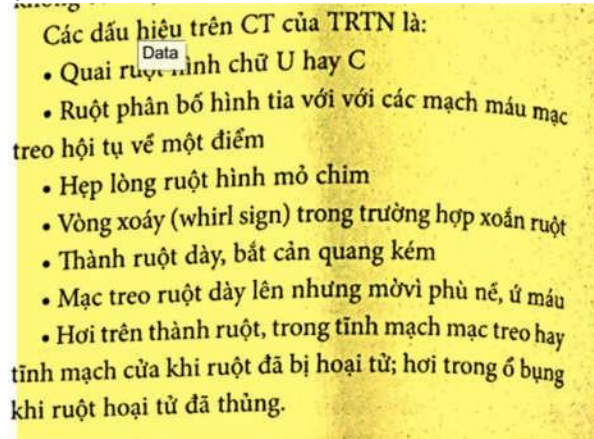


Chọn một câu phù hợp nhất.

Câu 1. Ở bệnh nhân tắc ruột, dấu hiệu nào trên CT scan bụng chứng tỏ giai đoạn trễ?

- a. Dịch giữa các quai ruột
- b. Dạ dày giãn to, có hình ảnh 3 lớp
- ☒ c. Khí tự do trong ổ bụng
- d. Đại tràng giãn to trên 6cm
- e. Ruột non giãn to trên 4cm



Câu 2. Phân biệt búi trĩ nội và trĩ ngoại dựa vào:

- a. Vị trí búi trĩ nằm trong hay ngoài hậu môn
- b. Có đau hay không
- c. Có chảy máu hay không
- d. Có tiết dịch hay không
- ☒ e. Được phủ bởi da hay niêm mạc

Câu 3. Bệnh nhân nam, 25t, nhập viện vì tai nạn giao thông. Bệnh nhân được chẩn đoán **sốc mất máu- vỡ lách, được chỉ định mổ cấp cứu**. Dung dịch nào là tốt nhất để truyền cho bệnh nhân trong tình huống này?

- a. Glucose 5%
- b. Aminoplasmal 10%
- c. Máu toàn phần
- ☒ d. Hồng cầu lắng
- e. Huyết tương tươi đông lạnh

Câu 4. Trong những bệnh nhân sau, bệnh nhân nào lành vết thương kém nhất?

- a. Bệnh nhân sinh đẻ nhiều lần
- b. Bệnh nhân sử dụng Aspirin kéo dài
- ☒ c. Bệnh nhân sử dụng Corticoid kéo dài
- d. Bệnh nhân suy tim độ 3
- e. Bệnh nhân COPD > 10 năm

CÁC YẾU TỐ LÂM SÀNG ẢNH HƯỞNG SỰ LÀNH VẾT THƯƠNG

1. OXYGEN VÀ MÁU NUÔI

- VT đòi hỏi cung cấp đầy đủ oxygen.
- Vết thương thiếu máu máu dễ bị nhiễm trùng và hoại tử.
- Nguyên nhân thiếu máu nuôi có thể do nghẽn tắc mạch máu, co thắt mạch máu và suy giảm thể tích tuần hoàn. Đường khâu quá chặt cũng làm thiếu máu nuôi làm vết thương không lành.
- Tình trạng thiếu máu mà Hct >15% chưa ảnh hưởng nhiều đến sự lành vết thương. Trong khi nếu tăng PO₂ trong máu với độ bão hòa hemoglobin >100% ở những vết thương hơi thiếu máu nuôi vẫn có thể làm tăng sự tổng hợp collagen nơi vết thương.
- VT cần cung cấp đủ oxygen và các chất dinh dưỡng.

2. TIÊU ĐƯỜNG VÀ BÉO PHÌ:

- Vết thương chậm lành trên bệnh nhân tiểu đường. Cơ chế không rõ, nhưng vết thương vẫn lành nếu điều chỉnh được lượng đường huyết ở mức bình thường.
- Các sản phẩm thoái hóa mỡ ở bệnh nhân béo phì có kèm hay không kèm tiểu đường làm chậm lành vết thương

3. CORTICOSTEROIDES

- Sử dụng steroids, đặc biệt trong 3 ngày đầu sau thương tích, sẽ làm chậm lành vết thương do steroids làm suy giảm phản ứng viêm, giảm tổng hợp protein và giảm tạo mô sợi.

4. HÓA TRỊ VÀ XẠ TRỊ:

- Hóa trị và xạ trị ảnh hưởng trên sự phân chia tế bào nội mô, nguyên bào sợi và tế bào keratin nên làm chậm lành vết thương. Do đó hóa trị không nên dùng ngay sau mổ mà phải chờ ít nhất 5-7 ngày sau.

5. NHIỄM TRÙNG:

- Nhiễm trùng với >105 vi khuẩn/mg mô làm chậm lành vết thương. Vết thương nhiễm trùng sung đỏ, cần phải cắt chỉ để hở, lấy bỏ mô hoại tử. Kháng sinh cần thiết vì có tình trạng viêm mô tế bào xung quanh.

Câu 5. Phương tiện hình ảnh nào sau đây có độ nhạy và độ đặc hiệu cao nhất trong chẩn đoán các nguyên nhân vàng da tắc mật ?

- a. Siêu âm bụng
- b. ERCP
- c. CT scan
- ☒ d. MRI
- e. X-quang bụng

Câu 6. Bệnh nhân nữ, 72 tuổi, nhập viện vì đau dưới sườn phải 2 ngày, không sốt, không ói, tiêu tiểu bình thường.

Tiền căn: mổ cắt túi mật nội soi do sỏi túi mật cách 10 năm

Khám: bệnh tình, sinh hiệu ổn, bụng mềm, ấn đau dưới sườn phải, không đề kháng.

