

Question 3

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

52 Xét nghiệm nào dùng để chẩn đoán xác định viêm gan siêu vi B cấp giai đoạn cửa sổ miễn dịch?

- ☐ a. HBeAg, anti-HBe
- ☐ b. Định lượng HBV DNA
- ☒ c. Anti-HBc IgM
- ☐ d. HBsAg, anti-HBs

Question 6

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nữ, 24 tuổi đến khám vì ăn kém và nuốt đau khoảng 2 tuần nay. Lao hạch cổ bên phải đang điều trị, HIV được chẩn đoán khoảng 2 tuần tại BV Phạm Ngọc Thạch. Thời gian điều trị thuốc kháng nấm bao lâu ?

- ☒ a. 10 ngày
- ☐ b. 14 ngày
- ☐ c. 3 ngày
- ☐ d. 7 ngày

Question 7

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

64 Bé trai 8 tuổi, nhập viện vào ngày thứ 3 với sốt, đau đầu, nôn ói, thay đổi tính tình. Khám: bé lơ mơ (GCS 13 điểm), sinh hiệu tạm ổn, cổ gượng. Dịch não tủy trong, bạch cầu 385/mm³ (neutrophile 31%, lymphocyte 69%), protein 0,9 g/dL, đường 4,8 mmol/L (đường huyết 7,1 mmol/L), lactate 1,9 mmol/L. MRI sọ não: tổn thương đối thùy và bao trong. Tác nhân gây bệnh não phù hợp nhất?

- ☒ a. Herpes simplex virus
- ☐ b. Japanenes encephalitis virus
- ☐ c. Cytomegalovirus
- ☐ d. Enterovirus

Question 8

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

72 Tình huống nào sau đây là phơi nhiễm với HIV trong môi trường nghề nghiệp?

- ☐ a. Dân quân đang đi tuần bị người nhiễm HIV phun nước bọt vào tay
- ☐ b. Điều dưỡng bị người lạ đâm dao vào người chảy máu
- ☐ c. Bác sĩ đi cạo da mặt bị chảy máu
- ☒ d. Hộ lý bị máu bệnh nhân văng vào mắt khi đang phụ bác sĩ

Question 9

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

32 Bệnh nhân nữ, 25 tuổi, sốt cao 3 ngày. Khám lúc nhập viện: kết mạc mắt ánh vàng, tiểu 1 lít/ ngày, Hb 8,5 g/dL, creatinine máu 115 $\mu\text{mol/dL}$, bilirubin máu 45 $\mu\text{mol/dL}$, lame máu có Plasmodium vivax thể dưỡng bào. Điều trị nào sau đây phù hợp nhất?

- ☐ a. Chloroquine \times 7 ngày + Primaquine \times 14 ngày
- ☒ b. Chloroquine \times 3 ngày + Primaquine \times 14 ngày
- ☐ c. Chloroquine \times 7 ngày + Primaquine \times 7 ngày
- ☐ d. Chloroquine \times 3 ngày + Primaquine \times 3 ngày

Question 10

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam 48 tuổi, bị uốn ván, đang lên cơn co giật toàn thân. Thuốc nào sau đây dùng để cắt cơn co giật?

- ☐ a. Metronidazole
- ☐ b. Pipecuronium
- ☐ c. Magie sulfate
- ☒ d. Midazolam

Question 11

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

40 Bé trai 5 tuổi nhập viện vì đau họng và khàn giọng 3 ngày. Khám: họng nhiều giả mạc. Tiền căn chưa chích ngừa tử nhỏ. PCR phết giả mạc dương tính với *Corynebacterium diphtheriae* tox (+). Kháng sinh nào sau đây phù hợp?

- ☐ a. Metronidazole
- ☐ b. Ceftriaxone
- ☐ c. Ampicillin
- ☒ d. Azithromycin

Question 12

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

51 Bệnh nhân nam, 21 tuổi, tiêm chích ma túy, đến khám bệnh vì mệt mỏi chán ăn. Kết quả xét nghiệm AST 134 U/L và ALT 322 U/L, anti-HCV âm tính, HCV RNA dương tính. Chẩn đoán nào sau đây có phù hợp nhất?

- ☒ a. Viêm gan siêu vi C cấp giai đoạn sớm
- ☐ b. Viêm gan siêu vi C mạn, đợt bùng phát
- ☐ c. Viêm gan siêu vi C cấp giai đoạn hồi phục
- ☐ d. Viêm gan siêu vi C cấp, tự khỏi

Question 13

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

56 Nam thanh niên, 20 tuổi, muốn chích ngừa viêm gan siêu vi B. Xét nghiệm cần làm trước khi chích ngừa là gì?

- ☐ a. HBsAg, anti-HBs, anti HBe
- ☐ b. HBsAg, anti-HBs, anti-HBc IgM
- ☐ c. HBsAg, anti-HBs, HBV DNA
- ☒ d. HBsAg, anti-HBs

Question 14

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

35 Bệnh nhân nữ, 18 tuổi, nặng 50 kg, sốt cao 3 ngày, nôn ói, tiêu lỏng nhiều lần, phân toàn nước, không nhày máu. Bệnh nhân có vẻ kích thích, mắt trũng nhẹ, uống hảo hức, da mất nhanh. Soi phân không thấy bạch cầu, hồng cầu, ký sinh trùng đường ruột. Những rối loạn sinh học nào sau đây thường xảy ra?

