PRETEST CBL SÓC - NHÓM 2

Câc nhóm nguyên nhân gây sốc ở trẻ em, chọn câu sai: A. Sốc phân bố B. Sốc thần kinh C. Sốc tắc nghẽn D. Sốc phân ly

CÂU 2

Các cơ chế sinh lý bệnh có thể xảy ra trong sốc phản vệ, câu nào SAI?

- A. Sốc phân bố
- B. Sốc tim
- C. Sốc giảm thể tích
- D. Sốc tắc nghẽn

CÂU 3

B

Đặc điểm của sốc nhiễm trùng, chọn câu ĐÚNG?

- A. Tiền tải có thể tăng
- B. Cung lượng tim giảm
- C. Kháng lực mạch máu ngoại biên tăng
- DĐô bão hòa oxy máu tĩnh mạch trôn (ScvO2) cao

Đặc điểm của sốc giảm thể tích, chọn câu ĐÚNG?

- A. Tiền tải tăng
- Cung lượng tim bình thường hoặc tăng

 Kháng lực mạch máu ngoại biên tăng
 - Thời gian phục hồi mao mạch (CRT) bình thường hoặc giảm

CÂU 5

Lượng dịch truyền trong hồi sức sốc trẻ béo phì được tính như thế nào?

- A. Cân nặng thực tế
- B. Cân nặng hiệu chỉnh theo BMI ở trẻ < 2 tuổi
- C. Cân nặng trước bệnh
- Dân nặng hiệu chỉnh theo chiều cao ở trẻ nhỏ

CÂU 6

Lượng dịch truyền hồi sức sốc cho trẻ sốc giảm thể tích do mất nước được tính như thế nào?

- A. Cân nặng lúc nhập viện
- B Cân nặng trước bệnh
 - C. Cân nặng theo chiều cao ở mọi trẻ < 2 tuổi
- D. Cân nặng ở BMI 75th percentile cho mọi trẻ > 2 tuổi

Yếu tố nào sau đây giúp đánh giá chính xác nhất tình trạng thiếu oxy tại mô?

- A. Độ bão hòa oxy động mạch
- B. Nồng độ hemoglobin/máu
- C. Nồng độ CO₂/máu
- D.Lactate/máu

CÂU 8

Độ thanh thải lactate máu giúp đánh giá tình trạng thiếu oxy mô đã cải thiên với điều tri hồi sức sốc là bao nhiêu?

- A. 5%
- B. 10%
- Trị số lactate > 4 mmol/L có thể bệnh nhân đang giảm tưới máu nặng. Khi cải thiện sốc, lactate máu có thể giảm. Giảm lactate khi điều trị là yếu tố tiên lượng tốt, cho dù lactate ban đầu có cao.
- C. 15%
- D 20%

published in 2010 by Jansen et al. 13 reported that the addition of a relative lactate clearance goal of $^{20\%}$ improved survival in patients with shock, although in should be noted that these patients received a comprehensive resuscitation strategy including 50 Sc 50 . These data provide experimental evidence that support lactate clearance as an appropriate target to gauge the adequacy of early sepsis resuscitation.

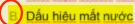
CÂU 9

Bệnh nhân <mark>nữ, 10 tháng tuổi,</mark> đến khám vi bú ít. Bệnh 2 ngày: ói sau bú 5 lần/ngày, tiêu lỏng vàng 7 lần/ngày. Khám tại phòng khám ghi nhận: chậm tiếp xúc, kích thích đau trẻ khóc, môi hồng vừa, SpO₂ 96%, mạch quay nhẹ 150 lần/phút, CRT 4 giây, thở 55 lần/phút, không co kéo, T hậu môn 37°C. Xử trí nào sau đây là ĐÚNG?

- A. Nhập viên
- B Chuyển cấp cứu
 - C. Cho làm xét nghiệm công thức máu, CRP, đường huyết mao mạch
 - D. Cho làm xét nghiệm phân tìm dấu hiệu nhiễm trùng

Tình huống bệnh nhân ở câu 9, triệu chứng nào là quan trong nhất cần phải khám ngay ở bệnh nhân này?

A Dấu hiệu nhiễm trùng, nhiễm độc



- C. Đo huyết áp ngay
- D. Thể tích nước tiểu

CÂU 11

Tình huống bệnh nhân ở câu 9, xử trí nào là SAI?

