

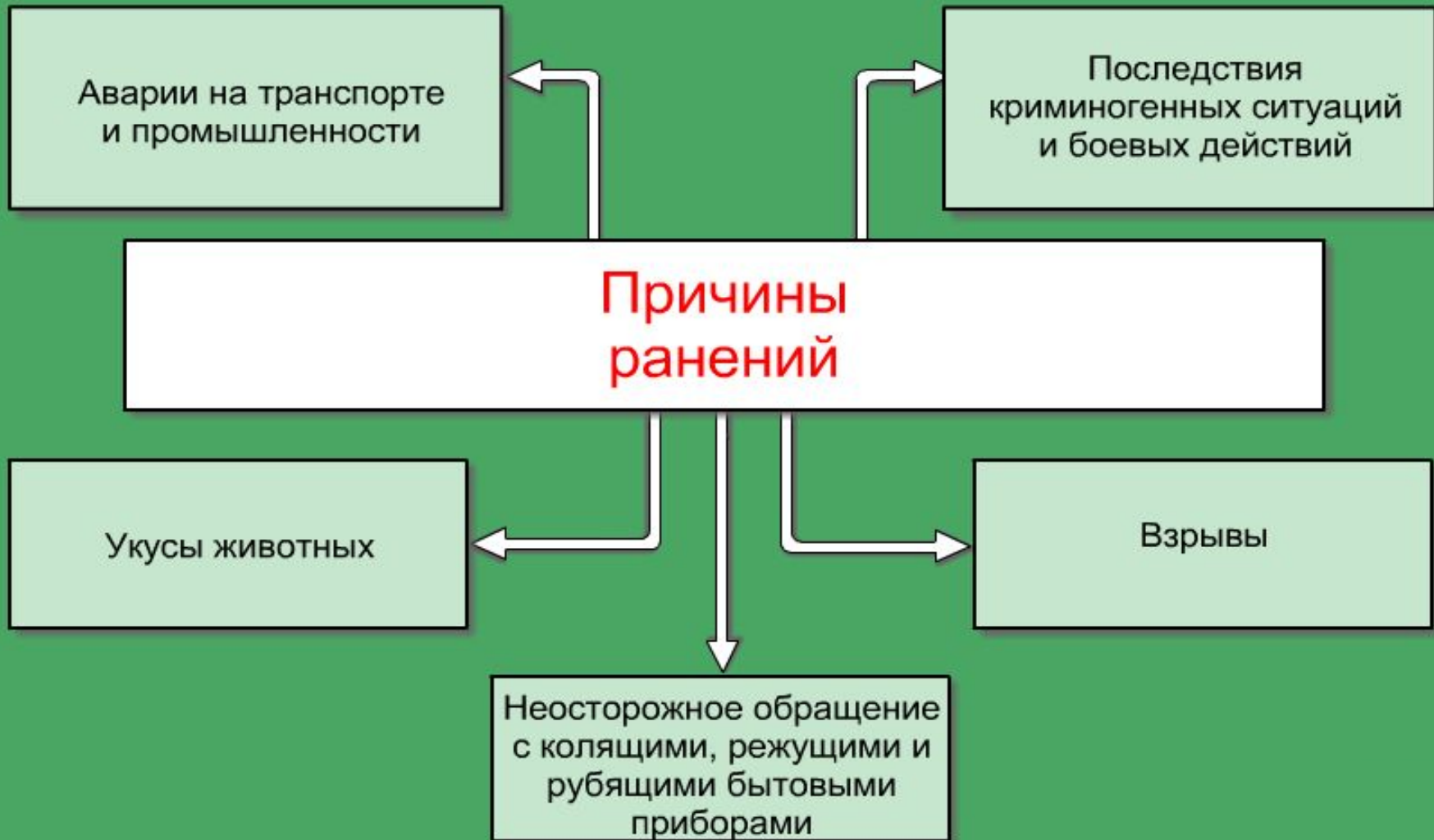
**Презентация на тему  
«Первая помощь при ранениях»  
ученицы 11-А класса  
ООШ №2 г. Бердянска  
Сергиенко Екатерины**

