

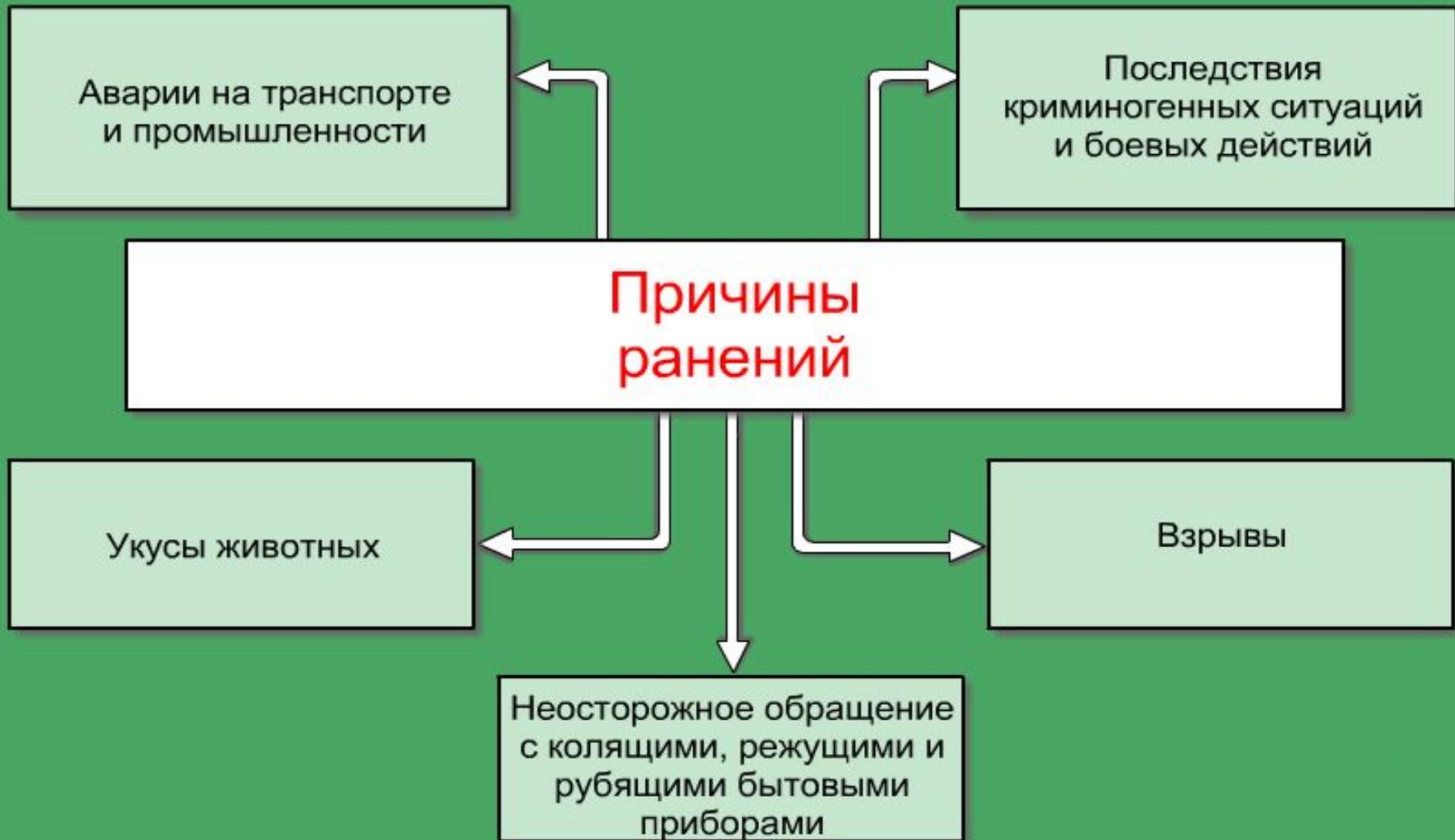
**Презентация на тему
«Первая помощь при ранениях»
ученицы 11-А класса
ООШ №2 г. Бердянска
Сергиенко Екатерины**

Что такое рана?



