

Hội thảo chuyên đề về chấn thương

Vị trí bài Biên tập viên

Chủ nhật, 08 Tháng 5 2022 21:35 - Liên hệ phòng tiếp khách Chủ nhật, 08 Tháng 5 2022 21:52

Bs Huỳnh Minh Thảo -

Theo lý thuyết, định nghĩa mất máu nặng (massive bleeding) như sau:

- Mất hơn một thể tích máu trong vòng 24 giờ (khoảng 70ml/kg, tức > 5 lít ở người trưởng thành 70kg).
- Mất 50% thể tích máu mất trong ít hơn 3 giờ.
- Tốc độ chảy máu hơn 150 mL/phút.

Haemorrhage severity according to ACS/ATLS classification ^a	Class I	Class II	Class III	Class IV
Blood loss (ml)	<750	750–1,500	1,500–2,000	>2,000
Pulse rate (per minute)	<100	>100	>120	>140
Blood pressure	Normal	Normal	Decreased	Decreased
Pulse pressure (mm Hg)	Normal	Decreased	Decreased	Decreased
Respiratory rate (per minute)	14–20	20–30	30–40	>40
Urine output (ml/hour)	>30	20–30	5–15	Negligible
Central nervous system (mental status)	Slightly anxious	Mildly anxious	Anxious, confused	Lethargic

^aValues are estimated for a 70-kg adult. Table reprinted with permission from the American College of Surgeons [26]. ACS/ATLS, American College of Surgeons/Advanced Trauma Life Support.

Bảng Phân độ mất máu theo ATLS được xây dựng từ các thay đổi về sinh lý khi mất máu ở một thể trọng nam giới – 70kg, do vậy bảng này mang tính lý thuyết, không nên dùng để áp dụng trong thực tế. Với cùng một lượng máu mất như nhau, đáp ứng của bệnh nhân (các chỉ số tuần hoàn, thể nhiệt, tri giác...) sau khi mất máu cấp phụ thuộc rất nhiều vào mức độ rối loạn sinh lý trước đó của người bệnh. Do vậy, việc đóng khung vào những thước đo của người bệnh làm cho việc phát hiện chảy máu nặng trở nên khó khăn hơn đối tượng người bệnh; đang dùng beta-blocker; phụ nữ có thai 3 tháng cuối; và những người... Chỉ số sốc (Shock Index – SI), là sự gia tăng nhịp tim/HA tâm thu, có thể thay đổi, và nếu SI > 1.0 có thể là chỉ dấu sớm cho tình trạng sốc còn bù. Tuy nhiên SI cũng có những hạn chế.

Hỏi sức khỏe máu loãng lộn

Viết bởi Biên tập viên

Chỉnh sửa, 08 Tháng 5 2022 21:35 - Lần cập nhật cuối Chỉnh sửa, 08 Tháng 5 2022 21:52

Như bạn đã biết, máu loãng lộn là một tình trạng máu loãng lộn do kích hoạt quy trình Truy cập máu loãng lộn (TMKLL). Có nhiều nguyên nhân gây ra TMKLL, tuy vậy, bạn có thể sẽ được bác sĩ áp dụng chung cho các trường hợp máu loãng lộn do chấn thương.

[Xem tiếp tại đây](#)