CLS: Bạch cầu: 10 K/ μ L, Bilirubin toàn phần: 2,8 mg/dL, Bilirubin trực tiếp: 1,5 mg/dL. Siêu âm bụng: đường mật trong gan 2 bên giãn, có vài sỏi trong gan. OMC 12mm, đoạn cuối khảo sát giới hạn do hơi.

Hình ảnh học tiếp theo TỐT NHẤT nên được thực hiện trên bệnh nhân này:

- ☒ a. MRI
- b. MSCT
- c. ERCP

- d. PTC
- e. Siêu âm qua nội soi

Câu 7. Triệu chứng có giá trị nhất trong hội chứng tắc ruột là:

- a. Đau bụng quặn cơn
- b. Nôn ói
- ☒ c. Bí trung đại tiện
- d. Chướng bụng
- e. Đau bụng tái phát trong vòng <6 tháng

Câu 8. Bệnh nhân nữ, 53 tuổi, nhập viện vì đau hạ sườn phải, bệnh 2 ngày, kèm sốt, không ói, tiêu tiểu bình thường.

Tiền căn: biết sỏi túi mật cách đây 2 năm, không điều trị gì.

Khám: bệnh nhân tỉnh, lừ đừ; M: 110 lần/phút, HA: 80/50mmHg, t₀: 39,1°C, thở 26 lần/phút, SpO₂: 94%, tiểu 700mL/ngày, bụng mềm ấn đau ¼ trên phải, đề kháng, không sờ thấy túi mật.

Kết quả cận lâm sàng: Bạch cầu: 19 K/ μ L, Creatinine: 1,2 mg/dL, INR: 0.8, tiểu cầu 210 G/L. Siêu âm bụng: túi mật vách dày 6mm, thành nghi ngờ có chỗ mất liên tục, lòng có sỏi 12mm, ít dịch quanh túi mật, OMC không dẫn, không sỏi.

Theo Tokyo guideline 2018, bệnh nhân này có viêm túi mật cấp không? Phân độ?

- a. Không viêm túi mật cấp.
- b. Viêm túi mật cấp do sỏi, chưa phân độ được.
- c. Viêm túi mật cấp do sỏi, độ I.
- d. Viêm túi mật cấp do sỏi, độ II.
- ☒ e. Viêm túi mật cấp do sỏi, độ III.

2. Phân độ nặng của VTMC có 3 mức độ

Độ III (nặng) là VTMC có kèm theo thiếu năng một trong các cơ quan sau:

- Tim mạch (tụt HA cần điều trị với Dopamine ≥ 5 mcg/kg/phút, hay bất kỳ liều **norepinephrine**)
- Thần kinh (mức độ ý thức giảm)
- Hô hấp (tỉ số PaO₂/FiO₂ < 300)
- Thận (thiếu niệu, creatinine > 2,0 mg/dl)
- Gan (PT-INR > 1,5)
- Huyết học (tiểu cầu < 100.000/mm³)

Độ II (trung bình) là VTMC có kèm 1 trong các điều kiện sau:

- Bạch cầu tăng > 18000/mm³
- Sờ được khối ấn đau ở vùng bụng trên bên phải
- Thời gian bệnh > 72 giờ
- Biểu hiện viêm tại chỗ rõ (viêm túi mật hoại thư, áp xe quanh túi mật, áp xe gan, viêm phúc mạc mật, viêm túi mật khí thủng)

Độ I (nhẹ) là VTMC không có tiêu chuẩn nào của độ II hay độ III. Cũng có thể định nghĩa là VTMC ở một người khỏe mạnh không có suy cơ quan, túi mật viêm nhẹ; với độ này, thủ thuật cắt túi mật an toàn và có nguy cơ thấp.

Câu 9. Một bệnh nhân nam, 48t, thể trạng tốt, có khối ung thư tế bào gan kích thước 5cm ở hạ phân **thùy VI** và 2 khối u vệ tinh nhỏ hơn (kích thước 1 và 2 cm) ở gan trái, chức năng gan Child-Pugh A, chưa di căn xa, chưa có huyết khối tĩnh mạch cửa .

Phương pháp điều trị hợp lý cho bệnh nhân này là gì?

- Phẫu thuật cắt gan
- RFA
- ☒ Ghép gan
- ☒ TACE
- Hóa trị

Điều trị ung thư tế bào gan

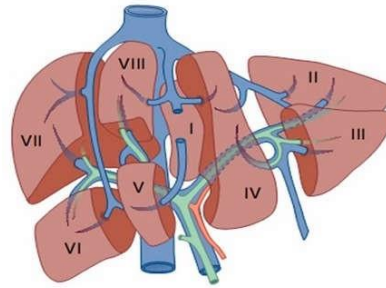


Điều trị triệt để

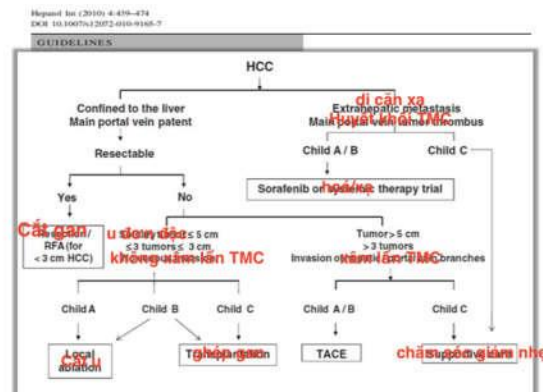
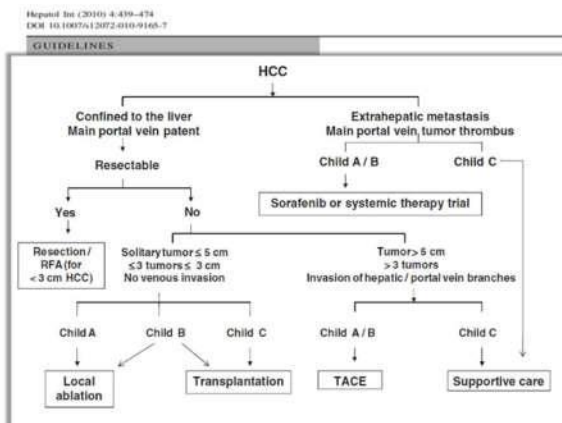
- Cắt gan
- Ghép gan
- Can thiệp qua da (RFA, PEI theo đúng chỉ định)