Раны - это повреждения мягких тканей, при которых нарушается целостность кожных покровов. При глубоких ранах травмируются подкожная клетчатка, мышцы, нервные стволы и





Классификация ран:



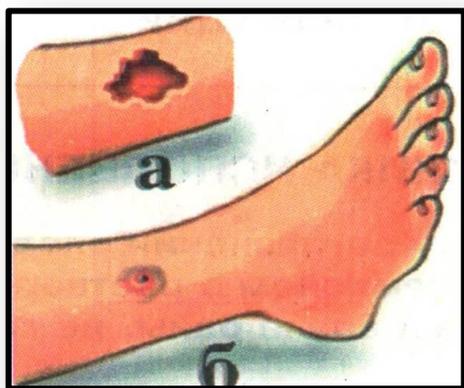
Рваные раны-
возникают от
разрыва кожи при
натяжении, при
открытых
переломах
костей

Резаные раны-
наносятся
острыми
предметами –
ножом, стеклом,
льдом, имеют
ровные края





Огнестрельные раны-
*среди которых
особенно опасны
ранения внутренних
органов, головы,
кровеносных сосудов.*



Ушибленные раны-
*возникают при
воздействии тупых
предметов, падениях
или сдавливаниях, их
края неровные,
кровотечение слабое.*





Колотые раны-
нанесенные
кинжалом,
гвоздем,
отверткой,
зачастую
внешне
небольшие,
характеризуют
ся глубокими
внутренними
повреждениями
жизненно
важных

**Укушенные
раны-**
являющиеся
последствиями
укусов
животных, по
внешнему виду
напоминают
рваные раны, но
не следует
забывать о
возможности
заражения
бешенством.

**Рубленые
раны-** более
глубокие, чем
резаные, так
как наносятся
топором,
лопатой,
другими
тяжелыми
острыми
предметами,
имеют
ровные края.



Укус животного



При оказании первой помощи пострадавшему от укуса животного не следует стремиться к немедленной остановке кровотечения, т.к. оно способствует удалению из раны слюны животного. Рану промывают мыльным раствором, кожу вокруг нее обрабатывают раствором антисептического средства, а затем накладывают стерильную повязку.

Пострадавшего доставляют в травматологический пункт ил другое лечебное учреждение.

Вопрос о проведении прививок против бешенства решает врач.



