

Ngày 15/4/2017
ĐỀ THI Y5 NĂM HỌC 2016-2017
THỜI GIAN 30 phút

1. Bệnh nhân vào viện sau tai nạn giao thông, Lâm sàng: không tiếp xúc, kích thích đau mở mắt, la hét, và đáp ứng đau không chính xác có thang điểm Glasgow:

- A. 11 điểm
B. 12 điểm
C. 10 điểm
D. 8 điểm
E. 9 điểm

E. 9 điểm E2V3M4

2. Những dấu hiệu nguy cơ thấp của tổn thương trong sọ sau chấn thương sọ não, chọn câu đúng:

- A. Co giật
B. Nôn ói
C. Chóng mặt
D. Lơ mơ
E. Mất trí nhớ

NGUY CƠ THẤP:

- ko tr/c
- đau đầu
- chóng mặt
- khối máu tụ da đầu, vết rách da đầu

NGUY CƠ CAO

- mức ý thức giảm (ko rõ do rượu, thuốc hay chuyển hóa)
- Đau TK khu trú
- Ý thức giảm dần
- Chấn thương xuyên thấu / lún sọ

3. Chỉ định chụp CT-Scan sọ não trong CTSN, điều nào sau đây không đúng:

- A. Bệnh nhân lơ mơ, nói nhảm
B. Chóng mặt / Chảy máu mũi
C. Co giật
D. Chảy dịch trong ra mũi
E. Đau đầu nhiều và liên tục

Chỉ định

- ♦ GCS 15đ (đau đầu nhiều, ói)
- ♦ GCS ≤14 đ
- ♦ Đau thần kinh khu trú (dẫn động từ, liệt 1/2 người)
- ♦ Tri giác giảm
- ♦ Rối loạn tâm thần sau chấn thương
- ♦ Chảy DNT qua mũi, tai
- ♦ Động kinh sau CTSN

♦ Nứt sọ trên X quang

♦ Vết thương sọ não

♦ Tăng ALNS trên Bn có theo dõi ALNS

♦ Bn cần GM để làm thủ thuật cần theo dõi CTSN

♦ Chụp kiểm tra sau mổ

♦ Chụp theo dõi điều trị bảo tồn

4. Những dấu hiệu nguy cơ trung bình của tổn thương trong sọ sau chấn thương sọ não, chọn câu sai:

- A. Hôn mê
B. Đau đầu tăng dần
C. Ói
D. Có dấu hiệu vỡ sán sọ
E. Đa chấn thương

5. Bệnh nhân nữ 45 tuổi nhập viện sau khi bị té tại nhà. Khám lâm sàng: hôn mê GCS=8 điểm, tự thở qua nội khí quản, đồng tử hai bên 3 mm, phản xạ ánh sáng (+). Mạch: 60 lần/phút, HA: 140/90 mmHg. Sưng nề vùng trán 2 bên. CT sọ não: dập não kèm máu tụ trong não trán hai bên, phù não lan tỏa, xóa các bể trên yên.

Phương pháp điều trị đúng nhất:

- A. Phẫu thuật cấp cứu: mở sọ trán hai bên lấy máu tụ và giải ép
B. Điều trị tại khoa hồi sức, cho thở máy, chống phù não, theo dõi tri giác, áp lực nội sọ và dấu thần kinh khu trú điều trị nội khoa khi ko có chỉ định mổ
C. Theo dõi, chụp lại CTscan sọ não sau 24 giờ.
D. Theo dõi, chụp lại CTscan sọ não sau 2 giờ.
E. A và B đều đúng

6. Những dấu hiệu nguy cơ trung bình của tổn thương trong sọ sau chấn thương sọ não, chọn câu đúng:

- A. Ói
B. Đau đầu
C. Không có triệu chứng
D. Chóng mặt
E. Sưng bầm vùng đầu

Nguy cơ thấp

Những dấu hiệu nguy cơ thấp của thương tổn trong sọ

- Không có triệu chứng
- Đau đầu
- Chóng mặt
- Khối tụ máu ở da đầu, vết rách ở da đầu, vết giáp, hoặc chảy da.
- Không có những triệu chứng nguy cơ cao hoặc trung bình

→ ≤8,5/10.000 cas

Tình huống lâm sàng (dùng cho câu 7, 8, 9):

Bệnh nhân nữ, 30 tuổi vào cấp cứu sau tai nạn giao thông. Khám lâm sàng: bệnh nhân tỉnh, GCS=14 điểm, không dấu thần kinh khu trú, có vết thương da đầu khoảng 6cm ở vùng trán phức tạp, thăm sát vết thương thấy có vỡ xương sọ bên dưới và có nhu mô não.

