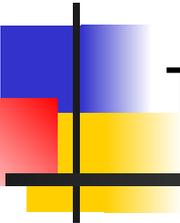


# Московский Государственный Медико- Стоматологический Университет

Кафедра хирургических болезней



Тема: Ранения и закрытые повреждения живота

---

Работу выполнила  
студентка  
стоматологического  
факультета курса  
группы

Москва 2011 г.

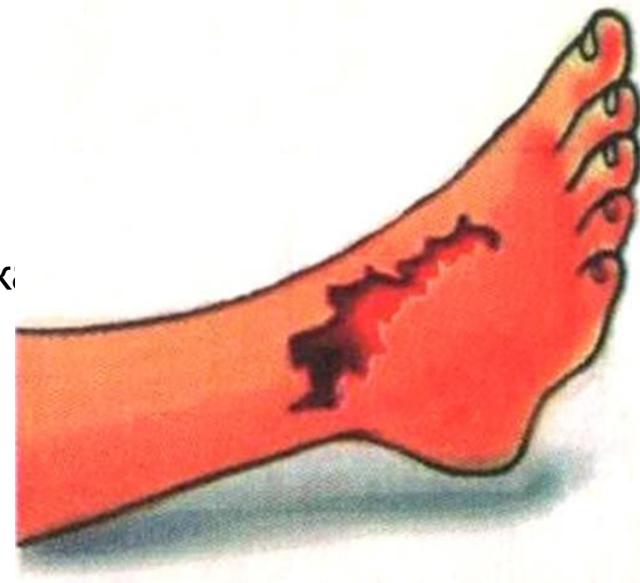
# Рана

Это нарушение анатомической целостности покровных или внутренних тканей на всю их толщину, а иногда также и внутренних органов, вызванное механическим воздействием. Отличительные признаками являются боль, кровотечение, зияние.



# Раны подразделяют на

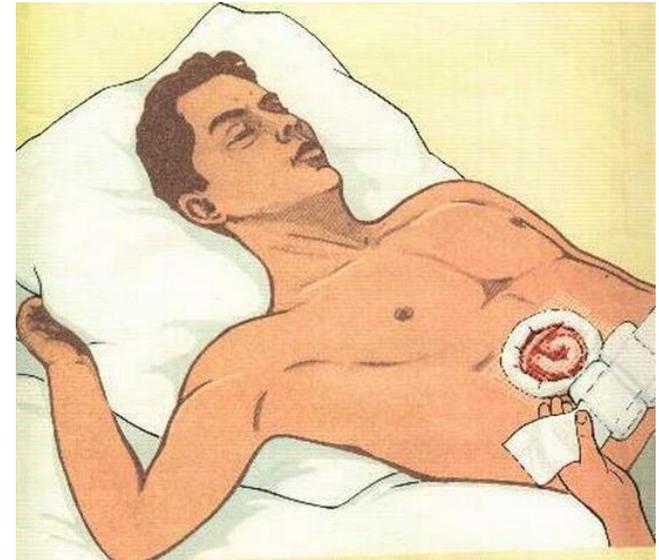
- Резаные — нанесённые скользящим движением тонкого острого предмета
- Колотые — нанесённые предметом с небольшим поперечным сечением
- Колото-резаные — нанесённые острыми предметами с режущими краями
- Рваные — вследствие перерастяжения тканей
- Укушенные — нанесённые зубами животных или человека
- Рубленые — нанесённые тяжёлым острым предметом
- Размозжённые — характеризуются раздавливанием и разрывом тканей
- Ушибленные — от удара тупым предметом с одновременным ушибом окружающих тканей
- Огнестрельные — от огнестрельного оружия или осколков боеприпасов взрывного действия
- Скальпированные — с полным или почти полным отделением лоскута кожи
- Операционные, или хирургические — во время хирургической операции



# Ранения живота

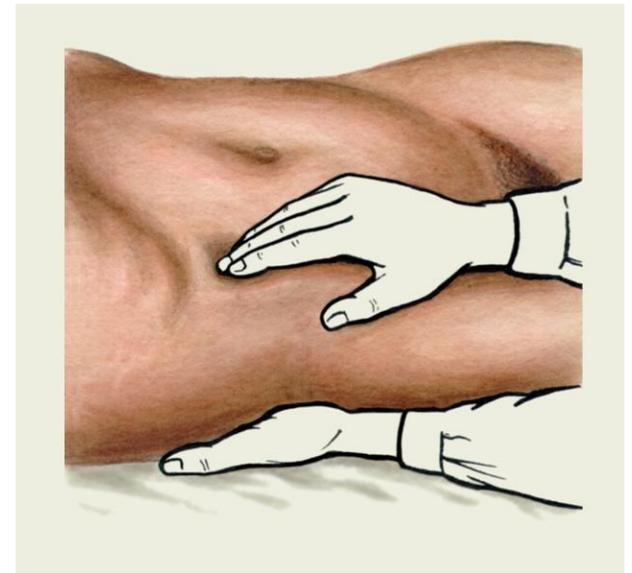
Различают открытые и закрытые ранения живота

- Открытые и огнестрельные ранения живота — это глубокие раны, проникающие через брюшную стенку и причиняющие нарушение брюшных органов, главным образом кишечника. Бывают случаи, когда при обширных ранах через раневое отверстие на поверхность тела выступают внутренности — кишки. В таких случаях у раненых быстро развивается шок.
- Закрытые ранения живота возникают в результате прямого воздействия травмирующей силы, главным образом при падении животом на твердый предмет, при ударе кулаком, при пинке в живот. Часто при этом возникает внутреннее кровотечение из лопнувших брюшных сосудов, из разорвавшейся печени, селезенки или почек. При разрыве кишок или желудка возникает воспаление брюшины. В большинстве случаев при таких ранениях развивается шок.



# Симптомы повреждения органов брюшной полости

- Первоначальные симптомы раздражения брюшины
  - отсутствие дыхательной экскурсии
  - болезненность при напряжении мышц передней брюшной стенки
  - ослабление или отсутствие перистальтики
  - симптом Щеткина-Блюмберга
- Симптомы, характерные для развивающегося перитонита
- Внутрибрюшное кровотечение



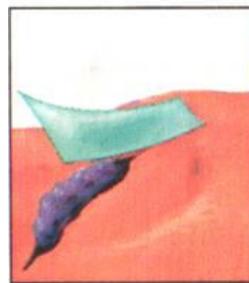
# Диагностика

- Открытых повреждений
  - наличие раневого канала, входного и выходного отверстия
- Закрытых повреждений
  - клиническая картина
  - лапароцентез
  - лапароскопия



# Медицинская помощь

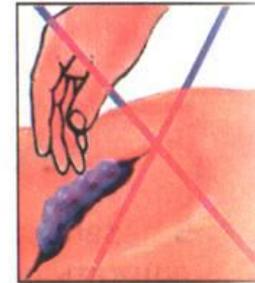
- Самопомощь
- Доврачебная
- Первая врачебная
- Квалифицированная
- Специализированная



Прикрыть содержимое раны стерильной салфеткой.



Прикрепить салфетку пластырем.



**Запрещается** вправлять выпавшие органы.



**ОЖИДАНИЕ ПОМОЩИ И ТРАНСПОРТИРОВКА — ТОЛЬКО В ПОЛОЖЕНИИ ЛЕЖА НА СПИНЕ С СОГНУТЫМИ В КОЛЕНЯХ НОГАМИ.**