# 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:



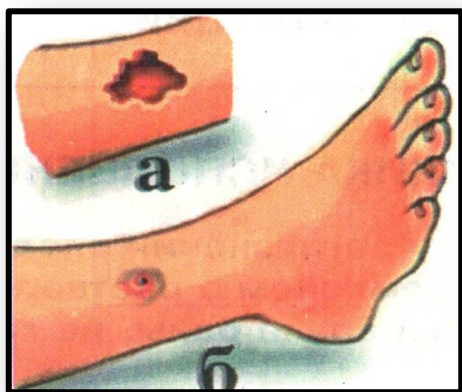
**Рваные раны-**  
возникают от  
разрыва кожи при  
натяжении, при  
открытых  
переломах  
костей

**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 сдавливании, 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

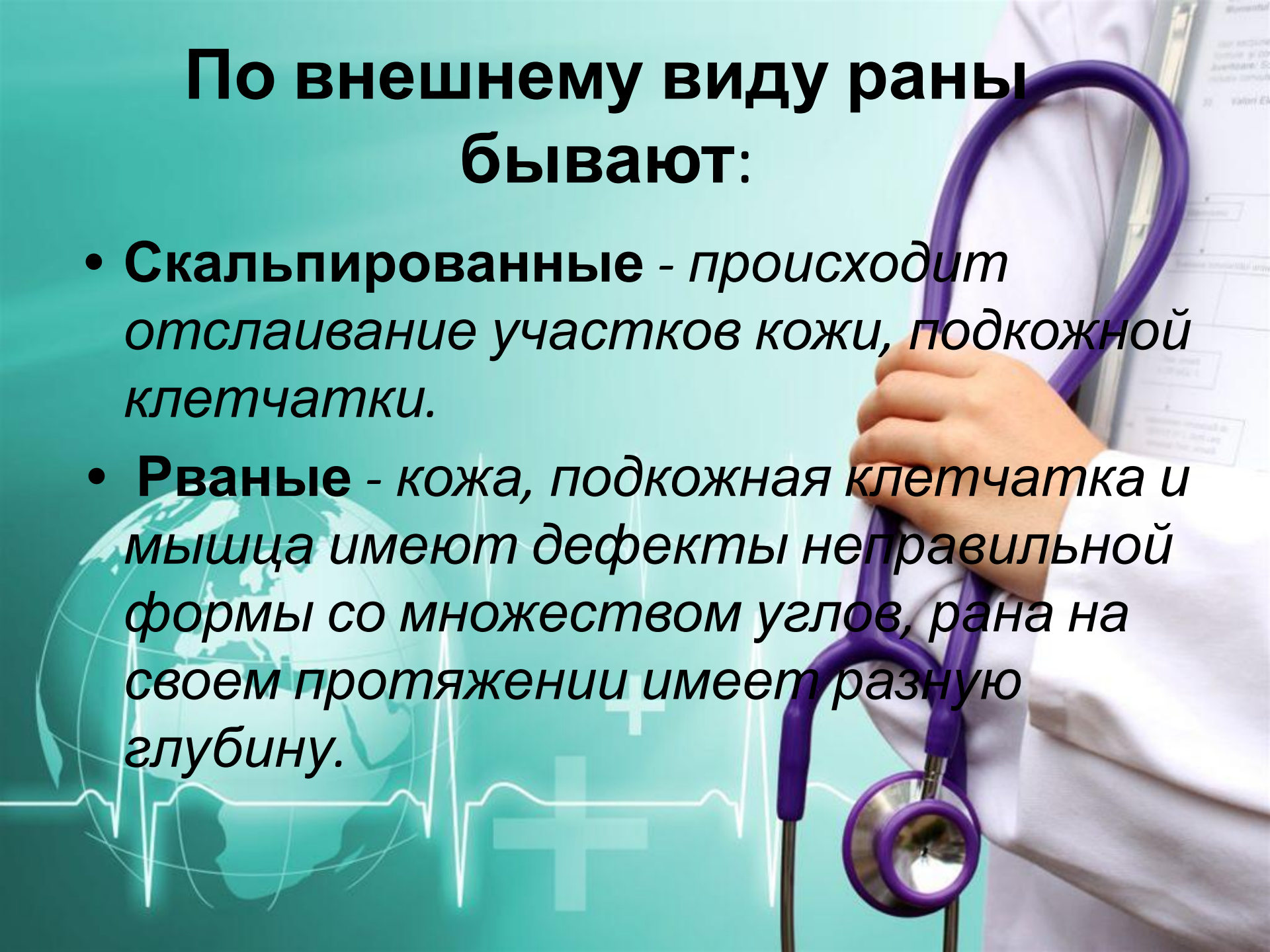


*При обнаружении клеща  
нельзя его раздавливать  
или удалять с  
применением усилий.  
Необходимо наложить  
ватный тампон  
смоченный растительным  
маслом на клеща. В  
течение 20-30 минут клещ  
