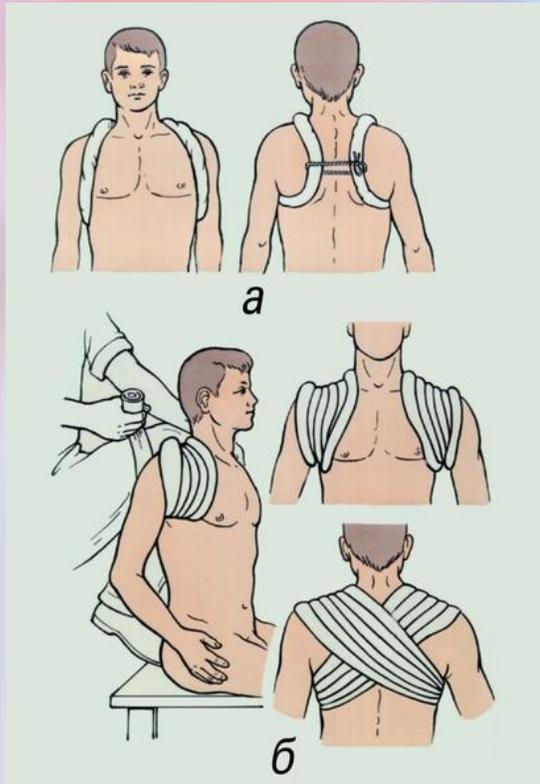
АНТИШОКОВАЯ ТЕРАПИЯ

- Первоочередная задача – максимально обезболить эффект от повреждения.
- Идеально – морфийсодержащие препараты и обезболивающие наркотического действия (но крайне маловероятно, что у вас будет с собой морфий).
- Второстепенно – ненаркотические обезболивающие, охлаждение на повреждённую конечность, важно начать принимать антигистаминные и жаропонижающие препараты.
- Параллельно нужно избавиться от эффекта кровотечения в случае открытого перелома и наложить жгут.
- Стоит отметить, что при переломах ребер также возможно пробитие легкого и следующая за этим эмболия.
- Только после этих мер проводится иммобилизация.

