



Кафедра: Травматологии и  
ортопедии.

Зав. Кафедры: Phd Абу Джазар У.  
М.

# СРС

На тему: Кровотечение и его виды

Форма выполнения:  
презентация  
Проверил: Килыбаев А.К.  
Выполнила: Муминова Н.  
Факультет: Общая Медицина  
Курс: 5  
Группа: 11-082-1

АЛМАТЫ 2015

Г.

# План

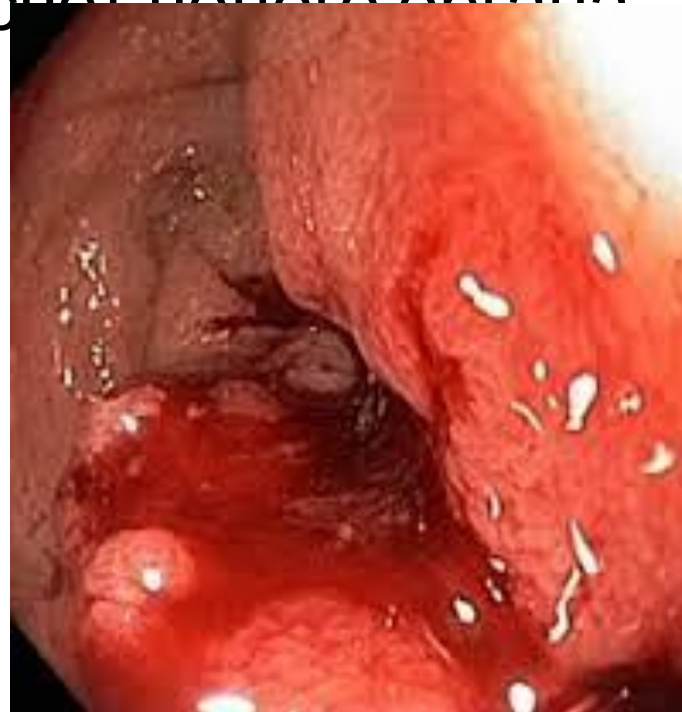
- Введение
- Определение
- Виды кровотоков
- Заключение
- Список литературы

# Введение

- Безопасность жизнедеятельности – это область научных знаний, изучающая опасности и средства защиты от них.
- Чрезвычайные ситуации (ЧС) – внешне неожиданная, внезапно возникающая обстановка, которая характеризуется резким нарушением установившегося процесса, оказывающая значительное отрицательное влияние на жизнедеятельность людей, функционирование экономики, социальную сферу и окружающую среду.
- Обеспечение безопасности жизнедеятельности – задача первостепенного приоритета для личности, общества и государства.
- Одна из важнейших опасностей, угрожающих человеку является – кровотечение.
- Опасность кровотечений заключается в том, что оно может привести к значительной кровопотере. Тяжесть кровопотере определяется скоростью излития крови и продолжительностью кровотечения, поэтому всякое кровотечение должно быть быстро остановлено. Включение защитных сил организма способствует тому, что кровотечение из мелких сосудов часто останавливается самостоятельно. В своей работе, я расскажу о кровотечениях и о его видах.

# Определение

- **Кровотечение** — это выход крови за пределы сосудистого русла, вследствие нарушения анатомической его целостности в окружающую среду, в полость тела или просвет любого органа