Điều trị giảm nhẹ

- TACE (Bơm hóa chất và làm tắc động mạch gan)
- TAE (Làm tắc động mạch gan)
- Hóa trị tại chỗ liên tục qua động mạch gan
- Liệu pháp nhắm trúng đích (Targeted Therapy)



Hình 1.1 Phân thùy gan



Câu 10. Bệnh nhân nữ, 78 tuổi, nhập viện vì đau bụng. Người nhà khai bệnh nhân than đau bụng nhiều cách nhập viện 2 giờ, kèm tiêu chảy, phân có lẫn máu bầm.

Tiền căn: suy tim, rung nhĩ đang điều trị.

Khám : vẻ mặt lừ đừ, mạch không đều 120 l/p, sốt 38,5°C, bụng trương, ấn đau nửa bụng phải.

Chẩn đoán nào phải nghĩ đến đầu tiên?

- Thủng loét dạ dày tá tràng
- Viêm tụy cấp
- Thoát vị bẹn
- ☒ Tắc mạch mạc treo
- Xoắn đại tràng chậu hông

Câu 11. Trong các cận lâm sàng sau đây, cận lâm sàng nào có giá trị nhất trong chẩn đoán sự xâm lấn tại chỗ của ung thư trực tràng thấp?

- Chụp đại tràng đối quang kép
- Marker ung thư CEA

- c. Nội soi trực tràng sinh thiết
- d. Chụp cắt lớp điện toán bụng chậu
- ☒ e. Chụp cộng hưởng từ vùng chậu

Câu 12. BN nam 80 tuổi nhập viện vì vàng da, ngứa. Bệnh khởi phát cách 2 tuần, triệu chứng ngày càng tăng dần, kèm theo bệnh nhân có đau âm ỉ HSP, sốt nhẹ, ăn uống được, không nôn ói.

Khám BN thấy: da và kết mạc mắt vàng đậm, túi mật to, không sờ thấy u trên bụng, ấn không điểm đau.

CT scan bụng ghi nhận u đầu tụy 3x4cm nghi xâm lấn tĩnh mạch cửa, giãn đường mật trong và ngoài gan, không dịch ổ bụng, túi mật to.

Chọn phương pháp điều trị thích hợp trên bệnh nhân này?

- a. Phẫu thuật cắt khối tá tụy.
- ☒ b. ERCP đặt stent.
- c. Hóa trị toàn thân.
- d. Phẫu thuật nối vị-tràng.
- e. Xạ trị.

Câu 13. Nguyên nhân nào sau đây dễ dẫn đến hẹp môn vị nhất ?

- a. Ung thư vùng thân vị
- b. Ung thư vùng phình vị
- c. Loét góc bờ cong nhỏ dạ dày
- ☒ d. Loét xơ chai hành tá tràng
- e. Loét mặt trước hang vị

Câu 14. Trong giai đoạn cấp của tắc ruột, rối loạn nào CHƯA XẢY RA?

- a. Rối loạn thăng bằng nước và điện giải.
- b. Thiếu máu nuôi thành ruột, hoại tử ruột.
- c. Vi trùng và độc chất có thể xâm nhập vào máu qua đường ruột.
- ☒ d. Giảm Albumin máu do chất dinh dưỡng không được hấp thu.
- e. Rối loạn thăng bằng kiềm toan.

Câu 15. Triệu chứng nào KHÔNG xuất hiện trong viêm phúc mạc ?

- a. Bụng di động kém theo nhịp thở.
- b. Bụng co cứng.
- c. Có dấu đề kháng hay cảm ứng phúc mạc.
- d. Bụng chướng.
- ☒ e. Dấu rắn bờ.

Câu 16. Thoát vị hoành do lỗ khiếm khuyết giữa cơ hoành với mặt sau xương ức gọi là gì?

- a. Thoát vị Bochdalek **lỗ sau bên**
- ☒ b. Thoát vị Morgagni
- c. Thoát vị hoành bên phải
- d. Thoát vị khe thực quản
- e. Thoát vị hoành trước

Câu 17. **Đ**ặc điểm nào sau đây là của thoát vị bẹn gián tiếp?

- a. Vị trí xuất hiện ban đầu là lỗ bẹn nông
- b. Hướng di chuyển từ lưng ra trước bụng
- c. Khám thấy chạm lòng ngón
- ☒ d. Khó thoát vị nằm bên ngoài bó mạch thượng vị dưới
- e. Ít gây biến chứng nghẹt

Câu 18. Diễn tiến nào sau đây là điển hình của viêm túi thừa đại tràng Sigma:

- a. Đau quặn cơn quanh rốn, sau chuyển hố chậu trái
- b. Đau đột ngột dữ dội ở hố chậu trái
- c. Đau quặn cơn ở hố chậu trái
- ☒ d. Đau âm ỉ tăng dần ở hố chậu trái
- e. Đau quặn cơn ở hố chậu trái, sau chuyển sang đau âm ỉ

Câu 19. Yếu tố nào sau đây ảnh hưởng đến quá trình lành vết thương?