отпадает сам или легко  
удалится при  
незначительном  
потягивании. Ранку  
следует обработать  
йодом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

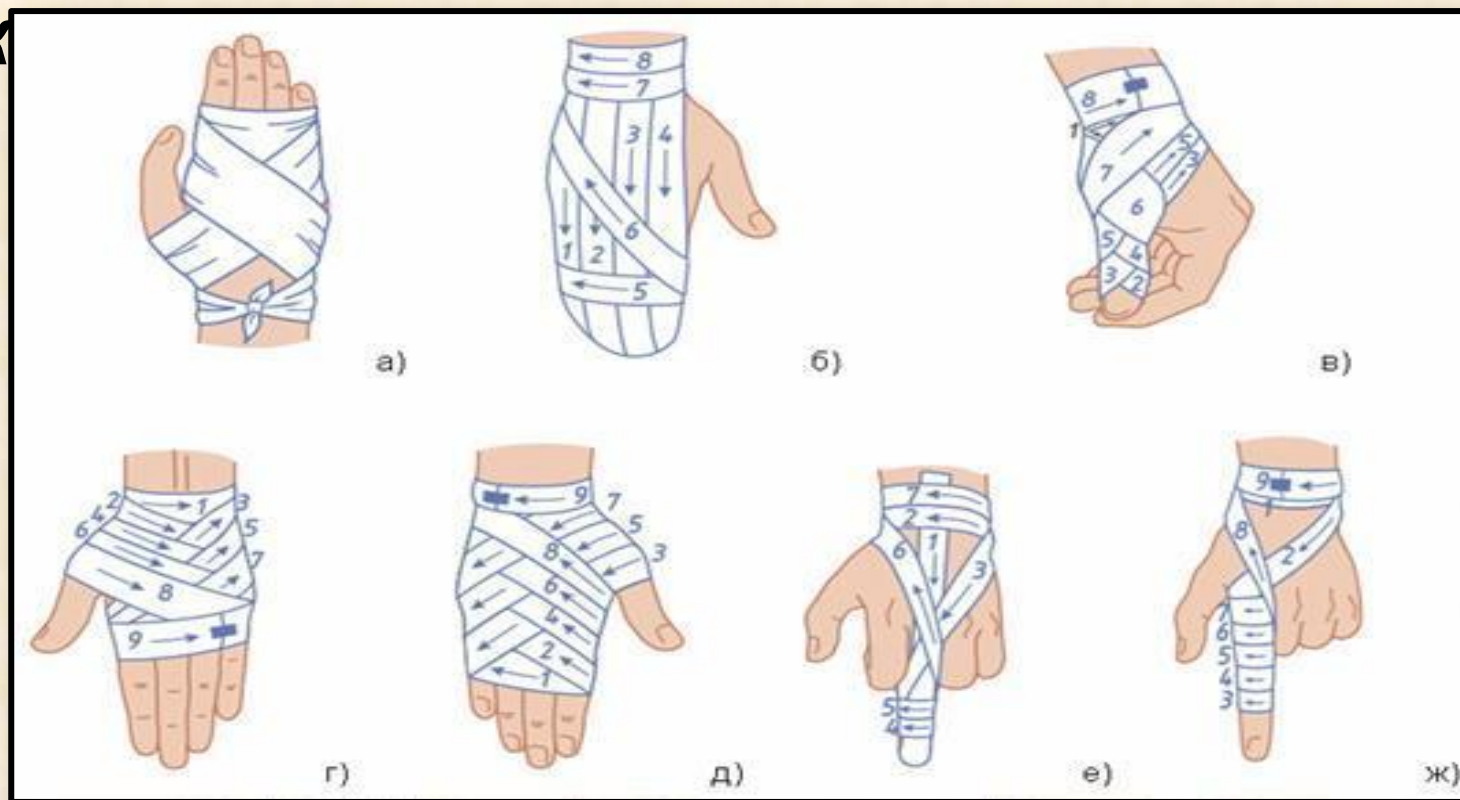
- Освободите раненый участок тела от одежды. Остановите кровотечение (артериальное или венозное).
- Смажьте кожные края раны дезинфицирующим раствором.
- Аккуратно удалите из раны инородные тела.
- Не удаляйте глубоко погружённые инородные тела!
- Наложите стерильную повязку.
- При обширных ранах зафиксируйте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