- ☐ a. Liệt cơ hô hấp
- ☐ b. Kiềm chuyển hóa
- ☐ c. Hạ Kali máu
- ☒ d. Mất nước và Natri nhiều

Question 15

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

42 Bé gái 10 tuổi khám vì đau họng, sưng vùng cổ. Bé đừ sốt cao 40°C và đau họng 2 ngày, hạch cổ bên phải sưng to. Khám: họng đầy giả mạc trắng 2 amidan, thở êm SpO₂ 98% khí trời, nhịp tim không đều 80 lần/phút, huyết áp 100/80 mmHg. Cây giả mạc mọc dương tính với *Corynebacterium diphtheriae* tox (+). Thể lâm sàng nào phù hợp?

- ☐ a. Bạch hầu họng
- ☐ b. Bạch hầu tim
- ☒ c. Bạch hầu ác tính
- ☐ d. Bạch hầu thanh quản

Question 16

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 20 tuổi đến khám vì sốt và yếu 1/2 người phải 2 tuần. Tiền căn: biết nhiễm HIV 6 năm, chưa điều trị ARV. Bệnh nhân có kết quả MRI sọ não cân tử: tổn thương đa ổ, tăng quang dạng vòng nhẫn, hình ảnh phù não quanh tổn thương. Điều trị nào phù hợp được lựa chọn?

- ☐ a. Trimethoprim-sulfamethoxazole 30 mg/kg theo liều sulfamethoxazole
- ☒ b. Trimethoprim-sulfamethoxazole 10 mg/kg theo liều trimethoprim
- ☐ c. Trimethoprim-sulfamethoxazole 20 mg/kg theo liều trimethoprim
- ☐ d. Trimethoprim-sulfamethoxazole 40 mg/kg theo liều sulfamethoxazole

Question 17

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

70 Điều nào sau đây đúng khi nói về điều trị bệnh dại?

- ☒ a. Cho bệnh nhân nằm phòng yên tĩnh
- ☐ b. Chích corticoid liều cao để giảm phản ứng viêm
- ☐ c. Dùng kháng sinh để dự phòng bội nhiễm
- ☐ d. Đặt nội khí quản, thở máy nếu bệnh nhân suy hô hấp nặng

Question 18

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Trong bệnh sốt xuất huyết dengue, biểu hiện nào sau đây được xếp vào nhóm "có dấu hiệu cảnh báo"?

- ☐ a. Tri giác lơ mơ
- ☐ b. Vàng da, vàng mắt
- ☒ c. Đau bụng vùng gan, ói kéo dài
- ☐ d. Sốt cao đột ngột

Question 19

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

47 Bệnh nhân nữ, 35 tuổi, cân nặng 60 kg, vào viện vì sốt ngày 4. Khám sau nhập viện 1 ngày: bệnh tình, nhiệt độ: 38,5°C, thở đều, mạch 95 lần/phút, huyết áp: 120/80 mmHg. Kết quả xét nghiệm lúc vào viện: Công thức máu: bạch cầu 5500/mm³; DTHC 42%, tiểu cầu 60000/mm³, NS1(+), AST 560 U/L, ALT 450 U/L. Y lệnh hạ sốt lúc này phù hợp nhất là gì?

- ☒ a. Paracetamol 500 mg × 4 lần/ngày, uống
- ☐ b. Paracetamol 500 mg uống, đo lại nhiệt độ sau 1 giờ
- ☐ c. Paracetamol 650 mg × 4 lần/ngày, uống
- ☐ d. Lau mát tích cực, đo lại nhiệt độ sau 1 giờ

Question 20

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

68 Bé trai 8 tuổi, bị chó nghi dại cắn ở vùng mặt. Tiền sử có chích ngừa theo chương trình tiêm chủng mở rộng, không rõ thức. Ngoài rửa vết thương và chích verorab, cần chích thêm loại thuốc nào sau đây?

- ☐ a. SAR
- ☐ b. VAT và SAT
- ☐ c. VAT và SAR
- ☒ d. SAT và SAR

Question 21

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

69 Xét nghiệm nào sau đây thường làm trên lâm sàng để chẩn đoán xác định bệnh dại?

- ☐ a. Cây máu
- ☐ b. Test nhanh chẩn đoán dại
- ☒ c. Phết nước bọt làm PCR dại
- ☐ d. Sinh thiết mô não

Question 22

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

39 Bệnh nhân nam, 50 tuổi bị tiêu chảy cấp phân nước xối xả, cấy phân định danh Vibrio cholera, biến chứng nào thường xảy ra khi vào viện?

- ☐ a. Suy thận cấp
- ☐ b. Tăng kali máu
- ☒ c. Toàn máu
- ☐ d. Hạ đường huyết

Question 23

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

26 Bệnh nhân nam, 25 tuổi đến khám vì sốt 3 ngày. Lâm sàng ghi nhận bóng nước nhiều lứa tuổi, đường kính 3-5 mm, xuất hiện ở mắt, ngực, lưng. Cần hỏi thêm tiền sử gì để góp phần chẩn đoán?

- ☐ a. Tiền sử dị ứng Acyclovir
- ☒ b. Tiền sử tiêm ngừa thủy đậu
- ☐ c. Tiền sử bệnh tay chân miệng
- ☐ d. Tiền sử nhiễm Herpes simplex

Question 24

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nữ, 24 tuổi đến khám vì ăn kém và nuốt đau khoảng 2 tuần nay. Lao hạch cổ bên phải đang điều trị, HIV được chẩn đoán khoảng 2 tuần tại BV Phạm Ngọc Thạch. Hãy đánh giá giai đoạn lâm sàng của bệnh nhân trên?