- a. Dùng kháng sinh mạnh
- b. Vận động cường độ cao sau mổ
- ☒ c. Máu nuôi vết thương tốt
- d. Giới tính nam
- e. BMI >20

Câu 20. Định luật Goodsall: nếu lỗ rò ngoài nằm ở vị trí 5 giờ, cách bờ hậu môn 1.5cm, thì lỗ rò trong nằm ở vị trí nào?

- a. 4 giờ
- b. 12 giờ
- c. 5 giờ
- d. 3 giờ
- ☒ e. 6 giờ

Câu 21. Trong các cận lâm sàng bên dưới, cận lâm sàng nào có độ chính xác cao nhất trong chẩn đoán **giai đoạn T của ung thư dạ dày**?

- ☒ a. Siêu âm qua nội soi dạ dày
- b. Chụp CT scan bụng chậu có cản quang
- c. Chụp XQ dạ dày cản quang
- d. Chụp MRI bụng chậu
- e. Chụp PET scan

nếu hỏi đánh giá xâm lấn là CT scan

Câu 22. BN vào viện vì đau hạ sườn phải. Khám thấy có nhiều vết bầm máu trên tứ chi, hỏi bệnh sử ghi nhận BN rất dễ bị các vết bầm này, thường xuất hiện sau khi va chạm hoặc đôi lúc không rõ lý do.

Chẩn đoán nào bên dưới là KHÔNG PHÙ HỢP?

- a. Hemophilie A
- b. Hemophilie B
- ☒ c. Thalassemie
- d. Xuất huyết giảm tiểu cầu
- e. Suy tủy

Câu 23. Bệnh nhân nữ, 25 tuổi, tiền căn cường giáp đang điều trị thuốc, vào viện vì đau bụng dữ dội cách nhập viện 3 giờ. Bệnh nhân được chẩn đoán thủng dạ dày và được chỉ

định mô cấp cứu. Sau mổ, BN sốt cao liên tục, mạch rất nhanh, huyết áp dao động, BN tăng động và dẫn đến hôn mê.

Khả năng nào có thể xảy ra ở BN này?

- a. Sốc nhiễm trùng sau thùng dạ dày
- b. Chảy máu cấp sau mổ
- c. Hôn mê do hạ đường huyết
- d. Hôn mê do động kinh
- ☒ e. Biến chứng bão giáp

Câu 24. Nói về lý do cần phân biệt vết thương bụng do bạch khí hay do hoả khí, phát biểu nào sau đây là SAI?

- a. Để tiên lượng độ nặng của tổn thương tạng
- b. Hoả khí thường gây tổn thương nhiều tạng hơn bạch khí
- ☒ c. Trong vết thương do hoả khí thì chỉ tạng quanh vết thương bị tổn thương
- d. Vết thương do bạch khí sẽ gây tổn thương tạng tùy thuộc độ sâu, hướng đi của vật gây vết thương
- e. Vết thương do hoả khí dễ bị bỏ sót tổn thương hơn khi phẫu thuật

Câu 25. Đặc điểm giai đoạn tăng trương lực trong hội chứng hẹp môn vị là:

- a. Dạ dày dẫn lớn
- ☒ b. Đau quặn cơn
- c. Mất nước, điện giải đáng kể
- d. Tình trạng kiềm chuyển hóa
- e. Suy dinh dưỡng

Câu 26. Yếu tố nào KHÔNG được xem là yếu tố nguy cơ của ung thư tụy?

- a. Bệnh đái tháo đường
- b. Hút thuốc lá
- c. Viêm tụy mạn
- d. Đột biến gen
- ☒ e. Sống ở gần khu công nghiệp

YẾU TỐ THUẬN LỢI	ăn uống
Chủng tộc: da đen 30-40% hơn da trắng	đạm nhiều hơn rau
Bệnh	Thói quen
tiểu đường	hút thuốc Nitrosamine
viêm tụy mạn	uống rượu
thiếu máu ác tính	
xạ trị vùng bụng	

Câu 27. Nói về mục đích đặt ống thông mũi dạ dày trong hẹp môn vị, câu nào sau đây là SAI?

- a. Rửa dạ dày trước mổ nếu cần
- b. Giải áp dịch và hơi trong dạ dày

c. Bơm thuốc chụp dạ dày nếu cần

☒ d. Giảm biến chứng xì rò miệng nổi sau mổ

e. Phòng ngừa hít sặc khi gây mê

ĐẶT THÔNG MŨI DẠ DÀY

- DÙNG ống LỎ TO ĐỂ HÚT RỬA ĐỒ ĂN CHƯA TIÊU HOÁ
- GIẢM ÁP DẠ DÀY => TRÁNH TRẢO NGƯỢC GÂY HÍT SẶC VÀO PHỔI
- GIẢM PHẪU NẸ THÀNH DẠ DÀY, SẠCH LỒNG DẠ DÀY: AN TOÀN PHẪU THUẬT

NẾU NGUYÊN NHÂN LÀ LOÉT: HISTAMINE-2 (H2) BLOCKERS HOẶC PPI TRUYỀN (HẠN CHẾ MẤT AXIT VÀ DỊCH QUẢ OÍ)

Nội dung của điều trị nội

- NGOÀI RA: ĐẶT THÔNG TIÊU; THEO DÕI SINH HIỆU; XÉT NGHIỆM ... ĐỂ ĐÁNH GIÁ HỒI SỨC ĐÃ ĐỦ CHƯA
- BẢO BS GÂY Mê PHỔI HỢP, TRÁNH RỦI RO VIÊM PHỔI HÍT KHI GÂY Mê
- ĐÁNH GIÁ DINH DƯỠNG VÀ HỖ TRỢ TUYỆT MỨC ĐỘ
- TIỆT TRỪ H. PYLORI SẼ XEM XÉT SAU

