



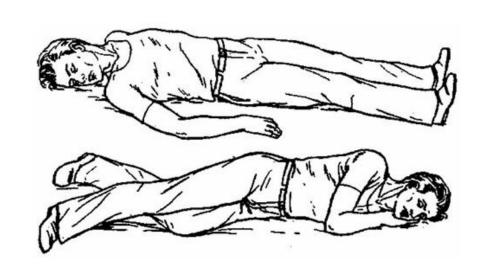


#### Основные мероприятия при транспортировке:

- определение способа транспортировки;
- подготовка пострадавших, специальных и подручных транспортных средств;
- выбор маршрута;
- обеспечение безопасности пострадавших и спасателей при транспортировке;
- преодоление препятствий, контроль за состоянием пострадавших, организация отдыха;
- погрузка пострадавших в транспортные средства.



Важнейшей задачей первой помощи является организация быстрой, безопасной, щадящей транспортировки(доставки) больного или пострадавшего в лечебное учреждение.



Пострадавшего можно переносить лишь в том случае, если нет надежды на быстрое прибытие медицинской помощи или его нужно немедленно удалить из опасных для жизни условий.

САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ПЕРЕДВИЖЕНИЕ пострадавшего при шоке (травматическом шоке), травмах позвоночника, нижних конечностей, таза - ЗАПРЕЩЕНО.

Переносить его можно только после выведения из терминального состояния, восстановления устойчивого дыхания и пульса.

Если пострадавшего необходимо перенести на другое место, попытайтесь прежде всего оценить природу и степень тяжести травм, особенно, если это касается травмы шеи и позвоночника.

#### Оказывающий первую помощь человек должен:

- подойти к пострадавшему
- удобно расставить ноги для устойчивости и сбалансированной осанки
- присесть на уровень пострадавшего, согнув колени, а не спину
- держать спину прямой
- крепко всей ладонью ухватить пострадавшего
- поднимать его с помощью ног, а не спины, использовать плечи для поддержки веса пострадавшего



### Ситуации, когда необходимо перенести пострадавшего в другое место:

- На дороге с большим количеством проезжающих машин, которую нельзя перекрыть
- В опасном здании, если приближается огонь или может произойти обрушения
- В здании, наполненном газом или ядовитым дымом
- В природных условиях, где нет возможности подъехать транспорту

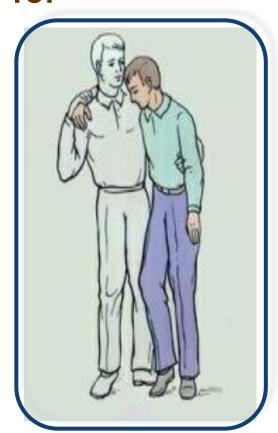
## Методы транспортировки

Какой метод лучше выбрать в конкретной ситуации, зависит от следующих факторов:

- количество помощников
- рост и вес пострадавшего
- расстояние, на которое его нужно перенести
- рельеф местности, по которой его предстоит нести
- характер и тяжесть травм, полученных пострадавшим
- оборудование и приспособления имеющиеся под рукой.

# Если пострадавший в состоянии идти сам, но нуждается в поддержке, то:

- встаньте рядом с пострадавшим со стороны травмы
- заведите руку пострадавшего за свою шею и держите его за кисть руки
- другой рукой обхватитепострадавшего за талию и крепко схватитесь за его одежду



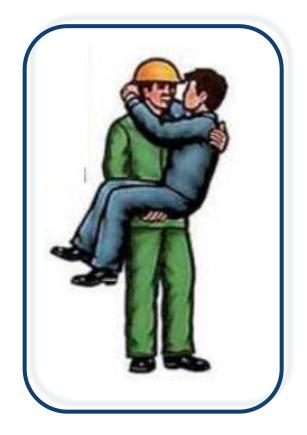
**Не применяйте этот метод, если пострадавший получил травму верхних конечностей** 

#### Транспортировка пострадавшего волоком

Этот метод следует использовать лишь в том случае, если пострадавшего невозможно поднять, если он не может встать на ноги, а его необходимо быстро удалить из опасного места.