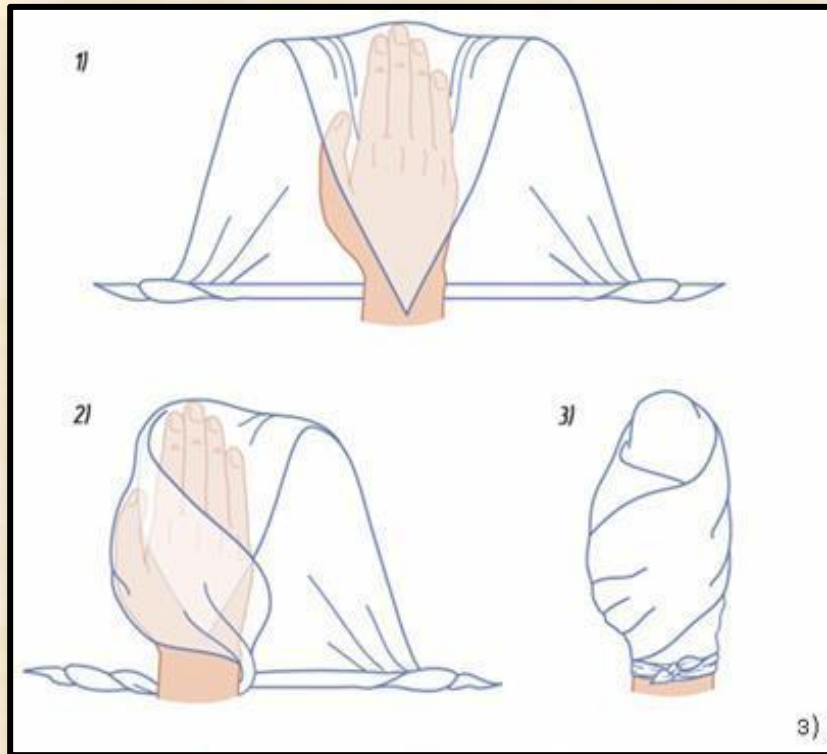
# Способы наложения повязок при ранениях:

## Повязки при ранении пальцев и

К

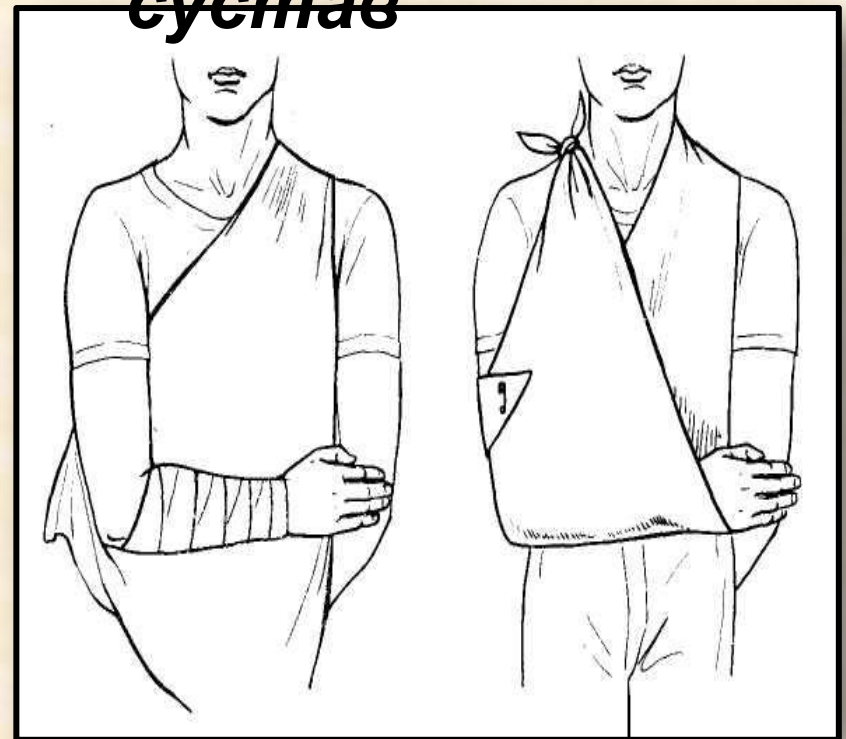


# Способы наложения повязок при ранениях:



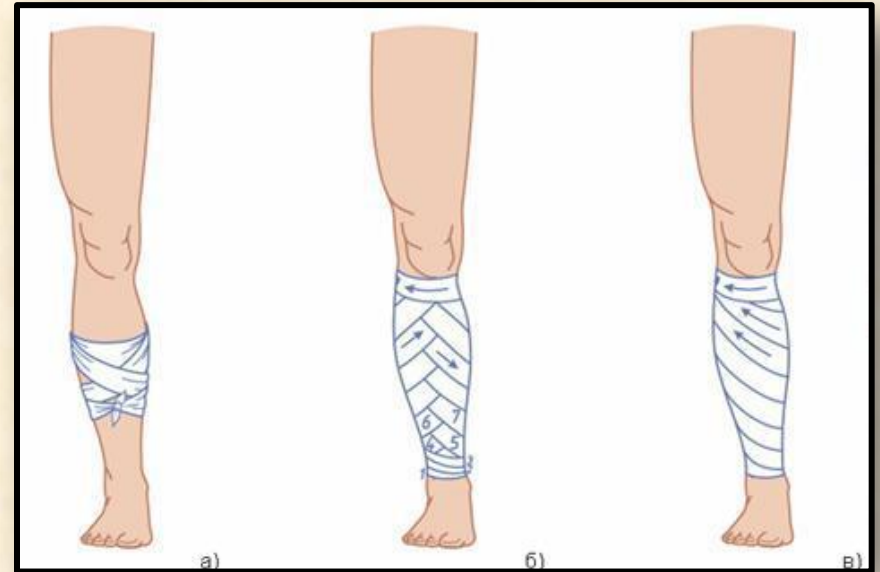
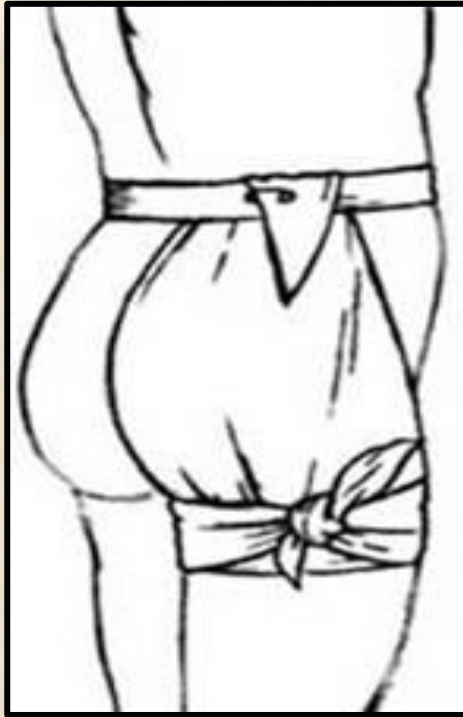
**Косыночная повязка  
на кисть**