Câu 28. Để chẩn đoán ung thư tế bào gan nguyên phát, yếu tố nào sau đây đóng vai trò quan trọng nhất?

a. Tiền căn viêm gan siêu vi B hay C mạn tính

b. Siêu âm phát hiện khối u trong gan

c. AFP trong máu tăng

☒ d. Hình ảnh điển hình trên chụp cắt lớp vi tính

e. Thể trạng suy kiệt

Câu 29. Nói về các phương tiện chẩn đoán sỏi OMC, hãy chọn câu phát biểu đúng:

a. Độ nhạy phát hiện sỏi của MRCP > MSCT > X quang đường mật trong mổ > siêu âm bụng. **MRCP>Xquang ĐM trong mổ>MSCT>SÂ**

☒ b. Siêu âm bụng là hình ảnh học được sử dụng đầu tiên vì sẵn có, nhanh, rẻ, dễ thực hiện.

c. MRCP không dựng hình giải phẫu đường mật tốt bằng ERCP.

d. PTC không có chống chỉ định thực hiện.

e. ERCP là phương tiện chẩn đoán sỏi OMC không xâm lấn.

Câu 30. Nói về triệu chứng của tắc ruột cơ học, điều nào sau đây là SAI?

a. Đau bụng: quặn từng cơn hoặc liên tục kèm những cơn đau quặn.

☒ b. Bí trung đại tiện: nếu bệnh nhân đại tiện được thì có thể loại trừ tắc ruột.

c. Nôn: có thể xuất hiện sớm hoặc khi dịch tiêu hóa bị ứ đọng nhiều.

d. Trướng bụng: có thể toàn thể hoặc khu trú.

e. Dấu rắn bò: thường thấy trong cơn đau.

Câu 31. Bệnh cảnh nào thường gặp nhất của lao hồi manh tràng ?

a. Xuất huyết tiêu hóa

b. Tiêu chảy mất nước

c. Nhiễm trùng huyết

d. Thủng hồi tràng

☒ e. Bán tắc ruột

Câu 32. Một bệnh nhân bị chấn thương bụng kín khi nhập viện cần làm gì trước tiên?

- a. Phải hồi sức tích cực ngay khi nhận bệnh
- ☒ b. Lấy sinh hiệu, đánh giá tri giác
- c. Chụp CT scan bụng để chẩn đoán tạng bị tổn thương
- d. Hỏi bệnh sử, cơ chế chấn thương
- e. Chuyển mổ khẩn nếu tụt huyết áp

Câu 33. Dấu hiệu nào là chắc chắn có tổn thương tạng trong vết thương thấu bụng?

- a. Lòe mạc nổi ở vết thương
- b. Chảy máu ở vết thương
- c. Lòe ruột ở vết thương
- d. Thăm sát thấy thủng phúc mạc thành
- ☒ e. Vết thương chảy nhiều dịch đục, lợn cợn.

Câu 34. Điểm khác nhau giữa dấu hiệu vàng da vàng mắt trong ung thư đầu tụy và trong bệnh sỏi mật là gì?

- ☒ a. Trong ung thư đầu tụy vàng da tăng dần nhưng đau bụng không rõ
- b. Trong ung thư đầu tụy đau bụng mơ hồ, sốt cao sau 1 -3 ngày, rồi vàng da xuất hiện
- c. Trong ung thư đầu tụy vàng da có xu hướng tái đi tái lại
- d. Trong sỏi mật không bao giờ có vàng da sậm
- e. Trong ung thư đầu tụy vàng da không bao giờ có nhiễm trùng nặng

Câu 35. Trong phẫu thuật cắt khối tá tụy, biến chứng hay gặp nhất là gì?

- a. Rò miệng nối mật.
- b. Nhiễm trùng vết mổ.
- c. Chậm thoát lưu dạ dày.
- ☒ d. Rò miệng nối tụy.
- e. Suy tụy.

BIẾN CHỨNG PHẪU THUẬT WHIPPLE	
Rò tụy 20% (10,7 – 32%) Liên quan: kích thước ống tụy, mô tụy mô tụy mềm và kích thước dưới 3mm rò cao Nối ống tụy niêm mạc ruột ít rò hơn nối mật cắt tụy tiêu hóa. Nối tụy vào hồng tràng hay dạ dày	Chậm thoát lưu dạ dày 15% (12 – 35%) Bảo tồn môn vị cao hơn qui ước. Nguyên nhân do cắt nhánh môn vị của dây TK X. Dùng Erythromycin, nối hồng – hồng tràng.
Điều trị Bảo tồn cho kết quả tốt. Octreotide trong và sau mổ vai trò không rõ.	Chảy máu sau mổ (5,7 – 7%) Sớm là trước 5 ngày, muộn là sau 6 ngày. Điều trị bảo tồn trước Thất bại sẽ mổ.

Câu 36. Phân chia thực quản theo nội soi thực quản như thế nào là đúng?

- a. Thực quản là một ống cơ dài 24cm, chia làm 3 đoạn, mỗi đoạn dài 8cm.
- b. Thực quản là một ống cơ dài, chia làm 3 đoạn, mỗi đoạn dài 6-8cm tùy theo chiều cao mỗi người.
- ☒ c. Chia làm các đoạn: thực quản cổ, thực quản ngực trên, thực quản ngực giữa, thực quản ngực dưới.
- d. Chia làm 3 đoạn: 1/3 trên, 1/3 giữa, 1/3 dưới
- e. Chia làm các đoạn: thực quản cổ, thực quản ngực, thực quản bụng.

Câu 37. Nói về giá trị của triệu chứng kèm theo trong chẩn đoán u bụng, câu nào sau đây là SAI ?

- a. Gọi ý khối u xuất phát từ cơ quan nào.
- b. Gọi ý khối u lành – ác.
- ☒ c. Chẩn đoán phân biệt u thật và u giả.
- d. Xác định có tình trạng nhiễm trùng kèm theo hay không.
- e. Có biến chứng của u chưa.

