

TIẾT NIỆU (Urology) - PGS.TS. Ngô Xuân Thái: Trưởng BM - TS. Đỗ Anh Toàn: Leader

Dashboard ► My courses ► TN ► POST-TEST SOE ► ĐỀ THI LÝ THUYẾT MODULE TIẾT NIỆU Y5 - BLOCK C (50 CÂU - 40 phút - 9:00 - 10:00 AM NGÀY 09/07/2021)

Started on	Friday, 9 July 2021, 9:00 AM
State	Finished
Completed on	Friday, 9 July 2021, 9:40 AM
Time taken	39 mins 53 secs
Grade	38.00 out of 50.00 (76 %)

Question 1

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Tán sỏi ngoài cơ thể có thể được chỉ định trong các trường hợp sau, NGOẠI TRỪ:

- a. Sỏi thận 15mm ở đài giữa.
- b. Sởi 11mm niêu quản 1/3 trên.
- c. Sỏi 10 mm ở khúc nối bể thận niệu quản.
- d. Sỏi niệu quản 9 mm đoạn 1/3 dưới trên thai phụ.

Complete

1.00

Mark 1.00 out of

Kháng sinh dự phòng là:

- a. Dùng kháng sinh vào đêm trước phẫu thuật và một khoảng thời
 gian đủ tác dụng trong suốt quá trình phẫu thuật
- b. Dùng kháng sinh trong vòng 4-6 giờ của phẫu thuật
- c. Dùng kháng sinh trong vòng 30 phút bắt đầu phẫu thuật và khoảng
 48 giờ đầu sau phẫu thuật
- d. Dùng kháng sinh trong vòng 30 phút bắt đầu phẫu thuật và một khoảng thời gian đủ tác dụng trong suốt quá trình phẫu thuật

Question 3

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Mẫu nước tiểu lấy bằng phương pháp nào đáng tin cậy nhất

- a. Qua thông niệu đạo
- b. Sát khuẩn vùng quanh niệu đạo trước khi lấy nước tiểu
- c. Chọc hút trên xương mu
- d. Nước tiểu giữa dòng

Question 4

Complete

Mark 1.00 out of

1.00

Các nguyên nhân thường gây bí tiểu ở phụ nữ lớn tuổi, NGOẠI TRỪ?

- a. Đái tháo đường
- b. Bướu ác hệ tiết niệu sinh dục
- c. Hẹp niệu đạo
- d. Do sử dụng thuốc chẹn thụ thể alpha

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Các triệu chứng đường tiết niệu dưới có thể gây ra các hậu quả sau đây, ngoại trừ?

- a. Bàng quang hỗn loạn thần kinh
- b. Gây tổn thương cấu trúc và chức năng hệ tiết niệu trên
- c. Tạo sỏi đường tiết niệu
- d. Nhiễm khuẩn đường tiết niệu

Question **6**

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Hạn chế dòng máu tĩnh mạch trong quá trình cương là?

- a. Mở thông nối động tĩnh mạch dương vật
- b. Hoạt động co thắt của tĩnh mạch nông và tĩnh mạch sâu dương vật
- c. Thư giãn các cơ trơn thể hang
- o d. Đè ép các tĩnh mạch dưới bao trắng và tĩnh mạch xuyên bao trắng

Question **7**

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Nhiễm khuẩn đường tiết niệu không triệu chứng nên được tầm soát và điều trị theo liệu trình tiêu chuẩn trên bệnh nhân:

- a. Bệnh nhân ở viện dưỡng lão
- b. Bệnh nhân đái tháo đường kiểm soát đường huyết tốt
- c. Phu nữ mãn kinh
- d. Phụ nữ có thai

Complete

1.00

Mark 1.00 out of

Phát biểu nào sau đây KHÔNG ĐÚNG khi nói về cơ chế cương?

- a. NO kích thích tạo ra cGMP.
- b. Nồng độ Calci trong nội bào thấp làm thư giãn cơ trơn mạch máu.
- c. cGMP kích hoạt protein kinase G làm đóng kênh Calci và mở kênh Kali.
- d. Tế bào cơ trơn mất đi trương lực khi cGMP bị thủy phân bởi phosphodiesterase

Question **9**

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Thể tích bướu lành tuyến tiền liệt có liên quan chặt chẽ với?

- a. Nồng độ PSA máu
- b. Thể tích nước tiểu tồn lưu
- c. Lưu lượng dòng tiểu
- d. Thang điểm triệu chứng IPSS

Question 10

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Tác động của NO lên cơ trơn trong dương vật liên quan đến ?