- ☐ a. Giai đoạn lâm sàng 2
- ☐ b. Giai đoạn lâm sàng 1
- ☐ c. Giai đoạn lâm sàng 3
- ☒ d. Giai đoạn lâm sàng 4

Question 25

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

67 Một cụ ông 60 tuổi, bị chó cắn ở cẳng chân trái. Cách xử trí vết thương nào phù hợp?

- ☒ a. Rửa vết cắn sau đó sát khuẩn bằng cồn iốt
- ☐ b. Khâu kín vết thương để ngừa bội nhiễm
- ☐ c. Chích huyết thanh kháng dại vào vết thương
- ☐ d. Bôi kem kháng sinh vào vết thương

Question 26

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

57 Bệnh nhân nam, 20 tuổi, nhập viện vào ngày 3 của bệnh với biểu hiện sốt, đau đầu, nôn ói, cổ gượng. Xét nghiệm nào sau đây giúp chọn lựa kháng sinh điều trị ban đầu?

- ☒ a. Cấy dịch não tủy
- ☐ b. Cấy máu
- ☐ c. PCR-multiplex dịch não tủy
- ☐ d. Soi dịch não tủy

Question 27

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

73 Yếu tố nào sau đây KHÔNG liên quan đến mức độ lây nhiễm HIV?

- ☒ a. Số lượng Lympho TCD4 của nguồn phơi nhiễm
- ☐ b. Nguồn phơi nhiễm có hay không điều trị ARV
- ☐ c. Lượng dịch não tủy tiếp xúc
- ☐ d. Thời gian tiếp xúc với máu hoặc dịch cơ thể

Question 28

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

78 Một bệnh nhân bệnh 3 ngày có sốt, ho, khó thở, đau cơ, phổi ít ran nổ. X quang phổi có hình ảnh tổn thương lan tỏa hai bên. Tác nhân gây viêm phổi nào ÍT nghi đến nhất?

- ☐ a. Mycoplasma pneumonia
- ☒ b. Staphylococcus aureus
- ☐ c. Siêu vi Influenza
- ☐ d. Haemophilus influenzae

Question 29

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 48 tuổi, đến khám vì cứng hàm 3 ngày trước kèm co giật toàn thân 1 lần sáng ngày 4 của bệnh. Khám thấy bệnh tỉnh, không sốt, mạch 90 lần/phút, huyết áp 120/80 mmHg, hàm há hạn chế, vết thương do gai đâm ở ngón chân cái bên phải cách 7 ngày hiện đang mưng mủ. Số ống SAT 1500 đơn vị cần tiêm bắp cho bệnh nhân uốn ván sau khi thử test âm tính?

- ☐ a. 18 ống
- ☒ b. 14 ống
- ☐ c. 10 ống
- ☐ d. 20 ống

Question 30

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

61 Bệnh nhân nam 49 tuổi, bệnh 4 ngày: sốt cao, đau đầu, nôn ói, lơ mơ. Khám: GCS 10 điểm, sốt 39°C, mạch 130 lần/phút, huyết áp 140/100 mmHg, Nhịp thở 25 lần/phút, SpO2 98%/khí trời, cổ gượng. Thử xử trí nào sau đây phù hợp nhất?

- ☒ a. Chọc dò tủy sống, kháng sinh tĩnh mạch
- ☐ b. Chụp CT-scan sọ não, chọc dò tủy sống, kháng sinh tĩnh mạch
- ☐ c. Chụp CT-scan sọ não, kháng sinh tĩnh mạch, chọc dò tủy sống
- ☐ d. Kháng sinh tĩnh mạch, chụp CT-scan sọ não, chọc dò tủy sống

Question 31

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 36 tuổi, đến khám vì ăn uống kém, sụt cân. Kết quả xét nghiệm HIV dương tính 3 test, Phác đồ ARV bậc 1 được Bộ Y tế-2019 đề nghị ưu tiên chọn cho bệnh nhân này là gì?

- ☐ a. TDF + 3TC + DTG
- ☒ b. TDF + 3TC + EFV
- ☐ c. AZT + 3TC + EFV
- ☐ d. AZT + 3TC + DTG

Question 32

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

53 Diễn biến tự nhiên nào sau đây thường gặp nhất trong bệnh viêm gan siêu vi B cấp ở người lớn?

- ☐ a. Suy gan cấp với biểu hiện xuất huyết và hôn mê
- ☐ b. Xơ gan mất bù và/hoặc ung thư biểu mô tế bào gan
- ☐ c. Chuyển sang viêm gan siêu vi B mạn tính
- ☒ d. Hồi phục, có thể tạo được kháng thể bảo vệ

Question 33

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

27 Biện pháp phòng ngừa thủy đậu hiệu quả nhất hiện nay là gì?

- ☐ a. Sử dụng VZIG sau khi tiếp xúc bệnh nhân thủy đậu
- ☐ b. Uống Acyclovir sau khi tiếp xúc với bệnh nhân
- ☒ c. Tiêm ngừa vắc xin phòng thủy đậu
- ☐ d. Cách ly bệnh nhân tại bệnh viện

Question 34

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

21 Trình tự phát ban trong bệnh sởi diễn ra như thế nào?

- ☒ a. Ban xuất hiện ở mặt lan xuống vùng cổ, thân mình
- ☐ b. Ban xuất hiện ở ngực lan lên mặt, bụng và tứ chi
- ☐ c. Ban xuất hiện ở mặt và ngực lan ra tứ chi
- ☐ d. Ban xuất hiện cùng lúc ở mặt, bụng ngực và tứ chi

Question 35

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

45 Bé gái 6 tuổi nhập viện vì tức ngực 2 ngày. Khám: nhịp tim không đều 54 lần/phút, huyết áp 80/60 mmHg, sốt nhẹ, thở êm, SpO2 97%/ khí trời, họng nhiều giả mạc trắng. Cấy giả mạc mọc *Corynebacterium diphtheriae* tox (+). Tiền căn chưa chích ngừa tử nhô. Yếu tố nào sau đây tiên lượng bệnh nặng?