Câu 38. Nói về giá trị của cận lâm sàng trong chẩn đoán viêm phúc mạc, câu nào sau đây là SAI ?

- a. Xquang bụng đứng có thể chẩn đoán một số nguyên nhân gây viêm phúc mạc.
- b. Siêu âm tìm dịch bụng và khảo sát một số cơ quan trong ổ bụng.
- c. Chụp CT scan bụng chậu cho nhiều thông tin chẩn đoán viêm phúc mạc hơn Xquang và siêu âm.
- ☒ d. Kết quả chụp CT scan bụng giúp chẩn đoán xác định viêm phúc mạc.
- e. Chọc dò dịch ổ bụng có thể giúp xác định viêm phúc mạc.

Câu 39. Hình ảnh CT scan của khối u ở gan di căn từ ung thư dạ dày có tính chất:

- ☒ a. Tăng bắt thuốc ở viền khối u thì động mạch
- b. Tăng bắt thuốc thì động mạch, thải thuốc thì tĩnh mạch
- c. Tăng quang so với nhu mô gan xung quanh ngay cả khi không tiêm thuốc
- d. Tăng quang ở thì tĩnh mạch muộn so với nhu mô gan xung quanh
- e. Tăng bắt thuốc thì động mạch và có sọc trung tâm

Câu 40. Bệnh nhân nữ, 71 tuổi, nhập viện vì đau thượng vị 3 ngày kèm sốt, 1 ngày nay tiểu vàng sậm, đi tiêu phân vàng.

Tiền căn: chưa ghi nhận bất thường khác.

Khám: bệnh tỉnh, sinh hiệu ổn, niêm mạc mắt vàng, bụng mềm, ấn đau thượng vị, không đề kháng.

Siêu âm bụng: OMC 12mm, đoạn cuối khảo sát giới hạn do hơi, túi mật căng, lòng không gì lạ. Bạch cầu: 16,1 K/ μ L, Bilirubin toàn phần 3,6 mg/dL.

Chẩn đoán nào sau đây được nghĩ đến nhiều nhất so với các chẩn đoán còn lại ?

- a. U đoạn cuối ống mật chủ.
- b. Viêm hẹp Oddi.
- ☒ c. Viêm đường mật do sỏi ống mật chủ.
- d. U bóng Vater.
- e. Viêm tụy cấp.

Câu 41. Bệnh nhân nam, 60 tuổi, té từ tầng 2 xuống làm việc xuống đất. Bạn cùng tham gia trong nhóm cấp cứu tại hiện trường. Qua thăm khám, bệnh nhân trả lời được, tuy nhiên không thể thực hiện cử động tay và chân theo y lệnh, sinh hiệu bình thường. Điều tiếp theo bạn cần thực hiện là gì?

- a. Khám đồng tử đánh giá kích thước và phản xạ của đồng tử với ánh sáng.
- b. Hỏi bệnh sử về các thuốc đang điều trị.
- ☒ c. Bất động cột sống cổ thẳng trục bằng đai nẹp hoặc đặt túi cát hai bên cổ.
- d. Nhanh chóng đưa bệnh nhân lên xe cấp cứu.
- e. Lập 2 đường truyền tĩnh mạch ngay

Câu 42. Nguyên nhân nào gây rò hậu môn thuộc nhóm KHÔNG ĐẶC HIỆU ?

- a. Lao
- b. Bệnh Crohn
- c. Ung thư hậu môn trực tràng
- ☒ d. Viêm trùng đường ruột
- e. Chiếu xạ vùng chậu

NGUYÊN NHÂN	
ĐẶC HIỆU 10%	
Nhiễm trùng :	Lao, Crohn, HIV ,Nấm...
Ung thư	
Chấn thương	
Chiếu xạ	
KHÔNG ĐẶC HIỆU 90%	
Nhiễm trùng Khe - Tuyến	

Câu 43. Các phương pháp điều trị triệt để ung thư tế bào gan gồm có:

- a. Cắt gan, TACE, RFA
- ☒ b. Cắt gan, ghép gan, RFA
- c. Cắt gan, hóa trị toàn thân, xạ trị
- d. Cắt gan, hóa trị tại chỗ, RFA
- e. Cắt gan, ghép gan, TACE

Điều trị ung thư tế bào gan	
Điều trị triệt để	
- Cắt gan	
- Ghép gan	
- Can thiệp qua da (RFA, PEI theo đúng chỉ định)	
Điều trị giảm nhẹ	
- TACE (Bơm hóa chất và làm tắc động mạch gan)	
- TAE (Làm tắc động mạch gan)	
- Hóa trị tại chỗ liên tục qua động mạch gan	
- Liệu pháp nhắm trúng đích (Targeted Therapy)	

Câu 44. Một bệnh nhân nữ, 55 tuổi, được chẩn đoán tắc mật do ung thư đầu tụy, khối u nhỏ khoảng 3x3 cm, chưa ăn lan ra ngoài tụy, chưa di căn xa. Bệnh nhân có bệnh tiểu đường đang điều trị, thể trạng bệnh nhân còn khá tốt.

Điều trị tốt nhất được lựa chọn là gì?

- a. Cắt toàn bộ tụy.
- ☒ b. Cắt khối tá tụy.
- c. Đặt Stent qua nội soi mật tụy.
- d. Nối mật ruột.
- e. Nối vị tràng.

Câu 45. Loại u nào thường gây tắc mật kèm với xuất huyết tiêu hóa ?