Укус

насекомого

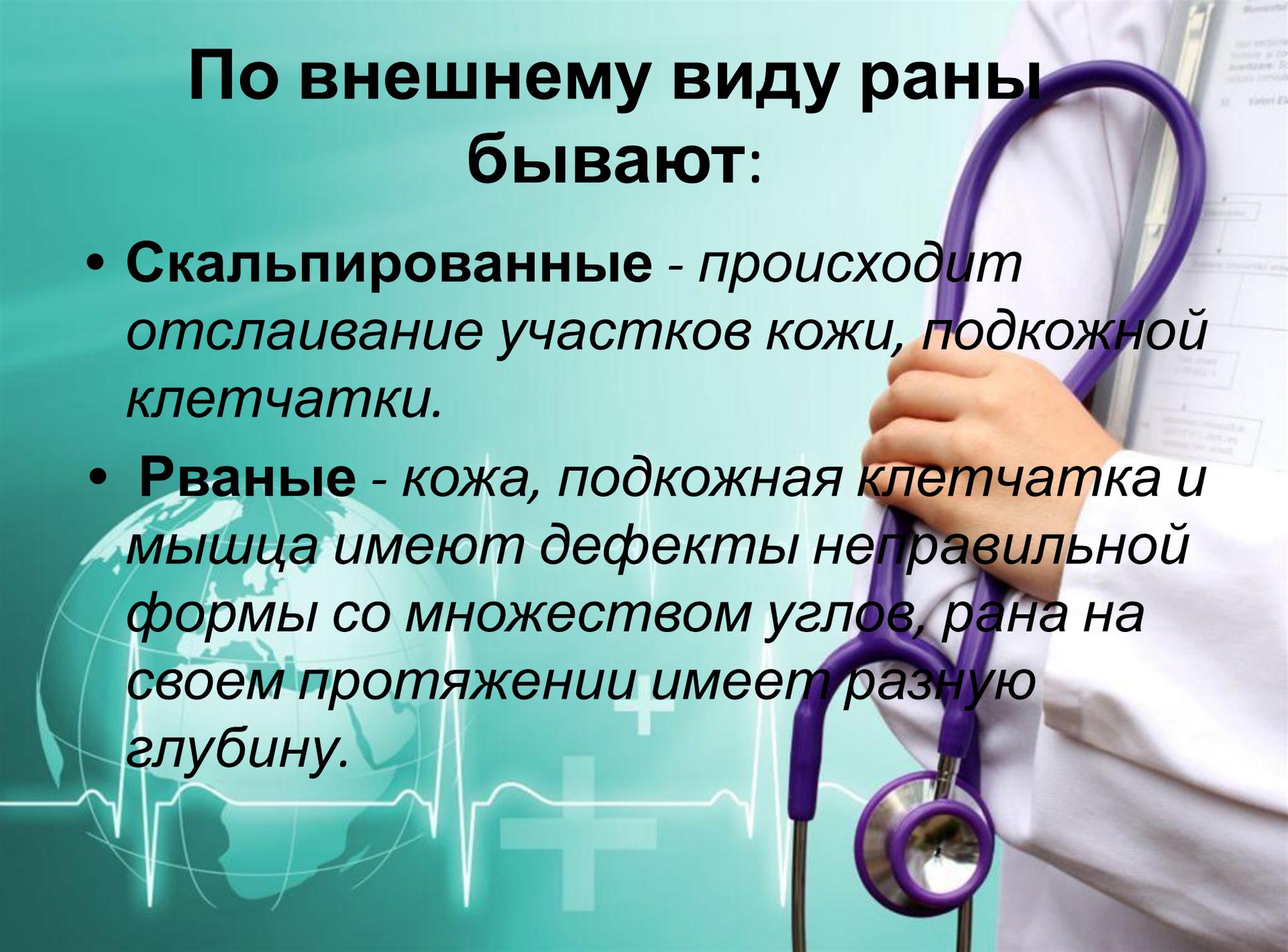


*При обнаружении клеща
нельзя его раздавливать
или удалять с
применением усилий.
Необходимо наложить
ватный тампон
смоченный растительным
маслом на клеща. В
течение 20-30 минут клещ
отпадает сам или легко
удалится при
незначительном
потягивании. Ранку
следует обработать
йодом и срочно
обратиться в лечебное
учреждение для*



По внешнему виду раны бывают:

- **Скальпированные** - происходит отслаивание участков кожи, подкожной клетчатки.
- **Рваные** - кожа, подкожная клетчатка и мышца имеют дефекты неправильной формы со множеством углов, рана на своем протяжении имеет разную глубину.



Действия по оказанию первой помощи:

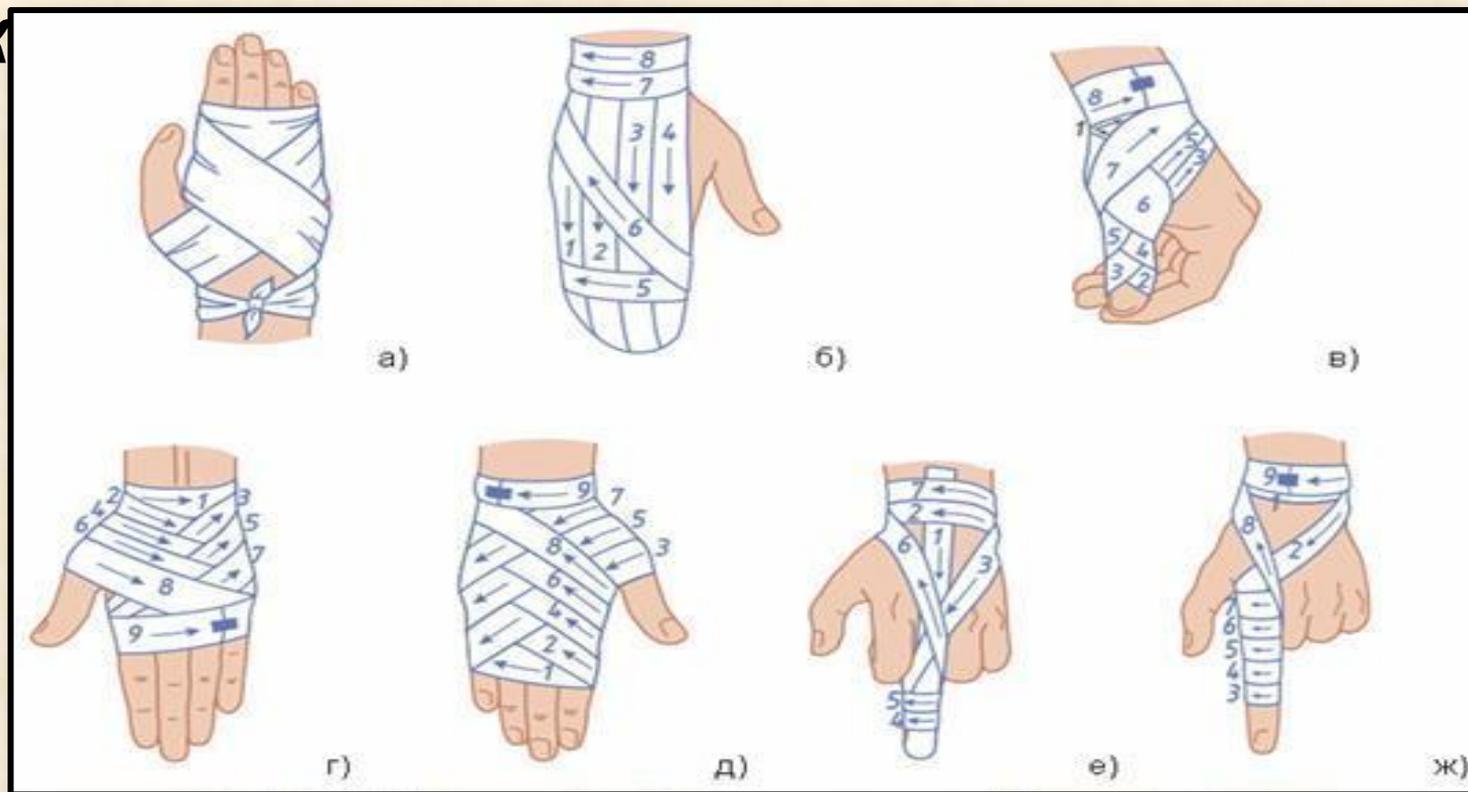
- Освободите раненый участок тела от одежды. Остановите кровотечение (артериальное или венозное).
- Смажьте кожные края раны дезинфицирующим раствором.
- Аккуратно удалите из раны инородные тела.
- Не удаляйте глубоко погружённые инородные тела!
- Наложите стерильную повязку.
- При обширных ранах зафиксируйте конечность.
- Дайте пострадавшему обезболивающее – анальгин