сложите руки пострадавшего на груди вытяните из-под пострадавшего его куртку или пиджак (предварительно расстегнув их) так, чтобы они оказались под его головой присядьте на корточки возле него, схватите за плечи одежды и плавно тащите его если на пострадавшем нет ни пальто, ни пиджака, тогда возьмите его под мышки

#### Перенос детей или лёгких по весу взрослых



переносите пострадавшего <u>СПЕРЕДИ</u>, взяв его одной рукой под колени, а другой рукой чуть выше талии за плечами



■ маленьких и лёгких по весу пострадавших, находящихся в сознании и достаточно сильных, чтобы держаться за шею спасателя, можно переносить ЗА ПЛЕЧАМИ

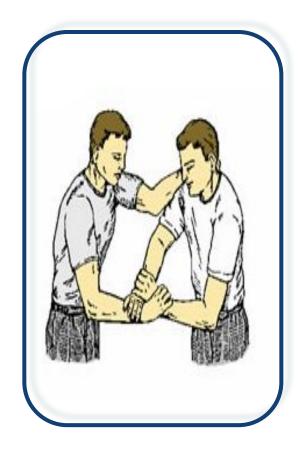
Метод пожарников

- Помогите пострадавшему встать
- левой рукой возьмитесь за правое запястье пострадавшего
- □ согните ноги в коленях, наклонитесь вперёд и осторожно направьте своё правое плечо в паховую область пострадавшего так, чтобы он осторожно упал на ваши плечи
- правой рукой обхватите колени пострадавшего
- встаньте на ноги и распределите вес пострадавшего так, чтобы он равномерно приходился на ваши плечи



Этот метод можно использовать, если спасателю нужно иметь свободную руку.

### Для переноски пострадавшего два человека могут сложить из рук «сиденье»



**Перенос на замке** из трех рук.

На замке из трёх рук





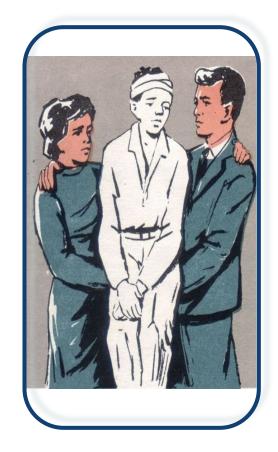
**Перенос на замке из трех рук.** 

#### ПЕРЕНОС НА «ЗАМКЕ» ИЗ ДВУХ РУК

пострадавшего, который не в состоянии помогать спасателям, обычно из-за травмы рук

- □ оба спасателя садятся на корточки лицом друг к другу по обе стороны от пострадавшего
- одной рукой они поддерживают спину пострадавшего ниже плеч и хватаются за его одежду
- □ слегка приподняв его спину, они просовывают вторую руку под ноги пострадавшего и обхватывают запястья друг друга
- □ спасатели поднимаются одновременно и несут пострадавшего, шагая сначала наружной ногой. Они движутся с обычной скоростью











На«ЗАМКЕ» из четырех рук

Друг за другом

Перенос пострадавшего двумя спасателями

#### ПЕРЕНОС НА «ЗАМКЕ» из ЧЕТЫРЕХ РУК

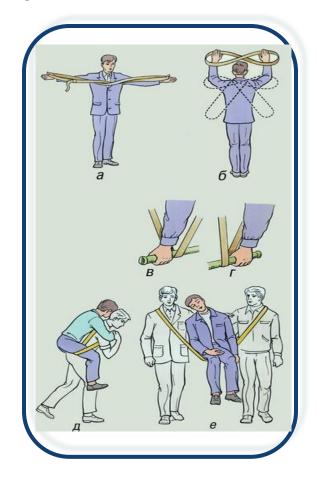
Применяется, когда пострадавший в состоянии держаться сам за спасающих одной или обеими руками

- □ каждый спасающий обхватывает правой рукой левое запястье, а затем левой рукой правое запястье напарника
- оба садятся на корточки
- □ пострадавший садится на их руки и обхватывает их руками за шею
- оба спасателя поднимаются на ноги
- идти нужно синхронно и с обычной скоростью, делая шаг сначала наружной ногой, а потом внутренней



#### Перенос пострадавшего при помощи лямки





При возможности двигаться в рост легче всего нести пострадавшего с помощью носилочной лямки или соединенных вместе двух поясных ремней, сложенных восьмеркой или кольцом.