- A. Thở oxy ẩm qua cannula hoặc oxy mask
- B. Lập đường truyền qua xương nếu không lấy được vein sau 90 giây
- C. Lactate ringer hoặc normal saline truyền tĩnh mạch
- kháng sinh ceftriaxone 75 mg/kg TMC

CÂU 12

Tình huống bệnh nhân ở câu 9, lượng dịch tinh thể truyền ban đầu là bao nhiêu?

- 0mL/kg TTM 60 phút
- B. 30 mL/kg TTM 30 phút phác đồ C < 1 tuổi -> bolus trong 1h
- C. 20 mL/kg TTM 15 phút
- D. 20 mL/kg TTM 60 phút

Trẻ 10 tuổi được chẩn đoán sốc SXH dengue nhập viện với tình trạng tiếp xúc được, SpO₂ 93%, thở đều, mạch nhẹ 140 lần/phút, HA 70/40 mmHg, tràn dịch màng phổi phải. Liều dịch hồi sức nào là Đúng?

A 20mL/kg bolus 15 phút

sốc nặng

- B. 20mL/kg TTM 30 phút
- C. 20mL/kg TTM 60 phút
- D. Cao phân tử 20 mL/kg TTM 60 phút

CÂU 14

Trẻ nữ, 7 tháng, nhập viên trong tình trạng: lừ đừ, tiếp xúc chậm, môi tái, SpO2 92%, mạch quay không bắt được, chi mát, CRT 5 giây, thở 50 lần/phút, co kéo nhẹ, tim đều nhanh 200 lần/phút, phỗi không ran, gan 3cm dưới hạ sườn phải, nhiều ban đổ bằm hoại tử trung tâm khắp người. Bệnh 2 ngày: sốt 39,5°C, lử đừ, nổi vài chấm đồ vùng ben. Chắn đoán phủ hợp nhất ở trẻ này?

- A. Sốc SXH dengue năng
- Sốc nhiễm trùng do não mô cầu
- C. Sốc mất máu do rối loan đông cầm máu
- D. Sốc tim

CÂU 15

Tình huống câu 14, xử trí nào sau đây là SAI?

- A Đặt nội khí quản thở máy
- BHydrocortisone sóm
- C. Kháng sinh: ceftriaxone 100mg/kg
- D. Xét nghiệm khẩn Hct, đường huyết mao mạch

Tình huống câu 14, tốc độ dịch truyền như thế nào?

- A. 20mL/kg bolus 3-5 phút
- B 20mL/kg bolus 5-15 phút
- C. 20mL/kg TTM 30 phút
- D. 20mL/kg TTM 60 phút

CÂU 17

Chỉ định của adrenaline trong điều tri sốc là gì?

- A. Chỉ định sau 1 liều dịch tinh thể 20mL/kg trong sốc phản vệ
- B. Sốc nhiễm trùng giai đoạn sốc ấm
- C. Tác động lên thu thể β2 làm tăng sức co bóp cơ tim
- DTác động lên thụ thể α và β1 làm tăng SVR

CÂU 18

Bệnh nhân nữ, 13 tháng,10kg, được chẳn đoán tiêu chảy cấp mất nước năng. Liều lactate ringer nào là ĐÚNG?

- A. 300 mL TTM 5 phút
- B. 300 mL TTM 15 phút

nhân rồi mà kg gì nữa

- 300 mL/kg TTM 30 phút
- D. 300 mL/kg TTM 60 phút

Bệnh nhân nam, 9 tháng, được chẳn đoán tiêu chảy cấp. Khám nghi nhân: châm tiếp xúc, mắt trũng sâu, mạch quay khó bắt, chi mát, CRT 5 giây, tim đều 190 lần/phút, véo da mất châm. Liều normal saline ban đầu sử dụng trên bệnh nhân này?

30mL/kg TTM 60 phút

- B. 20 mL/kg TTM 15 phút
- C. 20 mL/kg TTM 30 phút
- D. 20 mL/kg TTM 60 phút

CÂU 20

Mức huyết áp trung bình tối thiểu trong hồi sức sốc ở hầu hết trẻ là bao nhiêu?

- A. 50 mmHg
- B. 55 mmHg
- ©60 mmHg
- D.70 mmHg