- a. Mở các kênh Ca++ dẫn đến sự tăng cao nồng độ Ca++ nội bào
- b. Kích hoạt chế phosphodiesterase loại 4.
- c. Kích hoạt guanylyl cyclase và gia tăng của GMP vòng
- d. Kích hoạt adenylyl cyclase và gia tăng của AMP vòng.

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Bệnh nhân bị sỏi đường tiết niệu, trường hợp nào sau đây không được can thiệp cấp cứu ngoại khoa:

- a. Đau quặn thận từng cơn, không tư thế giảm đau
- b. Sỏi niệu quản trên thận độc nhất và chức năng thận có dấu hiệu giảm
- c. Sốt lạnh run và đau vùng hông lưng bên có sỏi, nghi ngờ nhiễm khuẩn huyết
- d. Sỏi niệu quản 2 bên và thận ứ nước có dấu hiệu suy giảm chức năng thận.

Question 12

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Phương tiện hình ảnh học đầu tay thường được dùng để khảo sát ở bệnh nhân có đau hông lưng cấp nghi ngờ sỏi thận là:

- a. CT scan không cản quang.
- b. Siêu âm bụng.
- c. KUB.
- d. MRI.

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Bệnh nhân nữ, 68 tuổi nhập viện vì sốt cao, lạnh run, tiểu gắt kèm đau hông lưng trái 2 ngày. Tình trạng nhập viện: Mạch: 120 l/ph, HA: 80/50mmHg, Nhịp thở: 22 l/ph, T: 38,5 độ C, môi khô, lưỡi dơ, vẻ mặt Cushing. Tiền căn ghi nhận nội soi tán sởi niệu quản trái 1 lần trước đây 1 năm. Sau khi được hồi sức và dùng thuốc vận mạch, HA: 95/65 mmHg, bệnh nhân được chụp CT-scan bụng không cản quang, ghi nhận sởi niệu quản trái đoạn chậu, kích thước 2cm, thận trái ứ nước độ 2, nước tiểu trên thận trái có đậm độ cao, dày thành bể thận và thâm nhiễm mở quanh thận. Lựa chọn can thiệp ngoại khoa thích hợp trong tình huống này?

- a. Nội soi niệu quản tán sỏi và đặt thông Double J niệu quản trái
- b. Nội soi bàng quang đặt thông Double J niệu quản trái
- c. Mổ mở lấy sỏi niệu quản
- d. Dẫn lưu thận trái ra da

Question 14

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Phương thức điều trị tăng hoạt tính cơ chóp bàng quang nào sau đây ít được lựa chọn nhất?

- a. Điều trị bằng thuốc
- b. Điều trị phẫu thuật
- c. Điều trị bằng phản hồi sinh học
- d. Thay đổi hành vi và chế độ ăn uống

Question 15

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Dấu hiệu điển hình trong chấn thương vỡ niệu đạo:

- a. Tu máu tầng sinh môn
- b. Chảy máu miệng niệu đạo
- c. Bí tiểu
- d. Đau vùng tầng sinh môn

Question 16 Tình trạng ứ đọng nước tiểu sau khi đi tiểu, thường ít gây ra hậu quả nào Complete sau đây? Mark 1.00 out of 1.00 a. Tiểu gấp b. Tồn lưu nước tiểu c. Bí tiểu d. Chướng nước đường tiết niệu trên Question 17 Nhóm thụ thể a1 nào sau đây liên quan đến sự co cơ trơn Tuyến tiền liệt? Complete Mark 1.00 out of a. a1d 1.00 b. a1a c. a1b d. a1c Question 18 Chống chỉ định tuyệt đối nội soi niệu quản tán sỏi và lấy sỏi, CHỌN CÂU Complete SAI? Mark 1.00 out of 1.00 a. Bệnh nhân có bệnh lý chảy máu hay đang điều trị thuốc chống

đông

b. Thận móng ngựa

c. Phụ nữ đang mang thai.

d. Nhiễm trùng niệu chưa được điều trị ổn định.

