

NORSTAR

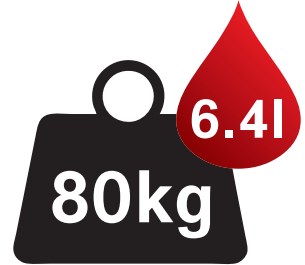
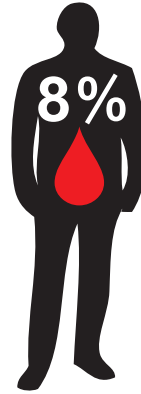
DETENER EL SANGRADO

En caso de una pérdida masiva de sangre, el objetivo debe ser actuar lo más rápido que podamos para conservar la mayor cantidad posible de sangre dentro del cuerpo.

FUNCIONES DE LA SANGRE

- Transportar oxígeno
- Mantener temperatura corporal
- Transportar sustancias de desecho (ej. CO₂)
- Transportar hormonas
- Transportar nutrientes

VOLUMEN DE LA SANGRE



80kg

60kg: 4.8l

70kg: 5.6l

90kg: 7.2l

TRÍADA LETAL

COAGULOPATÍA

Problemas de coagulación sanguínea



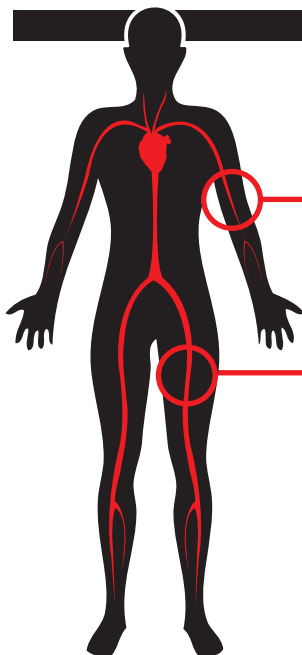
El shock hipovolémico y la muerte pueden presentarse si pierdes el 30% o más de tu volumen sanguíneo total. La pérdida de la consciencia llegará antes.



descargarlo en norstar.ch/resources

PÉRDIDA DE VOLUMEN SANGUÍNEO

Con una sección total de la arteria



BRAQUIAL (brazo)

8-12ml

por latido del corazón

0.8-1.2l

/ minuto

FEMORAL (pierna)

14-20ml

por latido del corazón

1.4-2.0l

/ minuto



Gracias a la vasoconstricción (estrechamiento de los vasos sanguíneos) la lesión no sangrará excesivamente en un primer momento. Este efecto disminuye después de unos pocos segundos.

*Ejemplo expuesto con una baja frecuencia cardiaca de 100 latidos por minuto (bajo estrés).