- ☐ a. Nhập viện sớm
- ☐ b. Nhỏ tuổi
- ☐ c. Chưa chích ngừa
- ☒ d. Biến chứng tim sớm

Question 36

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

71 Tình huống nào sau đây KHÔNG được coi là phơi nhiễm với HIV?

- ☐ a. Bác sĩ bị kim dính máu bệnh nhân đâm vào tay chảy máu
- ☒ b. Hộ lý bị nước bọt của bệnh nhân HIV dính vào tay
- ☐ c. Một người đang đi ngoài đường bị người lạ đâm kim vào tay chảy máu
- ☐ d. Điều dưỡng bị dịch não tủy của bệnh nhân bắn vào mắt

Question 37

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

49 Điều nào sau đây quan trọng nhất giúp chẩn đoán nguyên nhân gây sốt?

- ☒ a. Đặc điểm các triệu chứng đi kèm với sốt
- ☐ b. Khả năng đáp ứng với thuốc hạ sốt
- ☐ c. Thời gian từ lúc sốt đến lúc khám bệnh
- ☐ d. Tính chất của các cơn sốt

Question 38

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

36 Bệnh nhân nữ, 18 tuổi, nặng 50 kg, sốt cao 3 ngày, nôn ói, tiêu lỏng nhiều lần, phân toàn nước, không nhày máu. Bệnh nhân có vẻ kích thích, mắt trũng nhẹ, uống háo hức, da véo da mất nhanh. Chọn lựa cách bù nước phù hợp cho bệnh nhân này?

- ☐ a. Truyền Lactate Ringer 2500 ml/kg trong 4 giờ
- ☐ b. ORS uống 2500 ml/kg trong 4 giờ
- ☒ c. ORS uống 3750 ml/kg trong 4 giờ
- ☐ d. Truyền Lactate Ringer 5000 ml/kg trong 4 giờ

Question 39

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

33 Xét nghiệm nào sau đây có lợi nhất để theo dõi diễn tiến điều trị kháng sốt rét?

- ☐ a. Test nhanh tìm LDH
- ☒ b. Đếm mật độ KSTSR so với hồng cầu
- ☐ c. Test nhanh paracheck
- ☐ d. Tìm KSTSR dưới kính hiển vi điện tử

Question 40

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

80 Một bệnh nhân 70 tuổi đến khám vì sốt, ho được chẩn đoán cúm A/H1N1 chưa biến chứng. Cần sử dụng thuốc nào sau đây?

- ☐ a. Dexamethasone
- ☐ b. Vitamin C liều cao
- ☐ c. Ceftriaxone
- ☒ d. Oseltamivir

Question 41

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nữ, 25 tuổi, cân nặng 50 kg, đến khám vào ngày thứ 4 vì sốt, đau hạ sườn phải, buồn nôn, ăn uống kém. Khám tỉnh, mạch 90 lần/phút, huyết áp 100/70 mmHg, nhịp thở 18 lần/phút, tim đều rõ, phổi trong, bụng mềm, gan to 2 cm dưới hạ sườn phải, ấn đau, tử ban điểm rải rác ở tay, chân. Công thức máu: bạch cầu 7600/mm³, DTHC 42%, tiểu cầu 70000/mm³, NS1(+). Ngày hôm sau (ngày thứ 5 của bệnh), bệnh nhân đến tái khám với biểu hiện: tỉnh, về đừ, mạch 120 lần/phút, huyết áp 80/60 mmHg, thở 20 lần/phút, CRT > 2 giây, tim đều rõ, phổi trong, bụng mềm. Công thức máu: bạch cầu 8500/mm³, DTHC 49%, tiểu cầu 30.000/mm³. Xử trí nào sau đây phù hợp nhất trong giờ đầu tiên sau khi bệnh nhân nhập viện?

- ☐ a. Hydroxy Ethyl Starch 6% 750 truyền tĩnh mạch/giờ
- ☒ b. Lactated Ringer's 1000 ml truyền tĩnh mạch/giờ
- ☐ c. Hydroxy Ethyl Starch 6% 500 truyền tĩnh mạch/giờ
- ☐ d. Lactated Ringer's 750 ml truyền tĩnh mạch/giờ

Question 42

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

62 Bệnh nhân nam 65 tuổi, nhà có nuôi heo, nhập viện vào ngày thứ 3 với sốt, đau đầu, nôn ói, cổ gượng. Soi dịch não tủy thấy trực khuẩn grain dương. Tác nhân gây bệnh nghi nhiều nhất là gì?

- ☒ a. *Listeria monocytogenes*
- ☐ b. *Streptococcus suis*
- ☐ c. *Corynebacterium diphtheriae*
- ☐ d. *Streptococcus pneumoniae*

Question 43

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bé trai, 8 ngày tuổi, nhập viện vì uốn ván. Bệnh nhân lên cơn co giật toàn thân kèm thở 50 lần/phút, SpO₂ 82%/khí trời. Xử trí nào KHÔNG phù hợp cho bệnh nhân lúc tiếp nhận?

- ☐ a. Chích thuốc an thần
- ☐ b. Cho thở oxy
- ☒ c. Đặt nội khí quản
- ☐ d. Mở khí quản cấp cứu

Question 44

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

60 Bệnh nhân nam 25 tuổi, nhập viện vào ngày thứ 3 với sốt, đau đầu, nôn ói, cổ gượng. Dịch não tủy: mỡ, bạch cầu 1403/mm³ (neutrophile 75%, lymphocyte 25%), protein 2,7 g/dL, đường 2,3 mmol/L (đường huyết: 7,2 mmol/L), lactate 4,4 mmol/L, soi: âm tính. Chẩn đoán nghi nhiều nhất trong tình huống này là gì?