#### Перенос пострадавшего при помощи лямки



На плече при бессознательном состоянии

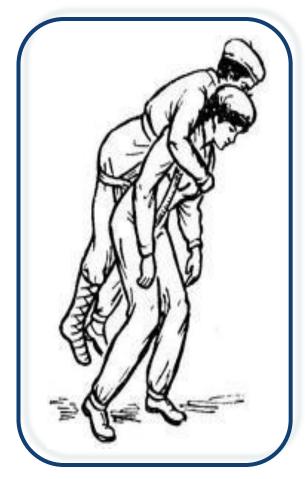


На лямке друг за другом.



Спасатели располагаются бок о бок

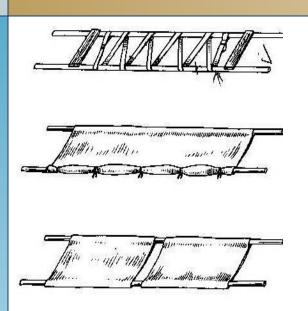
#### Перенос пострадавшего при помощи лямки



Переноска пострадавшего на лямке или ремнях, сложенных кольцом



Переноска пострадавшего на лямке, сложенной восьмеркой.

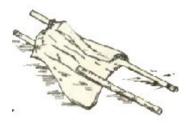




а — из двух жердей и лямок;

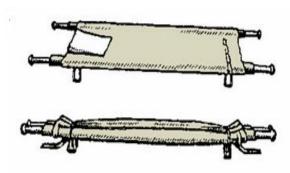
б — из двух жердей и тюфячной наволочки;

в — из двух жердей и двух мешков.



### Носилки

Удобны для транспортировки пострадавшего на большие расстояния.



Носилки медицинские

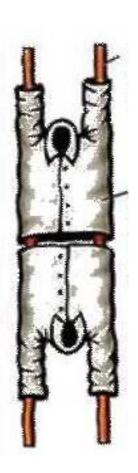
Подручные средства для переноски пострадавшего

Носилки-стул Носилки из ящика

### Импровизированные носилки

Если у вас есть под рукой одеяло или спальный мешок, набросьте его на носилки прежде чем класть на них пострадавшего. После этого накройте его краями одеяла или спального мешка.

- Найдите два или три прочных пиджака или куртки.
- Выверните рукава курток внутрь и проденьте крепкий шест (например, палку) через один из рукавов каждой куртки, а другой шест через другие рукава.
- 📮 Застегните куртки на пуговицы или на молнию.
- Если возможно, проверьте прочность носилок, положив на них здорового человека и подняв их, чтобы убедиться, что они способны выдержать этот вес.

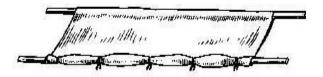


### Импровизированные носилки

**Если нет крепкого пиджака или пальто, постарайтесь их заменить такими приспособлениями:** 

- □ Прочный мешок: проделайте отверстия в нижних углах одного или нескольких мешков. Проденьте сквозь них шесты.
- □ Прочные бинты, их можно надёжно привязать, с промежутками, к двум шестам.
- □ Прочное одеяло, брезент или кусок мешковины: разложите материал, положите на него шесты и заверните материал с обеих сторон, чтобы вес пострадавшего удерживал их на месте







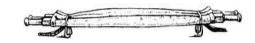
### Общее правило при использовании носилок:

перенося на носилках пострадавшего, всегда следите за тем, чтобы его голова и шея находились на одном уровне с телом и чтобы дыхательные пути были свободными.



