## PRETEST VIÊM MÀNG NÃO ĐỢT 2

- 4. Xét nghiệm nào giúp gợi ý tác nhân gây viêm màng não nhanh nhất?
- A. Cấy máu
- B. Cấy dịch não tủy.
- C. PCR dich não tủy
- 🖒. Phản ứng ngưng kết Latex 🛮 🥕
- 5. Viêm màng não do HIB thì khi soi tươi dịch não tủy có thể thấy hình ảnh gì?
- A. Song cầu Gram dương
- B. Song cầu Gram âm
- C. Trực trùng Gram dương
- 🖰. Trực trùng Gram âm 💹
- 6. Tác nhân gây viêm màng não thường gặp nhất là gì?
- A. Vi trùng.
  - B. Vius. -
  - C. Lao.
  - D. Nấm.
  - 7. Bé trai, 8 tháng tuổi, nhập việc vì sốt và bỏ bú ngày 3.

Bệnh 3 ngày, ngày 1 và 2 sốt cao liên tục, bú kém, chơi ít. Ngày 3 bé tiếp tục sốt cao, ói 2 lần và cự tuyệt với sữa và thức ăn.

Khám ghi nhận trẻ đừ môi hồng với khí trời, sốt 39°C, sinh hiệu ổn, Không xuất huyết da niêm, tim đều rõ, phổi không ran, bụng mềm, xẹp, thóp phồng, tặng trương lực cơ tứ chi, sức cơ bình thường

Kết quả siêu âm thóp chưa ghi nhận bất thường. Dịch não tủy ghi nhận Tế bào: 725 BC/uL (Neu 80%, Lym 10%), Protein: 2,6 g/dL, Glucose: 2,8 mmol/L, Lactate: 3,2 mmol/L. Đường huyết lúc chọc dò 126 mg/dl. Sau 3 ngày điều trị với ceftriaxone trẻ vẫn còn sốt cao, còn đừ nhiều, bú kém, kết quả cấy dịch não tủy: Streptococcus pneumonia nhạy ceftriaxone và vancomycine. Chọc dò lại dịch não tủy thời điểm 48 giờ thất bại. Bạn sẽ xử trí như thế nào ở thời điểm này? Chọn câu SAI

- A. Đổi kháng sinh meropenem + vancomycine.
- B. Chọc dò lại dịch não tủy.
- C. Xem xét CT Scan sọ não để đánh giá biến chứng.
- D. Thêm kháng sinh vancomycine
- 8. Điều nào sau đây ĐÚNG trong viêm màng não ở trẻ nhũ nhi?
- A. Thóp phồng là triệu chứng rất đặc hiệu
- B. Nhiều trường hợp trẻ nhũ nhi bị viêm màng não mà không có sốt.
- C. Dấu màng não rất thường gặp.
- D. Tác nhân thường gặp nhất là E.coli
- 9. Kháng sinh đầu tay điều trị viêm màng não do phế cầu theo khuyến cáo hiện nay, chon câu ĐÚNG
- A. Ceftrixone 80mg/kg.
- B. Cefotaxime 150mg/kg.
- C. Meropennem 120mg/kg.
- 🖰. Ceftriaxone 100mg/kg + vancomycine 60mg/kg.
- 10. Tác nhân gây viêm màng não do vi trùng thường gặp nhất ở trẻ em tại Việt Nam hiện nay là gì?
- A. Não mô cầu.
- 🕏. Phế cầu. 🥕
- C. HIB
- D. E.coli.
- 11. Biến đổi dịch não tủy đặc trưng trong viêm màng não do vi trùng chưa điều trị là gì?
- A. Tăng tế bào bạch cầu, lympho ưu thế, đường giảm, đạm tăng, lactate tăng.
- B. Tăng bạch cầu, lympho ưu thế, đường giảm, đạm bình thường, lactate bình thường.
- √. Tăng bạch cầu, neutrophil ưu thế, đường giảm, đạm tăng, lactate tăng.
- D. Tăng bach cầu, neutrophil ưu thế, đường bình thường, đạm tăng, lactate bình thường.

- 12. Chống chỉ định chọc dò dịch não tủy? chọn câu SAI
- A. Đang rối loạn đông máu nặng.
- B. Nôn ói.
- C. Rối loạn huyết động.
- D. Nhiễm trùng tại vị trí chọc dò.
- 13. Bé gái, 3 tháng tuổi, nhập việc vì sốt và co giật ngày 3. Bệnh 3 ngày, ngày 1 đến 2 sốt cạo liên tục, bú kém, chơi ít. Ngày 3 bé tiếp tục sốt cao, ói 2 lần và co gồng tay chân 1 lần kéo dài khoảng 2 phút rồi tự hết.

Khám ghi nhận trẻ đừ, môi hồng với khí trời, sốt 39,3°C, sinh hiệu ổn, Không xuất huyết da niêm, tim đều rõ, phổi không ran, bụng mềm, xẹp, thóp phồng, tặng trương lực cơ từ chi, gồng tay chân khi thăm khám.

Điều trị cho bệnh nhân này là gì? Chọn câu SAI

- A. Đặt nội khí quản sớm 🦯
- B. Dùng kháng sinh tĩnh mạch sớm.
- C. Điều chỉnh rối loạn điện giải, đường huyết nếu có.
- D. Dùng thuốc dạ sốt paracetamol.
- 14. Bé gái, 3 tháng tuổi, nhập việc vì sốt và co giật ngày 6.

Bệnh 6 ngày, ngày 1 đến 3 sốt 38 độ C, b<u>ú</u> được, chơi ít. Ngày 4-6: bé tiếp tục sốt cao, ói 2 lần và co gồng tay chân 1 lần kéo dài khoảng 2 phút rồi tự hết.