- ☐ a. Viêm não siêu vi
- ☐ b. Viêm màng não siêu vi
- ☐ c. Viêm não-màng não siêu vi
- ☒ d. Viêm màng não mủ

Question 45

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

50 Lý do vào viện trong bệnh nhân viêm gan siêu vi cấp thường nhất là gì?

- ☐ a. Đau vùng hạ sườn phải
- ☐ b. Xuất huyết da và niêm mạc
- ☐ c. Sốt cao liên tục
- ☒ d. Vàng mắt, vàng da

Question 46

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

58 Bệnh nhân nữ 25 tuổi, nhập viện vào ngày thứ 4 với sốt, đau đầu, nôn ói, cổ gượng. Kết quả cấy dịch não tủy mọc song cầu gram âm. Đường lây thường gặp của tác nhân gây bệnh này là gì?

- ☐ a. Đường da và niêm mạc
- ☐ b. Đường máu
- ☐ c. Đường tiêu hóa
- ☒ d. Đường hô hấp

Question 47

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

48 Bệnh nhân nam, 60 tuổi, vào viện vì sốt ngày 5. Lúc nhập viện: bệnh tình, vàng da vàng mắt, nhiệt độ: 39°C, thở đều, mạch 100 lần/phút, huyết áp: 130/80 mmHg. Bệnh nào sau đây ÍT có khả năng gây ra bệnh cảnh này nhất?

- ☐ a. Nhiễm *Leptospira*
- ☒ b. Áp xe gan do amíp
- ☐ c. Sốt rét
- ☐ d. Nhiễm trùng huyết

Question 48

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

34 Cách dự phòng sốt rét nào được khuyến cáo cho bệnh nhân vào lại vùng dịch tễ sốt rét sau khi đã được chẩn đoán và điều trị sốt rét?

- ☐ a. Uống Primaquine 3 tuần
- ☒ b. Mặc quần áo có tẩm thuốc phòng muỗi đốt
- ☐ c. Khám và tầm soát sốt rét khi sốt
- ☐ d. Uống Artemisinin 3 tuần

Question 49

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Biện pháp nào sau đây KHÔNG giúp phòng ngừa uốn ván sơ sinh?

- ☐ a. Thủ thuật đỡ đẻ vô trùng
- ☐ b. Quản lý thai tốt, tránh đẻ rơi
- ☒ c. Tiêm SAT cho mẹ lúc mang thai
- ☐ d. Dụng cụ cắt rốn phải tuyệt đối vô trùng

Question 50

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

24 Trường hợp nào sau đây có chỉ định tiêm vắc-xin sởi?

- ☐ a. Người mắc bệnh sởi sau khi ra viện
- ☒ b. Trẻ khỏe mạnh từ 9 tháng tuổi trở lên
- ☐ c. Trẻ đang điều trị corticoid kéo dài
- ☐ d. Trẻ nhiễm HIV có CD4 thấp

Question 51

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nữ, 25 tuổi, cân nặng 50 kg, đến khám vào ngày thứ 4 vì sốt, đau hạ sườn phải, buồn nôn, ăn uống kém. Khám tình, mạch 90 lần/phút, huyết áp 100/70 mmHg, nhịp thở 18 lần/phút, tim đều rõ, phổi trong, bụng mềm, gan to 2 cm dưới hạ sườn phải, ấn đau, tử ban điểm rải rác ở tay, chân. Công thức máu: bạch cầu 7600/mm³, DTHC 42%, tiểu cầu 70000/mm³, NS1(+). Xét nghiệm nào sau đây cần thực hiện lặp lại sau 2 giờ điều trị?

- ☒ a. Dung tích hồng cầu tại giường
- ☐ b. Siêu âm bụng tại giường
- ☐ c. Đường huyết
- ☐ d. Công thức máu

Question 52

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

54 Điều nào sau đây phù hợp khi điều trị viêm gan siêu vi cấp?

- ☐ a. Nghỉ ngơi tuyệt đối tại giường
- ☒ b. Điều trị hỗ trợ, theo dõi biến chứng
- ☐ c. Chích HBIg ngay khi có chẩn đoán xác định
- ☐ d. Dùng thuốc kháng virus càng sớm càng tốt

Question 53

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

46 Bệnh nhân nam, 50 tuổi, vào viện vì sốt ngày 3. Lúc nhập viện: bệnh tình, nhiệt độ: 39°C, thở đều, mạch 100 lần/phút, huyết áp: 130/80 mmHg. Yếu tố nào sau đây KHÔNG giúp quyết định cách hạ sốt sử dụng lúc tiếp nhận người bệnh này?

- ☒ a. Loại nhiễm trùng gây sốt
- ☐ b. Tình trạng dị ứng thuốc
- ☐ c. Tình trạng bệnh gan có sẵn
- ☐ d. Thời điểm dùng thuốc hạ sốt gần nhất

Question 54

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 48 tuổi, đến khám vì cứng hàm 3 ngày trước kèm co giật toàn thân 1 lần sáng ngày 4 của bệnh. Khám thấy bệnh tình, không sốt, mạch 90 lần/phút, huyết áp 120/80 mmHg, hàm há hạn chế, vết thương do gai đâm ở ngón chân cái bên phải cách 7 ngày hiện đang mưng mủ. Chọn lựa kháng sinh phù hợp để điều trị cho bệnh nhân này?