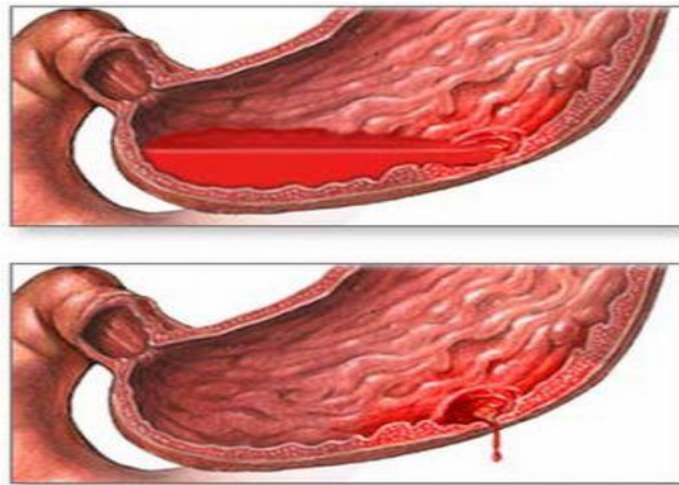


# Виды кровотечения

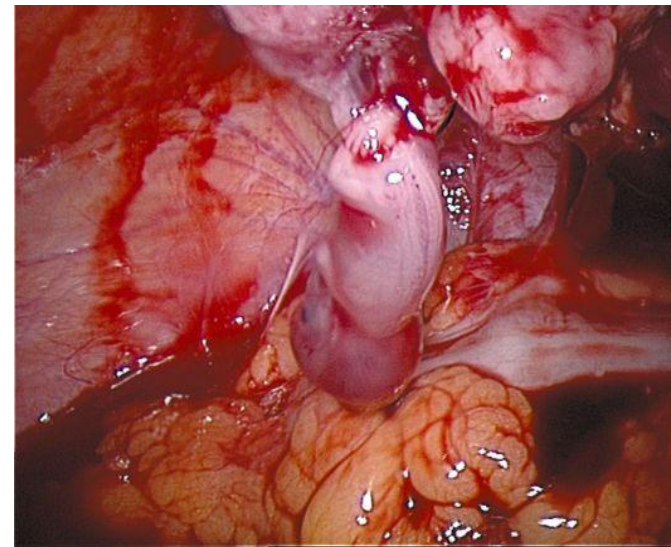
Наружное



Внутреннее



Полостное



# Наружное кровотечение

- **Кровотечение** называют **наружным**, если кровь изливается во внешнюю среду непосредственно из раны или через естественные отверстия тела. Наружное кровотечение, в свою очередь, подразделяется на скрытое и явное.
- Скрытое кровотечение — кровотечение в полости организма, сообщающиеся с внешней средой — желудочное кровотечение, кровотечение из стенки кишечника, лёгочное кровотечение, кровотечение в полость мочевого пузыря и т. д.
- Явное кровотечение - кровотечение, которое легко определяется при осмотре.



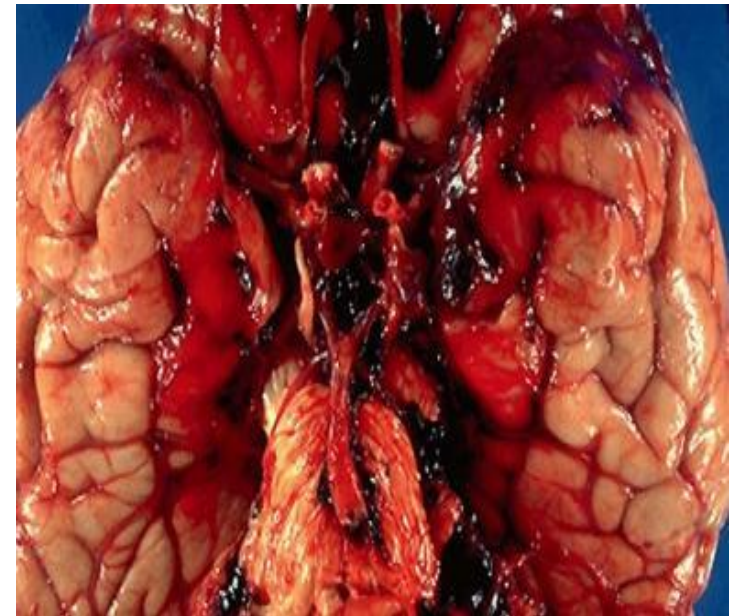
# Внутреннее кровотечение

- При внутреннем кровотечении кровь изливается в полость тела(паренхиматозные органы), не сообщаящихся с окружающей средой. Наиболее опасный вид кровотечений.



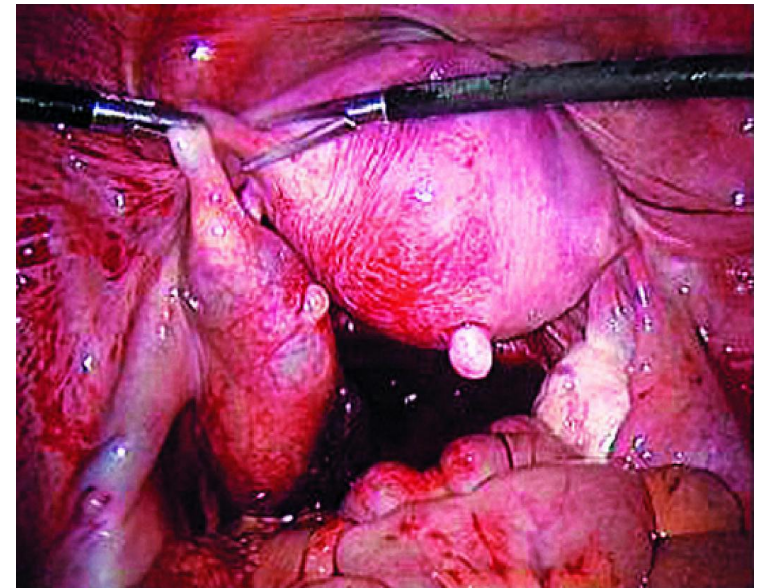
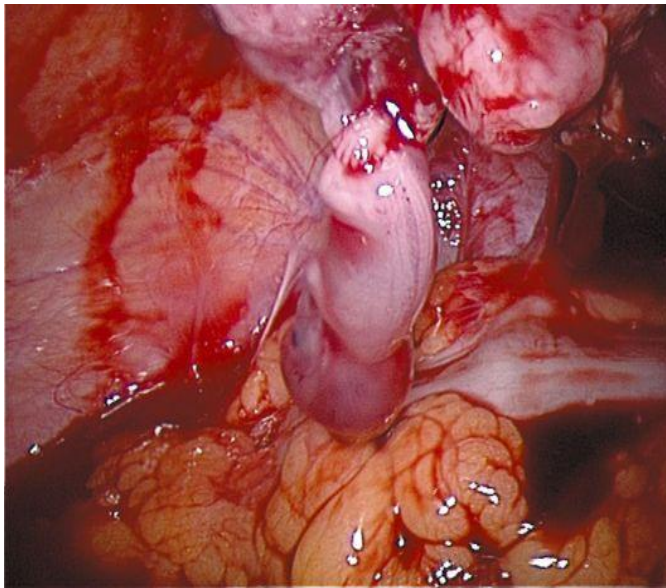
Download from  
Dreamstime.com  
Free authorized content images for personal use only.