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Bệnh nhân nữ, 22 tuổi, nhập viện lần này vì tiểu gắt buốt kèm sốt lạnh run. Bệnh nhân đã có 5 lần viêm bàng quang và 2 lần viêm thận – bể thận cấp cần phải nhập viện điều trị trong năm qua. Khám bụng và cơ quan sinh dục bình thường. Nguyên nhân gây viêm đài – bể thận cấp cần nghĩ đến trước tiên trên bệnh nhân này là:

- a. Ngược dòng bàng quang niệu quản
- b. Nhiễm trùng do vi trùng từ máu vào đường tiết niệu
- o. Dây nhiễm vi trùng từ đường tiêu hóa vào đường tiết niệu
- d. Tiểu nhiều lần

Question 20

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Một bệnh nhân nữ 55 tuổi, soi bàng quang có tổn thương dạng lá dương xỉ, kích thước 1x3cm tại thành trước bàng quang, sinh thiết ra kết quả giải phẫu bệnh là Carcinoma tế bào chuyển tiếp xâm lấn đến lớp lamina propria nhưng chưa đến muscularis propria. Các xét nghiệm khác không phát hiện di căn hạch, di căn xa . Đánh giá giai đoạn bệnh nhân theoTNM:

- a. cT2aN0M0C.
- b. cT2bN0M0
- c. cT3N0M0
- d. cT1N0M0.

Question 21

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Các phân tử tham gia vào quá trình giữ dương vật cương?

- a. Acetylcholine
- b. Nitric oxide
- c. Phosphodiesterase type 5
- d. Phosphodiesterase type 3

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Bệnh lý ác tính gây tiểu máu vi thể không triệu chứng thường gặp nhất?

- a. Bướu niệu mạc đường tiết niệu trên
- b. Bướu thân
- c. Ung thư tuyến tiền liệt
- d. Bướu bàng quang

Question 23

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Các triệu chứng trong quá trình tống xuất nước tiểu (triệu chứng tắc nghẽn), ngoại trừ?

- a. Tiểu khó: được biểu hiện khởi động tiểu chậm, tia nước tiểu yếu,
 thường phải rặn khởi động tiểu bằng cơ thành bụng ...
- b. Tiểu ngập ngừng: được biểu hiện khởi động tiểu chậm
- o. Tiểu nhiều lần: được biểu hiện số lần đi tiểu hơn 8 lần trong 24 giờ
- od. Tiểu không hết: là tình trạng có nước tiểu tồn lưu sau đi tiểu

Question 24

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Một bệnh nhân nam 65 tuổi trải qua ba chu kỳ hóa trị tân hổ trợ MVAC cho bướu bàng quang T3bNXM0. Sau khi hoàn thành hóa trị, không thấy khối bướu khi soi bàng quang kiểm tra. Bước tiếp theo nên làm:

- a. Điều trị BCG hàng tuần trong 6 tuần.
- b. Soi bàng quang lại mỗi 3 tháng.
- c. Xa tri hỗ trơ.
- d. Tiến hành cắt bàng quang toàn phần.

Complete

1.00

Mark 1.00 out of

Phương tiện hình ảnh học chẩn đoán áp xe thận có độ nhạy cao nhất:

- a. Xét nghiệm kháng thể kháng vi khuẩn
- b. Siêu âm
- c. Xạ hình với Gallium
- d. CT-scanner

Question 26

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Chấn thương thận kín KHÔNG THỂ điều trị nội khoa bảo tồn:

- a. Tổn thương đứt mạch máu chính của thận.
- b. Nước tiểu đỏ sậm lượng nhiều, chấn thương dập nát chủ mô độ IV
 (AAST), tình trạng huyết động ổn định.
- c. Chấn thương tạng đặc khác kèm theo nhưng huyết động vẫn ổn định.
- od. Sau khi truyền máu, huyết áp bệnh nhân ổn định trở lại.

Question 27

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Một bênh nhân nam 31 tuổi nhập viện vì tiểu gắt buốt, đau hạ vị và vùng đáy chậu kèm sốt cao, ớn lạnh. Khám trực tràng ghi nhận tuyến tiền liệt lớn, căng đau nhiều, có điểm phập phầu. TPTNT: Bạch cầu 500 WBC/ul. Các bước cần làm ngay cho bệnh nhân, NGOẠI TRỬ:

- a. Cấy nước tiểu
- b. Siêu âm bụng
- c. PSA máu
- d. Soi bàng quang chẩn đoán

Question 28 Complete Mark 1.00 out of 1.00	Dấu hiệu tin cậy nhất trong các chỉ dấu lâm sàng sớm của nhiễm khuẩn huyết là: a. Ởn lạnh b. Sốt c. Tăng thông khí d. Thay đổi tình trạng tri giác
Question 29 Complete	Điều trị vỡ bàng quang bao gồm, chọn câu SAI:
Mark 0.00 out of	
1.00	 a. Đặt thông tiểu và theo dõi thêm đối với vỡ bàng quang trong phúc
	mạc
	b. Phẫu thuật sớm
	o. Hồi sức, chống choáng
	od. Kháng sinh, giảm đau
Question 30 Complete Mark 1.00 out of	Biến chứng thường gặp nhất của Cắt đốt nội soi bướu tuyến tiền liệt qua ngả niệu đao (TURP):
1.00	
	 a. Rối loạn cương
	o b. Chảy máu
	c. Xuất tinh ngược dòng
	 d. Tiểu không kiểm soát

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Các xét nghiệm thường được chỉ định trên bệnh nhân bị rối loạn cương bao gồm?

- a. Siêu âm Doppler mạch máu dương vật.
- b. Chụp động mạch then chọn lọc.
- c. LH, FSH, Prolactin.
- d. Định lượng Testosterole máu, lipid máu, Đường huyết, chức năng gan, thận.

Question 32

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Thuật ngữ bàng quang tăng hoạt (OAB) nói lên sự rối loạn trong giai đoạn tiểu tiện nào?

- a. Chứa đựng nước tiểu
- b. Không xác định được giai đoạn
- c. Tống xuất nước tiểu
- d. Cả chứa đựng và tổng xuất nước tiểu

Question 33

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Bệnh nhân nam, 40 tuổi, nhập viện vì tiểu ra máu sau tai nạn giao thông giờ thứ 3. Sinh hiệu lúc nhập viện: M: 90 l/ph, H/A: 120/70 mmHg, nhịp thở 20 lần/phút, T:37 độ C. Bệnh nhân được chụp CT-scan bụng chậu ghi nhận: Chủ mô thận trái có vết rách 2 cm kèm máu tụ quanh thận nhiều, có hình ảnh thoát thuốc cản quang trên phim CT scan thì muộn. Phân độ chấn thương thận theo AAST trên bệnh nhân này?

- a. Độ IV
- b. Độ III
- c. Độ I
- d. Độ II

Complete

1.00

Mark 1.00 out of

Yếu tố bảo vệ đầu tiên của bàng quang là:

- a. Sự đi tiểu
- b. pH nước tiểu thấp
- c. Nồng độ thẩm thấu nước tiểu thấp
- d. Protein Tam-Horsfal

Question 35

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Bệnh nhân nam 50 tuổi vào viện vì đau hông lưng bên trái, không sốt BUN:17mg%, Creatinine 1,1mg%; KUB: có sởi thận bên trái to 30mm ngay bể thận, siêu âm bụng: thận trái có sởi và ứ nước độ 2, thận phải bình thường; UIV: 2 thận bài tiết tốt, sởi thận trái 30mm, hẹp cổ bể thận trái, chọn lựa phương pháp điều trị nào thích hợp nhất:

- a. Mổ nội soi sau phúc mạc lấy sỏi.
- b. Mổ mở lấy sỏi kết hợp tạo hình khúc nối.
- c. Tán sỏi thận qua da (PCNL).
- d. Tán sỏi ngoài cơ thể (ESWL).

Question 36

Complete

Mark 1.00 out of

1.00

Chống chỉ định của thuốc ức chế PDE-5, NGOẠI TRÙ:

- a. Đang sử dụng thuốc ức chế alpha
- b. Đang sử dụng nhóm nitrat.
- c. Nhồi máu cơ tim hay rối loạn nhịp nghiêm trọng trong 6 tháng gần đây
- d. Suy tim có huyết áp thấp

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Triệu chứng thường gặp nhất trong bướu thận?

- a. Có khối vùng hông lưng
- b. Tiểu máu
- c. Sụt cân
- d. Đau vùng hông lưng

Question 38

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Bệnh nhân nữ, 40 tuổi, nhập viện vì đau hông lưng bên phải gần 5 ngày nay. Kết quả chụp hình cắt lớp thấy thận phải ứ nước độ I kèm sỏi niệu quản phải lưng 5mm. Công thức máu thấy bạch cầu 8.000/mL. Xử trí tiếp theo là:

- a. Dẫn lưu để giải áp thận
- b. Điều trị nội khoa
- c. Uống nhiều nước.
- d. Kháng sinh + giảm đau.