- ☐ a. Vancomycin
- ☒ b. Metronidazole
- ☐ c. Levofloxacin
- ☐ d. Ceftriaxone

Question 55

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

37 Bệnh nhân nam, 25 tuổi, tiêu nhiều lần phân nước đục, có mùi tanh. Soi phân có thấy khuẩn di động nhanh. Điều trị nào sau đây phù hợp?

- ☐ a. Doxycycline 200 mg liều duy nhất
- ☒ b. Azithromycin 1g liều duy nhất
- ☐ c. Ciprofloxacin 500 mg × 3 lần × 3 ngày
- ☐ d. Tetracycline 500 mg × 3 lần × 3 ngày

Activate Windows

Question 56

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

38 Bệnh nhân nam, 25 tuổi, tiêu nhiều lần phân nước đục, có mùi tanh. Soi phân có thấy khuẩn di động nhanh. Biểu chứng nào sau đây KHÔNG gặp ở bệnh nhân này?

- ☐ a. Hạ kali máu
- ☒ b. Nhiễm trùng huyết
- ☐ c. Toàn chuyển hóa
- ☐ d. Suy thận cấp

Question 57

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

43 Bé gái 10 tuổi nhập viện vì đau họng 3 ngày. Khám: họng có giả mạc thành sau, sốt nhẹ, thở co kéo 30 lần/phút, SpO₂ 93%/ khí trời, mạch 100 lần/phút, huyết áp 100/70 mmHg. Soi và cấy giả mạc mọc vì trùng gây bệnh bạch hầu. Xét nghiệm phù hợp nào được thực hiện theo lịch?

- ☐ a. Soi cấy mỗi ngày cho đến khi hết đau họng
- ☐ b. Soi cấy mỗi ngày cho đến khi ngưng kháng sinh
- ☐ c. Soi cấy mỗi ngày cho đến khi âm tính
- ☒ d. Soi cấy mỗi ngày cho đến khi xuất viện

Question 58

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

77 Đối tượng nào sau đây khi bị bệnh cúm ít có nguy cơ xảy ra biến chứng?

- ☒ a. Trẻ em trên 6 tuổi
- ☐ b. Người có bệnh thận mạn
- ☐ c. Người có bệnh tim bẩm sinh
- ☐ d. Người có bệnh về Hemoglobin

Question 59

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

31 Bệnh nhân nữ, 25 tuổi, sốt cao 3 ngày. Khám lúc nhập viện: kết mạc mắt ánh vàng, tiểu 1 lít/ ngày, Hb 8,5 g/dL, creatinine máu 115 $\mu\text{mol/dL}$, bilirubin máu 45 $\mu\text{mol/dL}$, lame máu có Plasmodium vivax thể dưỡng bào. Phân độ nặng sốt rét của bệnh nhân này?

- ☐ a. Sốt rét nặng thể vàng da
- ☐ b. Sốt rét nặng thể suy thận
- ☒ c. Sốt rét cơn chưa biến chứng
- ☐ d. Sốt rét nặng thể thiếu máu

Question 60

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nữ, 24 tuổi đến khám vì ăn kém và nuốt đau khoảng 2 tuần nay. Lao hạch cổ bên phải đang điều trị, HIV được chẩn đoán khoảng 2 tuần tại BV Phạm Ngọc Thạch. Bệnh nhân cảm giác nuốt đau nhiều hơn, nuốt vướng. Khám họng: nhiều giả mạc trắng, dễ tróc ở mặt trên thân lưỡi, đáy lưỡi. Cấy giả mạc vùng miệng: Candida albicans. Liều Fluconazole nào phù hợp?

- ☐ a. 300 mg/ngày
- ☐ b. 450 mg/ngày
- ☒ c. 150 mg/ngày
- ☐ d. 100 mg/ngày

Question 61

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

28 Một phụ nữ mang thai 16 tuần đến khám vì lo lắng thủy đậu sau khi tiếp xúc trực tiếp với chồng bị thủy đậu 2 ngày nay. Thai phụ này vẫn chưa tiêm ngừa thủy đậu. Xử trí phù hợp trong tình huống này là gì?

- ☐ a. Cho nhập viện theo dõi
- ☒ b. Chích globulin miễn dịch VZIG
- ☐ c. Dùng Acyclovir uống
- ☐ d. Tiêm vắc xin phòng thủy đậu

Question 62

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

65 Bệnh nhân nam, 25 tuổi, nhập viện vào ngày thứ 2 với biểu hiện sốt, đau đầu, nôn ói, cổ gượng và sang thương da tử ban dạng bản đồ. Trong các cơ địa sau, cơ địa dễ mắc tác nhân gây bệnh này?

- ☐ a. Tăng huyết áp
- ☒ b. Thiếu hụt bổ thể
- ☐ c. Nhiễm HIV/AIDS
- ☐ d. Đái tháo đường

Question 63

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

Bệnh nhân nam 30 tuổi, được chẩn đoán sốt xuất huyết dengue ngày 7. Hiện hết sốt 1 ngày, mạch 80 lần/phút, huyết áp 100/70 mmHg, thở êm. công thức máu ngày 7: bạch cầu 6700/mm³, DTHC 40%, tiểu cầu 35.000/mm³. Xử trí tiếp theo nào sau đây phù hợp?