7. Chẩn đoán lâm sàng hợp lý trên bệnh nhân này:

- A. Lỗm sọ kín
B. Lỗm sọ hở
C. Vết thương sọ não
D. Chưa đủ dữ kiện lâm sàng để chẩn đoán xác định

8. Sau khi thăm khám vết thương và có kết quả CT sọ não, chẩn đoán xác định trên bệnh nhân này là vết thương sọ não, phương pháp điều trị đúng là:

- A. Khâu vết thương tại phòng cấp cứu, dùng kháng sinh và xuất viện.

- B. Nhập viện, dùng kháng sinh dự phòng viêm màng não.
☒ C. Phẫu thuật cấp cứu và dùng kháng sinh dự phòng viêm màng não.
 D. Nhập viện, dùng kháng sinh dự phòng và phẫu thuật sau 1 tuần.
 E. Nhập viện theo dõi và phẫu thuật khi có biến chứng dò dịch não tủy

C?

9. Trong thời gian theo dõi sau điều trị, **biến chứng não** có thể gặp và **nguy hiểm đối** với bệnh nhân này là:
☒ A. Abscess não
 B. Tụ mủ dưới màng cứng
 C. Nhiễm trùng huyết
 D. Viêm não thất
 E. Động kinh

10. Những nhận định sau đây về u não, chọn câu sai:

- A. Khoảng 50% khối u ở não là u di căn
☒ B. Động kinh ở người trưởng thành luôn là triệu chứng của khối u não
 C. Điều trị u não hiện nay là kết hợp của nhiều phương pháp: phẫu thuật, xạ trị, hóa trị
 D. U não hiện nay được chẩn đoán sớm hơn nhờ sự áp dụng CT sọ não, MRI sọ não rộng rãi
 E. Hiện nay, tỉ lệ u di căn ở não đang gia tăng do các bệnh nhân ung thư có thời gian sống còn lâu hơn

11. Tổn thương nguyên phát trong chấn thương sọ não, chọn câu đúng:

- A. Máu tụ trong não
 B. Phù não
☒ C. Nứt sọ
 D. Tụt não
 E. Không câu nào đúng

12. Triệu chứng lâm sàng thường gặp c

- A. Mất trí nhớ
 B. Co giật
 C. Mù mắt
☒ D. Dáng đi loạn choạng
 E. Thờ ơ, ít tiếp xúc

Tình huống lâm sàng (dùng cho câu 13&14): Bệnh nhân nam, 72 tuổi đến khám vì yếu dần 1/2 người trái. Bệnh nhân có té chấn thương vào đầu khi đi qua cầu khi cách nay 2 tháng, gần đây có đau đầu sau đó yếu dần 1/2 người từ 2 ngày nay.

13. Chẩn đoán lâm sàng phù hợp nhất:

- A. Xuất huyết não
 B. U não
☒ C. Máu tụ dưới màng cứng mãn tính
 D. Túi phình mạch máu não
 E. Abscess não

14. Các cận lâm sàng cần làm để chẩn đoán xác định trên (tối ưu nhất):

- A. Điện não đồ
 B. Điện não đồ+huyết thanh chẩn đoán ký sinh trùng
 C. Chụp mạch máu não
☒ D. CT-Scan não không cản quang
 E. Điện não đồ+MRI não

15. Theo **thang điểm Glasgow**, chấn thương sọ não mức độ trung bình:

- A. 12-14
 B. 13-15
☒ C. 9-12
 D. 3-8
 E. 9-14

16. Bệnh nhân nữ, 60 tuổi, nhập viện vì tai nạn giao thông. Khám: bệnh nhân **tỉnh và tiếp xúc chậm**, GCS=13 điểm, sưng to vùng thái dương phải. CTscan sọ não: máu tụ dưới màng cứng bán cầu trái, **bề dày nhỏ hơn 10 mm, đường giữa di lệch sang phải nhỏ hơn 5 mm**.

⇒ Chưa có chỉ định mổ.

Chỉ định điều trị đúng nhất:

- A. Phẫu thuật cấp cứu: mở sọ lấy máu tụ dưới màng cứng bán cầu trái.
 B. Điều trị tại khoa hồi sức, cho thở máy, chống phù não, theo dõi tri giác và dấu thần kinh khu trú.
☒ C. Nhập viện theo dõi tình trạng tri giác và các dấu hiệu thần kinh khu trú.

