

NORSTAR

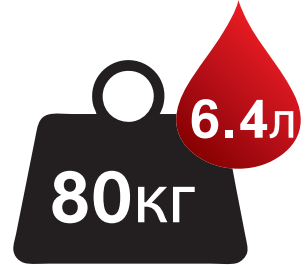
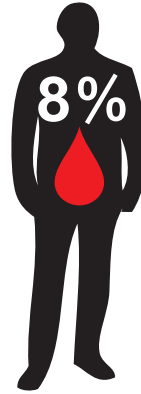
Как остановить кровотечение

В случае критической потери крови, необходимо действовать быстро, чтобы сохранить как можно больший объём крови в теле.

ФУНКЦИИ КРОВИ

- Перенос кислорода
- Регуляция температуры
- Экскреция ненужных продуктов обмена (например, CO₂)
- Транспорт гормонов
- Перенос питательных веществ

ОБЪЁМ КРОВИ



60кг: 4.8л

70кг: 5.6л

90кг: 7.2л

Смертельная триада



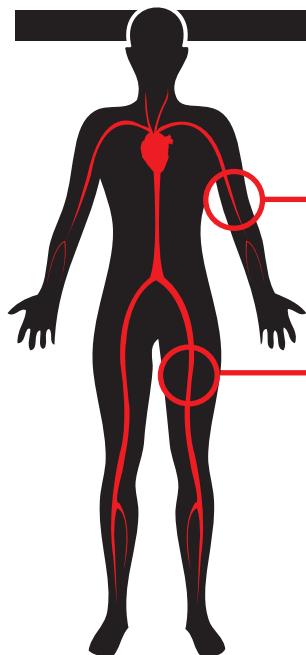
Гиповолемический шок и смерть возможны при кровопотере более 30 % . Им предшествует потеря сознания.



скачать его на norstar.ch/resources

ПОТЕРЯ КРОВИ

Травматическое повреждение артерии.



лучевая артерия brachialis

8-12мл за один удар сердца

0.8-1.2л /в минуту

бедренная артерия femoralisa

14-20мл за один удар сердца

1.4-2.0л /в минуту



В результате вазострикции (сужение просвета * сосудов) рана может сразу сильно не кровоточить. Этот эффект проходит через несколько секунд.

* пример представляет сердце в состоянии низкого стресса. Ритм 100 ударов в минуту.