**Косыночная повязка  
на плечевой  
сустав**



# Способы наложения повязок

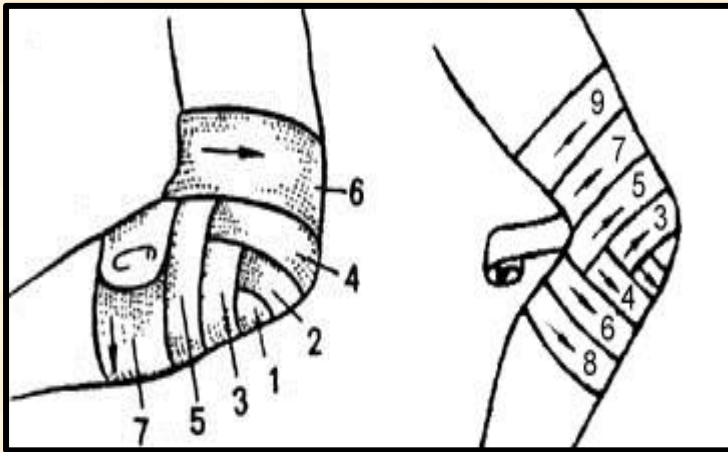
Косыночная  
повязка ягодичной  
области при ранениях:



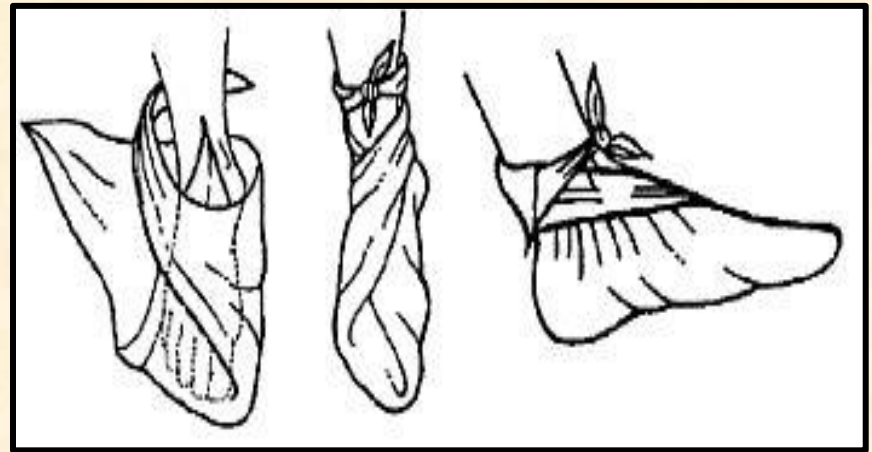
Спиральная  
повязка на голень с  
перегибами

# Способы наложения повязок при ранениях:

Повязка на коленный  
и локтевой суставы



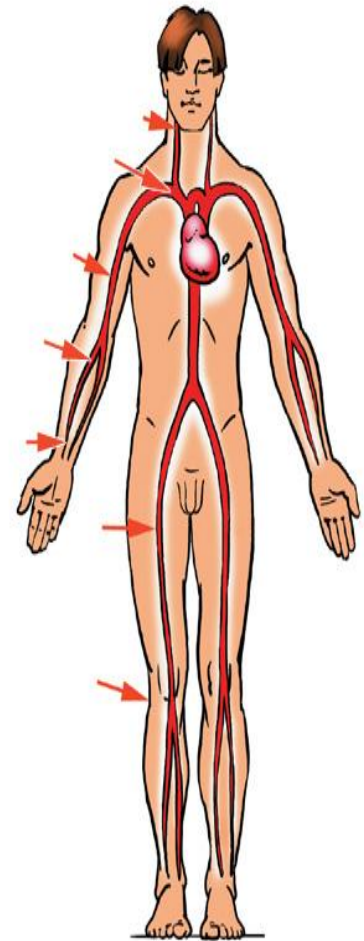
Косыночная повязка  
на голеностопный  
сустав и пятку



# 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, заноса 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**