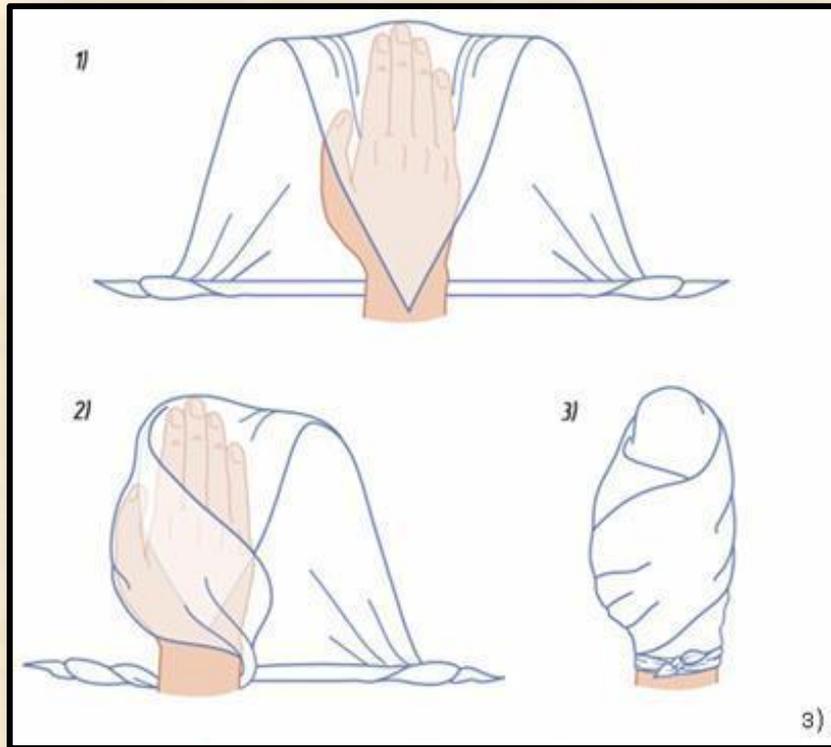
Способы наложения повязок при ранениях:

Повязки при ранении пальцев и

К

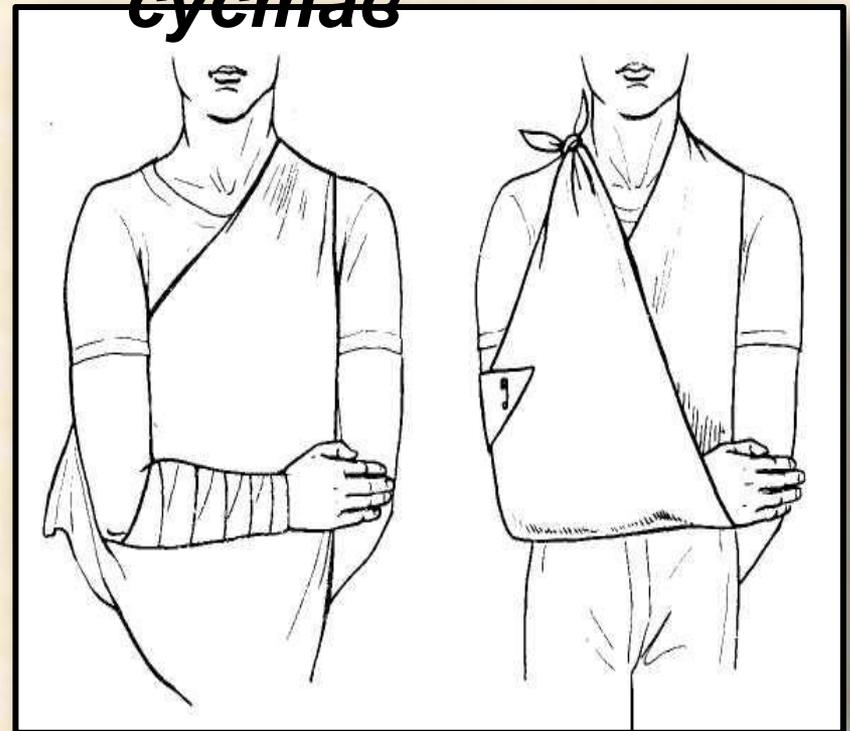


Способы наложения повязок при ранениях:



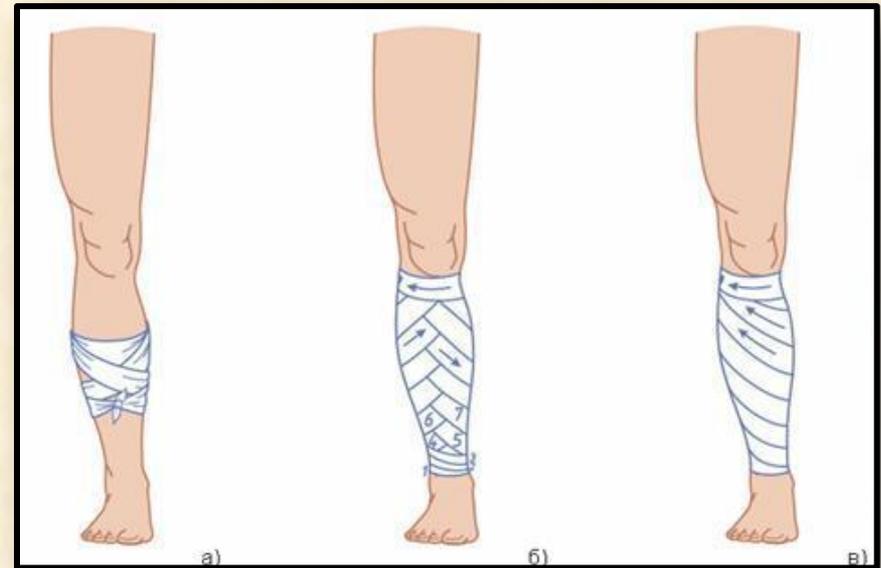
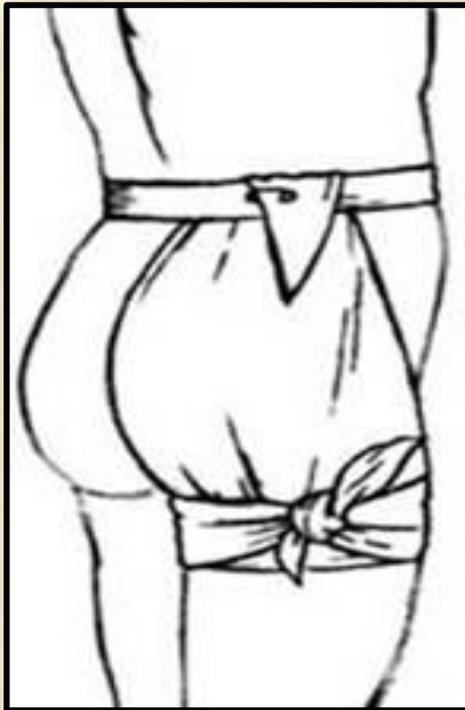
**Косыночная повязка
на кисть**

**Косыночная повязка
на плечевой
сустав**



Способы наложения повязок

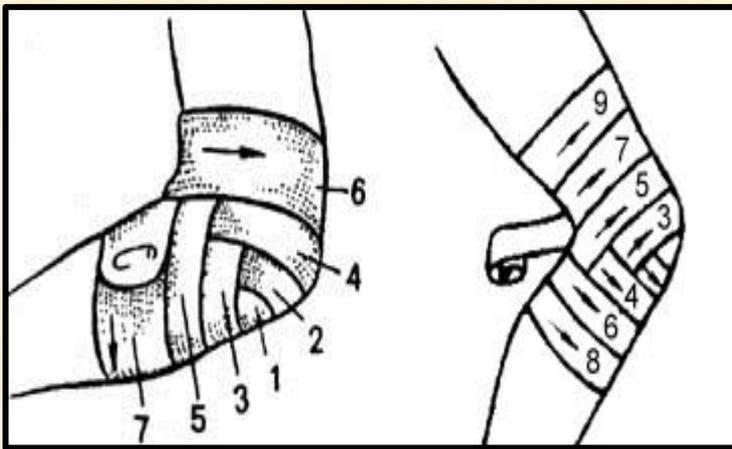
Косыночная
повязка ягодичной
области при ранениях:



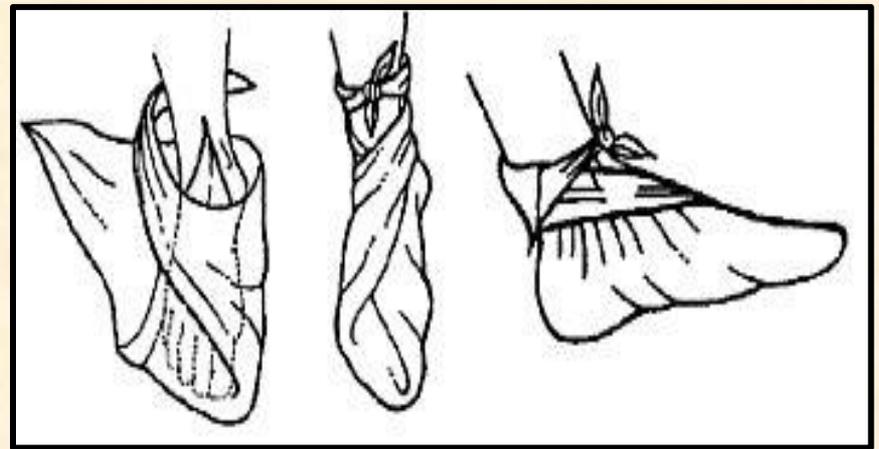
Спиральная
повязка на голень с
перегибами

Способы наложения повязок при ранениях:

Повязка на коленный
и локтевой суставы



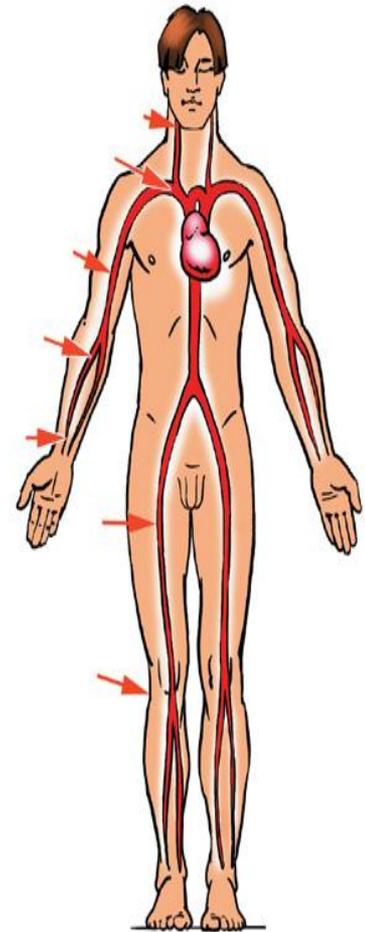
Косыночная повязка
на голеностопный
сустав и пятку



Для остановки кровотечения

необходимо:

- а) поднять раненую конечность;**
- б) кровоточащую рану закрыть перевязочным материалом из пакета, сложенным в комочек, и придавить ее сверху, на 4-5 мин, не отпуская; если кровотечение остановится, то, не снимая перевязочного материала, поверх него наложить еще одну подушечку или кусок ваты и забинтовать (с некоторым давлением);**
- в) при сильном кровотечении, если оно не останавливается повязкой, применить сдавливание кровеносных сосудов, питающих кровью раненую область, при помощи сгибания конечности в суставах, а также пальцами, жгутом или закруткой.**



Надо всегда помнить:

- а) нельзя промывать рану водой или даже лекарственными веществами, покрывать мазями, т.к. все это препятствует заживлению, заносит грязь с поверхности кожи в рану и вызывая этим ее нагноение;**
- б) нельзя стирать с раны песок, землю, так как при этом можно втереть грязь глубже и вызвать заражение раны. Очистить рану как следует может только врач;**
- в) нельзя удалять сгустки крови из раны, чтобы не вызвать сильное кровотечение;**
- г) нельзя заматывать рану изоляционной**



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