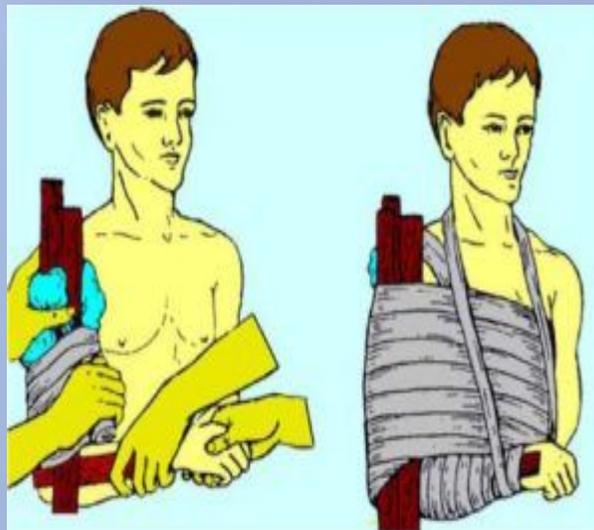
Иммобилизация верхней конечности

Перелом пояса верхней конечности

ПЕРЕЛОМ
КЛЮЧИЦЫ



ПЕРЕЛОМ
ПЛЕЧА



ПЕРЕЛОМ
ПРЕДПЛЕЧЬЯ

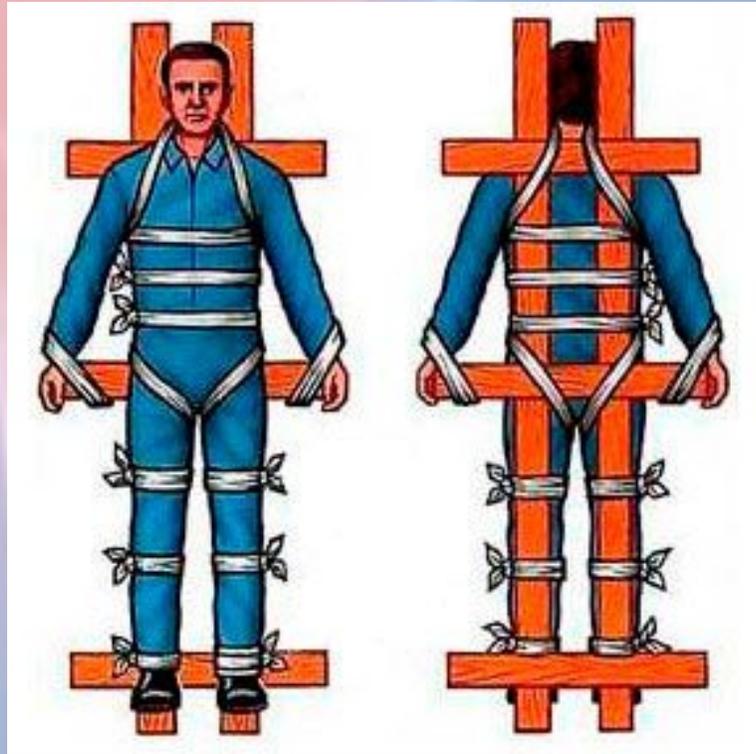


ПЕРЕЛОМ
КИСТИ



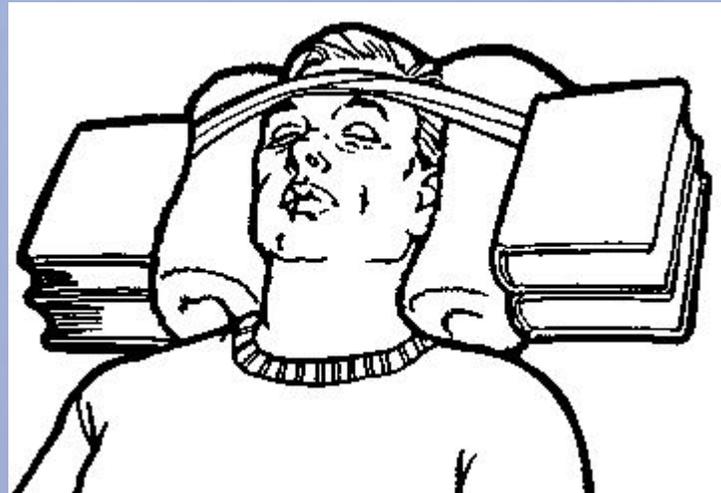
Иммобилизация корпуса

ПЕРЕЛОМ ПОЗВОНОЧНИКА

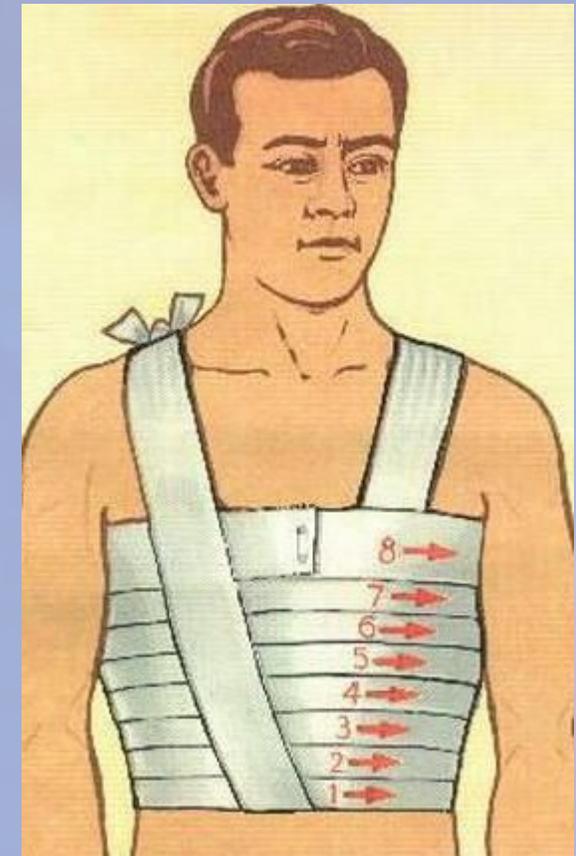


Иммобилизация при переломе
позвоночника

ПЕРЕЛОМ ШЕИ



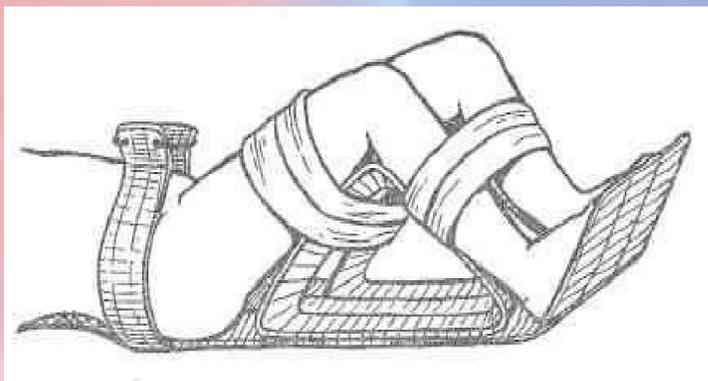
ПЕРЕЛОМ РЕБЕР



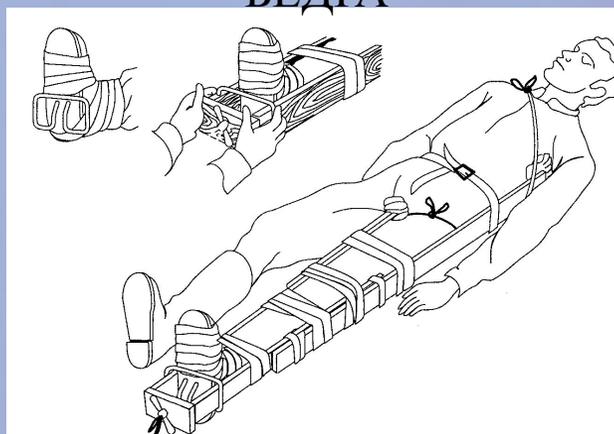
Иммобилизация нижней конечности

Перелом пояса нижней конечности

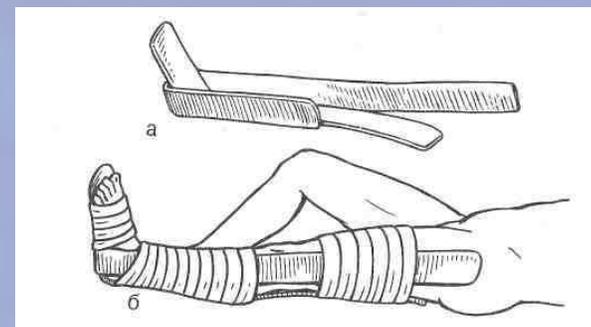
ПЕРЕЛОМ ТАЗА



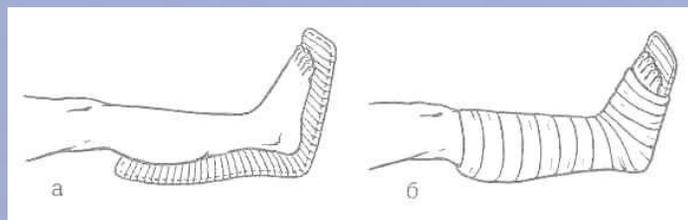
ПЕРЕЛОМ
БЕДРА



ПЕРЕЛОМ ГОЛЕНИ



ПЕРЕЛОМ
СТУПНИ



САМЫЙ СТРАШНЫЙ ПЕРЕЛОМ



ВЫВОДЫ

- В первую очередь проводится антишоковая терапия:
Обезболивание, остановка кровотечения, ликвидация эмболии.
- Во вторую очередь проводится иммобилизация тела.
- В третью очередь проводится транспортировка пострадавшего.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- <https://studfiles.net/preview/5606835/page:88/>
- <http://www.trbzdrav.ru/article-first-aid/first-aid-fracture.php>
- https://sibmama.ru/eksmo_perelom.htm
- <https://www.kp.ru/putevoditel/krasota/pervaya-pomoshh-pri-perelomakh/>



**Спасибо за
внимание**

Будьте

внимательны