41818150  
Decade01 | Dreamstime.com



# Полостное кровотечение

- Это состояние, при котором кровь изливается либо в естественную полость организма (плевральная, перикардальная, брюшная полости, полости суставов), либо в пространство, искусственно образованное излившейся кровью (забрюшинное, межмышечное и т. д.).





# По повреждённому сосуду подразделяется на:

Артериальное

Венозное

Капиллярное



*Артериальное  
кровоотечение*



*Венозное  
кровоотечение*



*Капиллярное  
кровоотечение*

# Артериальное кровотечение

- Признаки **артериального кровотечения** наблюдаются при повреждении артерии. Кровь из нее выбрасывается струей с пульсацией, при этом кровь имеет ярко-красный цвет.
- Артериальное наружное кровотечение является наиболее сильным, и острое малокровие при нем наступает очень быстро.



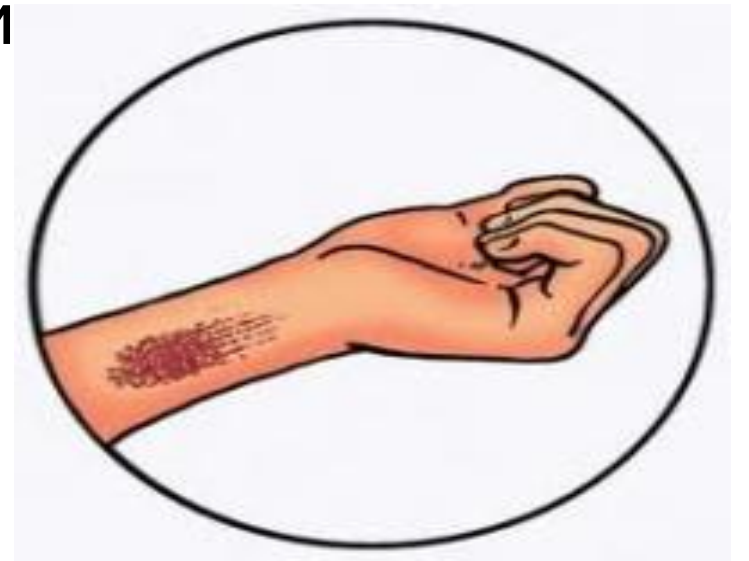
# Венозное кровотечение

- При **венозном кровотечении** кровь темно-вишневого цвета, она течет постоянно, ровно и медленно.



# Капиллярное кровотечение

- Кровотечение поверхностное, кровь по цвету близка к артериальной, выглядит как насыщенно-красная жидкость. Кровь вытекает в небольшом объёме, медленно. Так называемый симптом «кровавой росы», кровь появляется на поражённой поверхности медленно в виде небольших, медленно растущих капель и конденсата.



# Заключение

- Безопасность жизнедеятельности учит нас как правильно вести себя в случаях чрезвычайной ситуации. В окружающей среде за последние годы происходит много чрезвычайных ситуаций и поэтому мы должны четко дифференцировать и знать виды кровотечений для дальнейшей тактики действия по оказанию первой помощи и лечения.

# Список литературы:

- Батуев, А.С. Большой справочник для школьников и поступающих в ВУЗы / А.С. Батуев. – М.: Дрофа, 2004г.
- Белов, С.В. БЖД для ВУЗа / С.В. Белов. – М.: 1999г.
- Галинская, Л.А., Романовский, В.Е. Первая медицинская помощь в ожидании врача / Л.А. Галинская, В.Е. Романовский. – Ростов – на Дону: ФЕНИКС, 2000г.
- Гоголев, М.И., Гайко, Б.А., Ушакова, В.И. Основы медицинских знаний учащихся / М.И. Гоголев, Б.А. Гайко, В.И. Ушакова. – М.: Просвещение, 1999г.