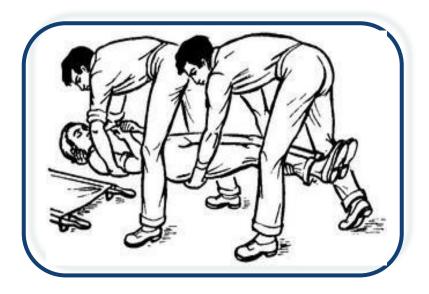






Укладывают пострадавшего на носилки два спасателя. Носилки поставьте справа от пострадавшего. Оба спасателя опускаются на колени – первый на уровне плеч, второй у коленей пострадавшего

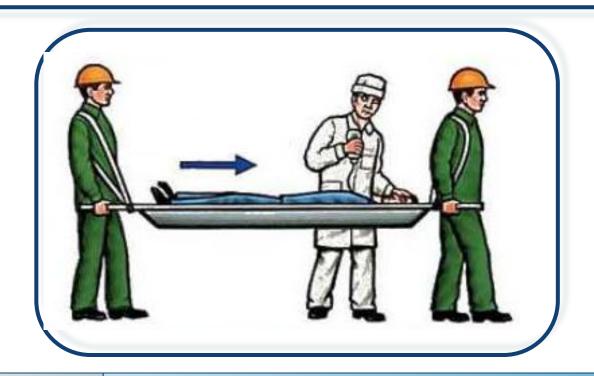
Первый спасатель левой рукой захватывает грудь пострадавшего, а правой фиксирует голову. Второй спасатель левой рукой захватывает голени пострадавшего сверху, а правой его бедро снизу





Если пострадавший в тяжёлом состоянии, его переносят головой вперед. Тогда третий спасатель (или мед. работник) следит за состоянием пострадавшего и одновременно делает ему внутривенное вливание лечебных растворов.

Для облегчения используют ремни или лямки, надеваемые на плечи спасателей.

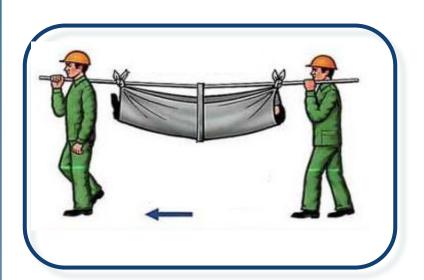






При горизонтальной поверхности и при спуске, например по лестнице, переносите пострадавшего ногами вперед, а при подъёме- головой вперёд.

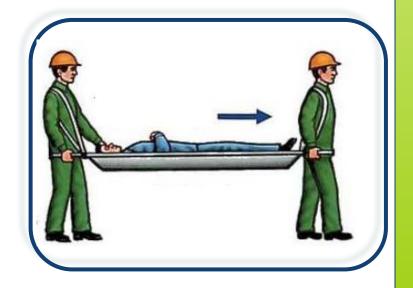
## **Использование подручных средств для переноски** пострадавшего.



На шесте. Перенос – ногами вперёд.

Спасатели должны идти короткими шагами, не в ногу, избегая сотрясения носилок.

Находящийся у изголовья спасатель контролирует состояние пострадавшего, повязок, шин, жгутов



На носилках Перенос – ногами вперёд

# **Использование подручных средств для переноски** пострадавшего.



Переноска на фанерном щите.



Переноска на кровати- раскладушке.

# Использование подручных средств для переноски пострадавшего.



Переноска на одеяле.

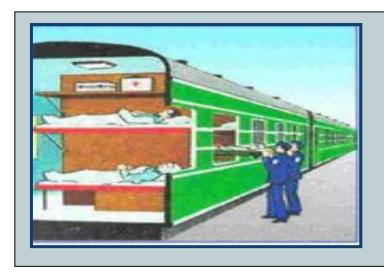


Переноска на носилках из жерди и двух простыней.

# Способы погрузки больных в транспортное средство









# Способы погрузки больных в транспортное средство

Для быстрой доставки пострадавших в лечебные учреждения используется специальный медицинский или обычный транспорт.

Транспортировка пострадавших в грузовом транспорте осуществляется на носилках или непосредственно в кузове на полу. При транспортировке в кузове без носилок сначала необходимо насыпать в него балласт (землю, песок, солому), сверху застелить одеялом и разместить пострадавшего.

Погрузка пострадавших в железнодорожные вагоны проводится через тамбур или окна. Сначала людей размещают на верхних, а затем - на нижних полках. Все пострадавшие группируются по тяжести травмы, в зависимости от этого определяется очередность погрузки.

Транспортировка водным и воздушным транспортом осуществляется с соблюдением описанных выше требований.

Разгрузка пострадавших осуществляется несколькими спасателями