- ☒ a. Tiếp tục theo dõi tại bệnh viện
- ☐ b. Cho bệnh nhân ra viện
- ☐ c. Truyền Lactated Ringer's
- ☐ d. Truyền tiểu cầu

Question 64

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

23 Phụ nữ 30 tuổi, thai 32 tuần, nhập viện vì sốt ngày 3. Khám hiện tại bệnh nhân sốt 39°C, vẻ mệt mỏi, viêm kết mạc mắt, sẩn hồng ban da ở mặt và cổ, họng đỏ và có nhiều tổn thương trắng lấm tấm ở niêm mạc má. Tiền căn chưa bị sỏi lần nào và cũng không chích ngừa sỏi trước đây. Biến chứng thường gặp nhất ở trường hợp này là gì?

- ☐ a. Dị tật thai nhi
- ☒ b. Sinh non
- ☐ c. Viêm não hậu sỏi
- ☐ d. Bùng phát lao phổi

Question 65

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

44 Bé trai 7 tuổi nhập viện vì khàn giọng 2 ngày. Khám họng nhiều giả mạc 2 amidan. Qua khám, hỏi bệnh và tiền căn, bác sĩ nghi ngờ bé bị bệnh bạch hầu và đề nghị soi và cấy phết giả mạc chẩn đoán bệnh. Thuốc nhuộm nào sau đây dùng để soi tìm vi trùng?

- ☐ a. Mực tàu
- ☐ b. Thuốc đỏ
- ☒ c. Xanh methylen
- ☐ d. Thuốc tím

Question 66

Not yet

answered

Marked out of

1.00

Flag question

22 Một bệnh nhi 5 tuổi, nhập viện vì sốt ngày 5, kèm dấu hiệu viêm long đường hô hấp, hồng ban ở vùng mặt. Tiền sử không tiêm chủng đầy đủ theo lịch tiêm chủng mở rộng. Xét nghiệm nào sau đây hiện nay sử dụng phổ biến để chẩn đoán xác định bệnh?

- ☐ a. PCR dịch phết họng tìm virus sởi
- ☐ b. Tìm tế bào khổng lồ Hecht ở dịch tiết mũi họng
- ☒ c. ELISA tìm kháng thể kháng virus sởi
- ☐ d. Cấy máu

Question 67

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

75 Hành động nào sau đây khi xử trí phơi nhiễm với HIV là KHÔNG đúng?

- ☐ a. Xét nghiệm HIV cho người bị phơi nhiễm
- ☒ b. Cho uống Tenofovir và Emtricitabine ngay
- ☐ c. Tư vấn dự phòng thứ phát cho đối tượng
- ☐ d. Tư vấn nguy cơ lây nhiễm các bệnh đồng mắc khác

Question 68

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

41 Bé trai 43 tháng tuổi than đau họng và sốt 2 ngày. Khám: họng nhiều giả mạc 2 amidan, thở co kéo 36 lần/phút, SpO₂ 94%/ khí trời, mạch 100 lần/phút, huyết áp 100/60 mmHg. Soi giả mạc thấy vi trùng dạng gây bệnh bạch hầu. Trong xóm nhiều trẻ bệnh tương tự. Xử trí nào sau đây KHÔNG phù hợp?

- ☐ a. Cách ly và bảo dịch
- ☒ b. Cho thuốc an thần, chống co giật
- ☐ c. Chích SAD càng sớm càng tốt
- ☐ d. Kháng sinh diệt vi trùng

Question 69

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 48 tuổi, đến khám vì cứng hàm 3 ngày trước kèm co giật toàn thân 1 lần sáng ngày 4 của bệnh. Khám thấy bệnh tình, không sốt, mạch 90 lần/phút, huyết áp 120/80 mmHg, hàm há hạn chế, vết thương do gai đâm ở ngón chân cái bên phải cách 7 ngày hiện đang mưng mủ. Khi xử trí vết thương cho bệnh nhân cần chú ý điều nào sau đây?

- ☐ a. Dùng thuốc an thần trước ít nhất 60 phút
- ☐ b. Lấy sạch hết dị vật dù ở sâu trong 1 lần xử trí
- ☒ c. Chích SAT trước ít nhất 60 phút
- ☐ d. Khâu kín vết thương

Question 70

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 25 tuổi nhập viện ngày thứ 3 với sốt, đau bụng, buồn nôn, tiểu khá. Khám: tỉnh, mạch 90 lần/phút, huyết áp 120/80 mmHg, nhịp thở 18 lần/phút, tim đều rõ, phổi trong, bụng mềm, ấn đau hạ sườn phải, tử ban điểm rải rác ở tay, chân. Xét nghiệm nào sau đây thực hiện lúc bệnh nhân nhập viện là KHÔNG phù hợp?

- ☐ a. Công thức máu
- ☐ b. Kháng nguyên NS1 Dengue
- ☐ c. Siêu âm bụng chú ý gan, lách, dịch các màng
- ☒ d. MAC-ELISA Dengue

Question 71

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

76 Điều nào sau đây đúng khi nói về đặc điểm dịch cúm?

- ☐ a. Hay xuất hiện sau một đợt nhiễm siêu vi hô hấp khác
- ☐ b. Dịch cúm có chu kỳ 10-15 năm
- ☒ c. Đa số xảy ra khi có sự thay đổi thời tiết đột ngột
- ☐ d. Phần lớn mỗi đợt dịch cúm kéo dài 1 tháng

Question 72

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

30 Bệnh nhân nam, 30 tuổi, bệnh 5 ngày vì sốt cao, mệt mỏi, có đến Tây Nguyên 14 ngày gần đây, xét nghiệm lame máu tìm thấy Plasmodium falciparum thể dưỡng bào. Bệnh nhân được chẩn đoán sốt rét thể thông thường, thuốc kháng sốt rét nào được chỉ định điều trị?