Question 39

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Bệnh nhân nữ, 20 tuổi, nhập viện hông lưng phải + tiểu gắt buốt gần 2 ngày nay. Dấu hiệu sinh tồn lúc khám: To: 370 C, H/A: 110/70 mmHg, thở 16 lần/phút, mạch 70 lần/phút. Khám thấy bụng mềm, ấn đau hông lưng P, đề kháng (-), phản ứng dội (-). Chẩn đoán là:

- a. Viêm phần phụ cấp
- b. Viêm ruôt thừa cấp
- c. Viêm túi mật cấp do sỏi
- d. Cơn đau quặn thận cấp.

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Giai đoạn cương của quá trình cương dương KHÔNG bao gồm các đặc điểm:

- a. Thư giãn cơ ngồi hang.
- b. Giãn cơ trơn động mạch.
- c. Thể hang căng đầy với áp lực lớn.
- d. Các tĩnh mạch dương vật bị chèn ép

Question **41**

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Yếu tố độc lực quan trọng nhất cho sự kết dính của vi khuẩn vào niêm mạc đường tiết niệu:

- a. Vi mao (pili)
- b. Sự sản xuất Colicin
- c. Kháng nguyên K
- d. Hemolysin

Question 42

Complete

Mark 0.00 out of 1.00

Khảo sát hình ảnh học đường tiết niệu trên ở bệnh nhân tăng sinh lành tính tuyến tiền liệt khi:

- a. TTL lớn hơn 50 gr
- b. Triệu chứng đường tiểu dưới mức độ nặng
- c. Có tiểu máu
- d. Bàng quang chống đối

Question 43	Bệnh nhân viêm bể thận thận cấp, còn sốt, đau hông lưng suốt 24 giờ qua,
Complete	bước tiếp theo:
Mark 0.00 out of	
1.00	
	a. Cấy máu
	 b. Thay đổi kháng sinh
	c. CT scanner
	od. Theo dõi tiếp
Question 44	Mức độ PSA toàn phần (Prostate-specific antigen total) nào được cho là bình
Complete	thường?
Mark 1.00 out of	
1.00	
	a. < 4 ng/ml
	○ b. > 10 ng/ml
	o c. > 20 ng/ml
	od. 4-10 ng/ml

Complete

Mark 1.00 out of 1.00

Triệu chứng quan trọng nhất trong hội chứng Bàng quang tăng hoạt (OAB)?

- a. Tiểu không kiểm soát
- b. Tiểu gấp
- c. Tiểu đau
- d. Tiểu nhiều lần

Question 46 Bệnh nhân nam. Nhập viện vì sốt 39oC, đau hông lưng (P), rung thận (P) Complete (+), siêu âm ghi nhận thận (P) ứ nước độ 2. Tình trạng bệnh có thể nghĩ đến nhiều nhất là: Mark 1.00 out of 1.00 a. Viêm tuyến tiền liệt b. Viêm bàng quang c. Viêm thân - bể thân d. Viêm niệu đạo Question 47 Bệnh nhân được chẩn đoán tăng sinh lành tính tuyến tiền liệt với triệu Complete chứng bế tắc nặng, thể tích nước tiểu tồn lưu lớn và bàng quang tăng hoạt, đã thất bại điều trị với ức chế alpha, bước tiếp theo nên làm gì? Mark 0.00 out of 1.00 a. Thảo dược b. Bổ sung thuốc ức chế phosphodiesterase 1 (PDE-1)

c. Phẫu thuật

Question 48

Mark 0.00 out of

Complete

1.00

d. Bổ sung thuốc kháng muscarinic

a. Tán sỏi ngoài cơ thể (ESWL)

b. Lấy sỏi qua da (PCNL)

c. Mổ mở

Phương pháp điều trị sỏi nên lựa chọn cho bệnh nhân?

d. Nội soi niệu quản với ống nội soi mềm

Bệnh nhân nam, 45 tuổi, nặng 170kg bị sỏi thận 10mm, chưa biến chứng.

Complete

Mark 1.00 out of

1.00

Động mạch cung cấp máu cho thể hang thường từ?

- a. Động mạch thượng vị dưới
- b. Động mạch lưng dương vật
- c. Động mạch trung tâm thể hang
- d. Động mạch then ngoài

Question **50**

Complete

Mark 1.00 out of

1.00

Điều trị đầu tiên cho một áp xe quanh thận nhỏ trên thận có chức năng bình thường:

- a. Dẫn lưu niệu quản ngược dòng
- b. Mổ mở dẫn lưu
- c. Cắt thận
- o d. Dẫn lưu qua da