- a. U đầu tụy
- ☒ b. U bóng Vater
- c. U đoạn cuối OMC
- d. U ngã ba đường mật
- e. U đoạn đầu hồng tràng

Câu 46. Một nạn nhân nam 52 tuổi được chuyển vào Khoa Cấp cứu sau ngã từ tầng 3 xuống nền cỏ. Biểu hiện rõ tình trạng suy hô hấp. Đã được bắt động cột sống và được cung cấp O₂ qua mặt nạ. Thăm khám ban đầu ghi nhận:

Đường thở: Không nghẽn tắc

Hô hấp: Nhịp thở 40 lần/phút, độ bão hòa oxygen 85%

Khí quản không lệch, giảm âm phế bào bên trái

Hô hấp đảo ngược ở ngực trái, Có dấu gãy xương sườn

Tuần hoàn: M: 120 lần/phút, HA: 150/90 mmHg. Tĩnh mạch cổ không dẫn

Thần kinh: Cử động được tứ chi

Toàn thân: Biểu hiện rõ tổn thương ngực và gãy xương đùi trái.

Điều tiếp theo bạn cần làm gì ?

- ☒ a. Đặt nội khí quản.
- b. Dẫn lưu khoang màng phổi trái.
- c. Cố định ngoài xương sườn bị gãy.
- d. X quang ngực-chậu-chân tại giường.
- e. Phẫu thuật mở ngực thám sát

Câu 47. BN nữ, 47 tuổi, nhập viện vì đau hạ sườn (P) 5 ngày: đau liên tục hạ sườn (P) kèm theo sốt lạnh run, 3 ngày nay thấy vàng mắt, tiểu vàng sậm.

Tiền căn: Mổ hở lấy sỏi ống mật chủ 3 năm trước (không rõ có tán sỏi hay không)

Khám : M 110 l/p, HA 80/50 mmHg, t: 39° C. Tri giác lơ mơ, trả lời không chính xác. Vàng da, vàng mắt. Sẹo mổ cũ trên rốn lành xấu. Ấn đau hạ sườn (P), đề kháng (+/-).

WBC: 19 K/ μ L, PLT: 85 G/L, PT: 20s, APTT: 50s, Bilirubin TP: 6.2 mg%, Bilirubin TT: 3.4 mg%, AST: 650 UI/ml, ALT: 350 UI/ml,

Siêu âm bụng: túi mật căng, trong lòng có nhiều sỏi nhỏ, không có dịch xung quanh, OMC 16 mm, không khảo sát được đoạn cuối, giãn nhẹ đường mật trong gan.

Bên cạnh việc hồi sức tích cực, chỉ định nào sau đây là phù hợp nhất?

- a. Dẫn lưu đường mật xuyên gan qua da
- ☒ b. Dẫn lưu đường mật qua nội soi mật tụy ngược dòng
- c. Mổ cấp cứu mở omc + dẫn lưu kehr
- d. Chụp MSCT bụng chậu cản quang
- e. Mổ cấp cứu cắt túi mật kèm chụp x-quang đường mật trong mổ

Câu 48. Nhuộm hóa mô miễn dịch đặc biệt quan trọng trong chẩn đoán xác định bệnh nào sau đây?

- a. Carcinoma dạ dày
- b. Carcinoma đại tràng
- c. U Klatkskin
- d. HCC
- ☒ e. GIST

Câu 49. Nhóm kháng sinh nào sau đây thường được lựa chọn làm kháng sinh dự phòng trước mổ tiêu hóa gan mật?

- a. Metronidazole
- ☒ b. Cephalosporin thế hệ 2
- c. Cephalosporin thế hệ 3
- d. Quinolone
- e. Aminoglycoside

Câu 50. Triệu chứng lâm sàng nào sau đây KHÔNG THƯỜNG GẶP trong ung thư đầu tụy?

- a. Vàng da, ngứa da, nước tiểu vàng sậm
- b. Sụt cân, chán ăn và mệt mỏi
- c. Bệnh nhân đái tháo đường đột nhiên bị vàng da và chán ăn vài tháng nay
- ☒ d. Nôn muợn sau khi ăn, vàng da xuất hiện sau nôn vài tháng
- e. Không đau bụng rõ ràng, vàng da tăng dần, không táo bón.

Câu 51. Bệnh nhân nữ, 62 tuổi, vào viện vì đau bụng quặn cơn 3 ngày nay, có kèm nôn ói, lần cuối đi tiêu cách 3 ngày, còn trung tiện được ít.

Tiền căn: mô viêm phúc mạc ruột thừa cách 10 năm (mô hở đường giữa), mô cắt 2/3 dạ dày do loét dạ dày xuất huyết cách 25 năm (mô hở đường giữa). Gia đình có chồng bị lao phổi đã điều trị khỏi cách 6 tháng.

Khám: BN tỉnh, tiếp xúc được, sinh hiệu ổn, không sốt, môi và lưỡi khô; bụng trương vừa, ấn tức, dấu rắn bờ (+), gõ vang, âm ruột 9 lần/phút.

Theo bạn, nguyên nhân tắc ruột nào sau đây ÍT PHÙ HỢP nhất:

- a. Dây dính
- ☒ b. Xoắn ruột
- c. Lao hồi manh tràng
- d. U đại tràng
- e. Bã thức ăn

Câu 52. Bệnh nhân nam, 67 tuổi, nhập viện vì vàng da tăng dần kèm đau âm ỉ thượng vị 2 tháng nay, ngứa.

Tiền căn: uống rượu nhiều, nhiễm viêm gan B mạn tính

Khám: BN tỉnh, không sốt, sinh hiệu ổn, da niêm vàng sậm. Dấu sao mạch (+). Bụng báng (++) , ấn đau nhẹ hạ sườn phải.

Xét nghiệm: WBC 11 K/ μ L, PLT 70 G/L, RBC 4.2 T/L, AST 230 U/L, ALT 400 U/L, Bilirubin TP 6.7mg% (Bili TT 3 mg%), HbsAg (+), AntiHCV (-), AFP 12 U/mL, độ lọc cầu thận 80 ml/ph.