Khám ghi nhận trẻ đừ, môi hồng với khí trời, sốt 39,3°C, sinh hiệu ổn, Không xuất huyết da niêm, tim đều rõ, phổi không ran, bụng mềm, xẹp, thóp phồng, tăng trương lực cơ tứ chi, gồng tay chân khi thăm khám.

Chẩn đoán bạn nghĩ đến nhiều nhất là gì?

- A. Viêm não màng não.
- B. Viêm màng não do la
- C. Viêm màng não do vi trùng, theo dõi biến chứng nội sọ. 🖊
- D. Sốt xuất huyết thể não.

- 15. Bệnh nhân viêm màng não do phế cầu ngày 7, không biến chứng, kháng sinh đồ nhạy ceftriaxone, vancomycine và meropenem. Bệnh nhân đang điều trị với ceftriaxone + vancomycine và đang đáp ứng tốt. Bạn sẽ tiếp tục sử dụng kháng sinh như thế nào?
- A. Tiếp tục kháng sinh như trên đủ 21 ngày.
- B. Ngưng ceftriaxone, dùng vancomycine đủ 14 ngày.
- C. Ngưng vancomycine, dùng ceftriaxone đủ 14 ngày.
- D. Tiếp tục 2 kháng sinh trên đủ 14 ngày.
- 16. Bé gái, 3 tháng tuổi, nhập việc vì sốt và co giật ngày 3.

Bệnh 3 ngày, ngày 1 đến 2 sốt cao liên tục, bú kém, chơi ít. Ngày 3 bé tiếp tục sốt cao, ói 2 lần và co gồng tay chân 1 lần kéo dài khoảng 2 phút rồi tự hết.

Khám ghi nhận trẻ <u>đừ, mô</u>i hồng với khí trời, sốt 39,3°C, sinh hiệu ổn, Không xuất huyết da niêm, tim đều rõ, phổi không ran, bụng mềm, xẹp, thóp phồng, tăng trương lực cơ tứ chi, gồng tay chân khi thăm khám.

Sau 3 ngày điều trị với ceftriaxone + vancomycine: Lâm sàng trẻ vẫn còn sốt cao, đừ và bú kém, kết quả cấy dịch não tủy là E.coli ESBL dương tính. CT scan ghi nhận tụ mủ dưới màng cứng vùng trán và thái dương bên phải, bề dây khoảng 8mm, không đẩy lệch đường giữa, không phù não.

Kháng sinh chọn lựa thích hợp nhất ở thời điểm này là gì?

- A. Imipenem.
- B. Ceftazidime.
- C. Meropenem.
- D. Piperacilline +tazobactam.
- 17. Yếu tố nào sau đây giúp gợi ý tác nhân gây viêm màng não ở trẻ em?
- A. Tính chất đau đầu.
- B. Lứa tuổi.
  - C. Nhiễm trùng hô hấp trên.
  - D. Triệu chứng đường tiêu hóa.
  - 18. Bệnh cảnh viêm màng não thường đi kèm tình trạng suy tuần hoàn là gì?

- A. Viêm màng não do HIB.
- ∖B. Viêm màng não do n<u>ão mô c</u>ầu.
- C. Viêm màng nào do phế cầu.
- D. Viêm màng não do lao.
- 19. Bé gái, 3 tháng tuổi, nhập việc vì sốt và co giật ngày 4.

Bệnh 4 ngày, ngày 1 đến 3 sốt cao liên tục, bú kém, chơi ít. Ngày 4 bé tiếp tục sốt cao, ói 2 lần và co gồng tay chân 1 lần kéo dài khoảng 2 phút rồi tự hết.

Khám ghi nhận trẻ đừ, môi hồng với khí trời, SpO2 96%, sốt 39,3°C, sinh hiệu ổn, Không xuất huyết da niêm, tim đều rõ, phổi không ran, bụng mềm, xẹp, thóp phồng, tăng trương lực cơ tứ chi, gồng tay chân khi thăm khám.

Điều bạn ưu tiên làm ngay trên bệnh nhân này là gì?

- A. Cho thở oxy.
- B. Truyền dịch có đường.
- C. Dùng thuốc chống co giật.
- D. Chọc dò dịch não tủy ngay
- 20. Dấu hiệu gợi ý viêm màng não thường gặp ở trẻ nhũ nhi là gì? Chọn câu SAI
- 🗛. Cổ gượng 🍃
- B. Lừ đừ.
- C. Bổ bú.
- D. Quấy khóc.
- 21. Kháng sinh chọn lựa đầu tay điều trị viêm màng não do vi trùng cho trẻ 10 tháng tuổi là gì?
- A. Cephalosporine thế hệ thứ 3.
- B. Cephalosporine thế hệ thứ 4.
- C. Carbapenem.
- D. Linezolide
- 22. Dexamethasone có vai trò hạn chế biến chứng điếc do tác nhân nào nhiều nhất?

- A. HIB.
- B. Phế cầu.
- C. Tụ cầu.
- D. E.coli.
- 23. Điều nào sau đây là đúng về dấu hiệu thóp phồng ở trẻ nhũ nhi?
- A. Xuất hiện ở hầu hết trẻ nhũ nhi bị viêm màng não.
- B. Là dấu hiệu rất đặc hiệu cho viêm màng não vi trùng.
- C. Xuất hiện trong nhiều bệnh lý khác nhau. 🦯
- D. Thường thấy trong viêm màng não do vi trùng hơn viêm màng não do siêu vi