- ☐ a. Chloroquine + Piperaquine
- ☒ b. Artemether + Primaquine
- ☐ c. Dihydroartemisinin + Primaquine
- ☐ d. Dihydroartemisinin + Piperaquine

Question 73

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

55 Bệnh nhân nam, 20 tuổi, 3 tháng trước đã nhập viện vì viêm gan siêu vi B cấp. Nay tái khám, xét nghiệm AST 36 U/L, ALT 39 U/L, HBsAg âm, anti-HBs <10 mIU/mL. Kết luận gì về tình trạng viêm gan siêu vi B của bệnh nhân?

- ☐ a. Viêm gan siêu vi B cấp trên cơ địa suy giảm miễn dịch nặng
- ☒ b. Viêm gan siêu vi B cấp giai đoạn cửa sổ miễn dịch
- ☐ c. Viêm gan siêu vi B cấp chuyển sang giai đoạn mạn tính
- ☐ d. Viêm gan siêu vi B cấp đã hồi phục

Question 74

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

74 Hành động nào sau đây KHÔNG đúng khi xử trí phơi nhiễm với HIV?

- ☐ a. Xét nghiệm chức năng thận của người bị phơi nhiễm
- ☐ b. Xét nghiệm HIV cho nguồn phơi nhiễm
- ☐ c. Tư vấn khả năng lây nhiễm HIV cho người bị phơi nhiễm
- ☒ d. Súc miệng bằng Oxy già khi máu của bệnh nhân bắn vào miệng

Question 75

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nữ, 25 tuổi, cân nặng 50 kg, đến khám vào ngày thứ 4 vì sốt, đau hạ sườn phải, buồn nôn, ăn uống kém. Khám tinh, mạch 90 lần/phút, huyết áp 100/70 mmHg, nhịp thở 18 lần/phút, tim đều rõ, phổi trong, bụng mềm, gan to 2 cm dưới hạ sườn phải, ấn đau, tứ ban điểm rải rác ở tay, chân. Công thức máu: bạch cầu 7600/mm³, DTHC 42%, tiểu cầu 70000/mm³, NS1(+). Bệnh nhân được bác sĩ dặn theo dõi tại nhà, trong các hướng dẫn sau, hướng dẫn nào KHÔNG chính xác?

- ☐ a. Tránh ăn, uống các thức ăn có màu đỏ, nâu, đen
- ☐ b. Theo dõi tình trạng chảy máu, đau bụng, nôn ói
- ☒ c. Không cần tái khám nếu hết sốt
- ☐ d. Uống nhiều nước

Activate Windows

Go to Settings to activate Windows

Question 76

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

25 Sang thương dạng đốm trắng ở niêm mạc má của bệnh nhân sỏi được gọi là gì?

- ☐ a. Dấu Lacet
- ☒ b. Dấu Koplik
- ☐ c. Dấu Kernig
- ☐ d. Dấu Kehr

Question 77

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

59 Bệnh nhân nam 60 tuổi, bệnh 3 ngày. Sốt cao lạnh run, từng cơn kèm đau đầu, nôn ói, lơ mơ GCS 12 điểm, sốt 39°C, mạch 130 lần/phút, huyết áp 160/100 mmHg, nhịp thở 26 lần/phút, SpO₂ 98%. Rò dịch não tủy qua mũi sau phẫu thuật sọ não cách nay 4 năm. Dịch não tủy mờ, bạch cầu 2546/mm³ (neutrophil 85%, lymphocyte 15%), protein 3,4 g/dL, glucose 2,15 mmol/L (đường huyết cùng lúc chọc dò 6,2 mmol/L), lactate 6,72 mmol/L. Chọn lựa kháng sinh điều trị ban đầu phù hợp nhất là gì?

- ☒ a. Ceftriaxone + Vancomycin
- ☐ b. Ceftriaxone + Oxacillin
- ☐ c. Meropenem + Vancomycin
- ☐ d. Ceftriaxone + Ampicillin

Question 78

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

66 Trong các xét nghiệm sinh hóa dịch não tủy, xét nghiệm nào sau đây ÍT có giá trị giúp chẩn đoán viêm màng não mủ?

- ☐ a. Lactate
- ☒ b. Clo
- ☐ c. Protein
- ☐ d. Đường

Question 79

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

Bệnh nhân nam, 20 tuổi đến khám vì sốt và yếu 1/2 người phải 2 tuần. Tiền căn: biết nhiễm HIV 6 năm, chưa điều trị ARV. Bệnh nhân có kết quả MRI sọ não cận tử: tổn thương đa ổ, tăng quang dạng vòng nhẫn, hình ảnh phù não quanh tổn thương. Xét nghiệm nào cần được thực hiện để chẩn đoán bệnh cảnh viêm não?

- ☒ a. Huyết thanh chẩn đoán *Toxoplasma gondii*
- ☐ b. Khảo sát dịch não tủy
- ☐ c. Cấy máu tìm vi trùng
- ☐ d. Sinh thiết não

Question 80

Not yet
answered

Marked out of
1.00

Flag question

63 Bé trai 6 tuổi, nhập viện vào ngày thứ 5 với sốt, đau đầu, nôn ói, được khảo sát dịch não tủy: màu trong, bạch cầu 147/mm³ (neutrophil 23%, lymphocyte 77%), protein 0,8 g/dL, đường 4,8 mmol/L (đường huyết cùng lúc chọc dò 6,2 mmol/L), lactate 1,8 mmol/L. Xét nghiệm nào sau đây cần thực hiện để xác định tác nhân gây bệnh?

- ☐ a. Soi, cấy dịch não tủy
- ☒ b. Huyết thanh chẩn đoán viêm não Nhật Bản
- ☐ c. PCR dịch não tủy tìm Herpes simplex virus
- ☐ d. Cấy máu