2

GCS 13 là trung bình

CT có thêm xuất huyết thì nhập sản sóc đặc biệt

Chỉ định mổ Xh dưới màng cứng:

- Bề dày máu tụ >10mm
- Đường giữa di lệch >5mm
- 1 trong 2 dh trên thì mổ bất kể GCS

Bệnh nhân GCS=13, nhẹ, nên ko cần ICU, ko cần NKQ thở máy (GCS <=8, gãy nặng xương hàm mặt thì cần đặt NKQ, chú ý vỡ sán sọ thì ko đc NKQ đường mũi), không cần manitol chống phù não (ko dấu tụt não, ko TALNS, ko dh khối choáng chỗ, chức năng thần não bt

D. Phẫu thuật cấp cứu: mở sọ lấy máu tụ ngoài màng cứng bên phải và máu tụ dưới màng cứng bên trái.
E. Phẫu thuật sau 24 giờ.

17. Những dấu hiệu nguy cơ cao của tổn thương trong sọ sau chấn thương sọ não, chọn câu đúng:

- A. Co giật
- B. Đau đầu
- ☒ C. Liệt nửa người **dấu thần kinh khu trú**
- D. Chóng mặt
- E. Mất trí nhớ

18. Những tiêu chí cho việc theo dõi tại nhà đối với người bệnh sau chấn thương sọ não, chọn câu đúng:

- A. Đau đầu **chưa rõ mức độ, nếu đau dữ dội tiến triển thì là nguy cơ trung bình**
- ☒ B. GCS ≥ 14 điểm **lúc đầu**
- C. Ói **dấu nguy cơ trung bình**
- D. Bệnh nhân có nhà ở gần bệnh viện
- E. Mất trí nhớ **dấu nguy cơ trung bình**

19. Triệu chứng lâm sàng thường gặp của u não vùng thái dương

- A. Mất trí nhớ **Trán**
- B. Chóng mặt
- C. Mù mắt **Châm**
- ☒ D. Rối loạn vận ngôn
- E. Thờ ơ, ít tiếp xúc **Đỉnh**

- thùy trán: mất ý chí, trí
- thùy thái dương: yếu 1/2
- thùy đỉnh: RL VĐ, CG,
- thùy chẩm: khiếm khuyết
- hố sau: liệt sọ, thất điều

20. Liên quan đến biểu hiện lâm sàng của bệnh lý u não, chọn câu sai:

- A. Đau đầu là triệu chứng thường gặp.
- B. Có trường hợp không có triệu chứng đau đầu, bệnh nhân chỉ có biểu hiện triệu chứng về thị giác
- C. Co giật ở người trưởng thành có thể là triệu chứng duy nhất
- ☒ D. Luôn luôn có biểu hiện đau đầu
- E. Rối loạn nội tiết có thể là triệu chứng của khối u não

21. Hội chứng tủy trung tâm, chọn câu sai:

- ☒ A. Là tổn thương tủy hoàn toàn
- B. Yếu chi trên nhiều hơn chi dưới.
- C. Rối loạn cơ vòng.
- D. Rối loạn cảm giác theo kiểu treo
- E. Là tổn thương tủy không hoàn toàn.

HC tủy trung tâm
- Yếu chi trên hơn chi dưới
- RL cơ vòng
- RL cảm giác kiểu treo

22. Hội chứng Brown-Sequard, điều nào sau đây không đúng:

- A. Mất cảm giác đau và nhiệt đối bên tổn thương
- B. Cùng bên tổn thương liệt vận động, mất cảm giác sâu
- C. Là tổn thương tủy không hoàn toàn
- ☒ D. Cùng bên tổn thương liệt vận động, mất cảm giác nông
- E. Mất cảm giác sâu cùng bên tổn thương

HC Brown
- Cùng bên mất cảm giác nông
- Đối bên mất cảm giác sâu và vận động

23. Những tiêu chí cho việc theo dõi tại nhà đối với người bệnh sau chấn thương sọ não, chọn câu đúng:

- A. Sưng bầm da đầu nghiêm trọng
- B. Nói lúc đứng, lúc sai
- ☒ C. Đau đầu nhẹ, CT-Scan sọ não bình thường
- D. Bệnh nhân có nhà ở gần bệnh viện
- E. Có tình trạng say rượu

Tình huống lâm sàng: Bệnh nhân nam là công nhân xây
giáo. Khám lâm sàng: liệt hai chân, sức cơ 1/5, giảm cảm
(+)

24. Phân loại Frankel trên bệnh nhân này:

- A.
- ☒ B.
- C.
- D.
- E.

A: mất toàn bộ
B: còn cảm giác, vận động 0-1/5
C: còn cảm giác, vận động 2-3/5
D: còn cảm giác, vận động 4/5
E: bình thường

25. Kết quả cận lâm sàng ghi nhận có tình trạng gãy vỡ thân sống L1 nhiều mảnh, chèn ép vào ống sống. Xử trí
đúng nhất:

- A. Dùng corticoid (methylprednisolone)