Siêu âm: khối u ở gan (T) kích thước # 8x5cm, chưa rõ bản chất, dịch ổ bụng lượng nhiều.

Phương tiện nào KHÔNG NÊN CHỈ ĐỊNH khi tiếp nhận bệnh nhân ở giai đoạn này?

- a. AFP-L3 , PIVKA-II
- b. MSCT có cản quang
- c. MRI có cản từ
- d. CEA, CA 19-9
- ☒ e. Sinh thiết gan

Câu 53. Lý do tại sao ung thư tụy thường nguy hiểm?

- ☒ a. Phát hiện muộn và phẫu thuật điều trị triệt để hạn chế.
- b. Tỷ lệ chiếm hàng đầu trong các ung thư.
- c. Ung thư gây tử vong nhiều nhất trong ung thư đường tiêu hóa.
- d. Không nhạy cảm với hóa trị liệu.
- e. Không phẫu thuật triệt để được.

Câu 54. Chẩn đoán nào sau đây không phải u giả ?

- a. Khối áp xe ruột thừa.
- b. Khối phình động mạch.
- c. Khối u phân.
- d. Khối hạch to.
- ☒ e. Khối áp xe u đại tràng vỡ.

Câu 55. Bệnh nhân nam 71 tuổi, nhập viện vì đau hạ sườn phải liên tục 3 ngày, sốt. Tiền căn: lao phổi cách đây 10 năm, COPD đang điều trị. Tình trạng lúc nhập viện: M: 110 lần/phút, huyết áp: 100/60 mm/Hg, nhiệt độ 38,5°C, nhịp thở: 25 lần/phút.

Khám: thể trạng gầy suy kiệt, kết mạc mắt không vàng, ấn đau nhiều hạ sườn phải.

Xét nghiệm: BC: 20K/ μ L, NEU: 90%, Bilirubin toàn phần: 1.2 mg%.

Siêu âm: túi mật KT: 104x60 mm, vách 7mm còn liên tục, có vài sỏi kích thước 10 mm, có ít dịch quanh túi mật; ống mật chủ 8mm, không thấy sỏi.

Xử trí nào sau đây phù hợp nhất ?

- a. Phẫu thuật cắt túi mật
- b. PTBD giải áp đường mật
- c. Phẫu thuật cắt túi mật kèm mở ống mật chủ dẫn lưu
- d. ERCP đặt stent giải áp đường mật

☒ **d** Dẫn lưu túi mật dưới hướng dẫn của siêu âm **PTGBD**

Câu 56. Một bệnh nhân được mổ thoát vị bẹn, đặt mesh tái tạo thành bẹn. Bệnh nhân này có thể bị nhiễm trùng vết mổ sâu trong thời gian bao lâu sau mổ ?

- a. 1 tuần
- b. 1 tháng
- c. 6 tháng
- ☒ **d** 12 tháng
- e. 24 tháng

Câu 57. Bệnh nhân nam, 19 tuổi, bị té từ vách núi khi đang leo núi cùng bạn. Sau thăm khám tại hiện trường, bạn nhận thấy bệnh nhân nhắm mắt, thở nhanh, nông, không trả lời theo y lệnh, tứ chi co cứng. Điều tiếp theo bạn cần làm là gì ?

- a. Bất động cột sống cổ thẳng trục bằng đai nẹp hoặc đặt túi cát hai bên cổ.
- ☒ **b** Làm thông thoáng đường thở và hỗ trợ hô hấp.
- c. Nhanh chóng đưa bệnh nhân lên xe cấp cứu.
- d. Khám đồng tử đánh giá kích thước và phản xạ của đồng tử với ánh sáng.
- e. Nhanh chóng chích giảm đau và truyền dịch.

Câu 58. Nói về các triệu chứng cơ năng thường gặp của bệnh lý vùng hậu môn trực tràng, câu nào sau đây là SAI ?

- a. Tiêu ra máu.
- b. Đau, ngứa hậu môn.
- c. Thay đổi thói quen đi tiêu
- d. Mót rặn, khối sa ở hậu môn
- ☒ **e** Tiêu phân nhầy nhớt, đau quặn bụng dưới

Câu 59. Triệu chứng nào là triệu chứng báo hiệu ung thư đầu tụy xâm lấn xung quanh ?

- ☒ **a** Đau liên tục vùng lưng tương ứng
- b. Sờ thấy u trên thành bụng vùng ¼ trên phải
- c. Túi mật to dưới bờ sườn 10 cm
- d. Sụt trên 10% cân nặng trong thời gian 6 tháng
- e. Vàng da sạm

Câu 60. Bệnh nhân nữ, 45 tuổi, sau va chạm với xe máy than đau nhiều hông lưng trái, không thể tự đứng lên được. Qua thăm khám, huyết áp 100/80 mmHg, mạch 100 lần/phút, mạch yếu, tay ấm, bệnh nhân kích thích, trả lời lúc đúng lúc sai, đáp ứng không chính xác với kích thích đau, nhiều vết trầy xước ở hông lưng trái. Siêu âm FAST có dịch ổ bụng. Bệnh nhân được đặt 2 đường truyền dịch và máu. Sau 30 phút, huyết áp 90/70 mmHg, mạch 120 lần/phút, mạch yếu.

Chỉ định nào tiếp theo là phù hợp?

- a. Tiếp tục truyền dịch và máu.
- ☒ b. Phẫu thuật cầm máu.
- c. Chọc dò dịch ổ bụng.
- d. Chụp CT-Scan bụng có tiêm thuốc cản quang.
- e. Chụp mạch máu và can thiệp nội mạch

=====