ĐỂ THỊ TRẮC NGHIỆM LÝ THUYẾT MÔN: NỘI TIẾT - THỜI GIAN 60 PHÚT

ĐĖ A - MÃ ĐĖ: 246

DÀNH CHO CÁC SỐ BÁO ĐẠNH CHẬN

CHỌN MỘT CÂU ĐỦNG

- Bệnh nhân nữ 25 tuổi đến khẩm vi hay quên, tăng cân; khẩm lâm sáng bướu giáp to lan tòa độ 1, không đau, không âm thổi. Xét nghiệm TSH > 100 mUI/L. Cân làm thêm xét nghiệm gi;
 - A. FT4, FT3, TRAb
 - B. FT4, FT3, siêu âm tuyến giáp
 - C. FT4, siêu âm tuyến giáp, kháng thể
 - FT4, siêu âm tuyến giáp, kháng thể IPOAb viêm giáp Hashimoto
- Bệnh nhân nữ 25 tuổi đến khám vi hay quên, tặng cận. Khám lậm sàng bướu giáp to lan tòa độ 1, không đau. Xét nghiệm TSH > 100 mUI/L, FT4 0.60 ng/dl (BT: 0.7-1.9 ng/dL). Chắn đoạn nghĩ đến nhiều nhất:
 - A- Cường giáp do u tuyến yên tăng tiết TSH.
 - B- Suy giáp do suy yên.
 - C- Cường giáp do basedow thể tăng cần nghịch thường.
 - (D) Suy giáp do bệnh tuyến giáp.
- 3. Nguyên nhãn nào gây suy giáp nhiều nhất:
 - A- Sau phẫu thuật xạ trị tuyến yên.
 - B- Sau dùng thuốc hormone giáp kéo dái.
 - O Do viêm giáp Hashimoto.
 - D- Do viêm giáp bán cấp de Quervain.
- 4. Bệnh nhân nữ 28 tuổi, bị suy giáp nguyên phát và dang điều trị levothyroxin. Bệnh nhân đền khám xin tư vắn mang thai. Câu tra lời đúng là:
 - A- Nên ngưng thuốc ngay khi mang thai và trong suốt thai kỳ.
 - B- Tiếp tục uống liều như cũ trong suốt thai kỳ và tái khám sau sinh.

- Nên đến khám ngay khi biết có thai để tăng liễu.
 - D- Không nên có thai vì nguy cơ con bị suy giáp.
- 5. Levothyroxin: chọn câu đúng nhất
 - A- Levothyroxin là hormone giáp T4 dang tự nhiễn.
 - B- Levothyroxin thường được uống sau ăn tránh tác dụng phụ tiêu hóa.
 - Khi thay đổi một loại thuốc levothyroxin của một hãng bảo chế khác nên được chính lại liều điều trị.
 - D- Khởi trị levothyroxin nên dùng liều cao tấn công rồi giám dẫn về liều duy trị.
- Bệnh nhân sau phẫu tuyến yên có xét nghiệm TSH = 0.1 mUI/L, FT4 = 0,5 ng/dl (Bình thường: 0.7-1.9 ng/dl). Nghĩ đến chắn đoán nào sau dây:
 - A- Suy giáp dưới lâm sàng.
 - B Suy giáp do suy yên.
 - C- Suy giáp do thiểu iod.
 - D- Suy giáp do viêm giáp Hashiomoto
- 7. Các bệnh lý gây ra do thiếu hụt iod, ngoại trừ:
 - A- Bườu giáp dơn thuần.
 - B- Suy giáp.
 - C- Chậm tăng trường chiều cao.
 - D) Béo phì.
- Nhu cầu iod ở người bình thường, chọn câu đúng:
 - A- 50- 100 μg / ngày.
 - O 150-200 μg / ngày
 - C- 150-300 µg / ngày
 - D- 200-300 µg / ngày
- 9. Bệnh nhân nam, 70 tuổi, được chẳn đoán đái tháo đường típ 2, THA đã 7 năm, hút thuốc lá 25 gói năm. Bệnh nhân thính thoáng khó thờ và dau ngực trái khi gắng sức. Gần đây, bệnh nhân thưởng đau 2 bắp chân khi đi bộ khoảng 500 m, dừng lại nghi thì giảm đau. Hai bàn chân thưởng cảm giác châm chích, kiến bò về đêm. Khi khám, bệnh nhân này nên được:
 - Λ. Đo chức năng hô hấp
 - Do ti số ABI

- C. Chup DSA (mạch máu xóa nền) 2 chỉ duới
- D. Do diện cơ
- 10. Cấu nào sau đây không đúng về bệnh thận do đãi thảo đường?
 - A. Bệnh thường tiến triển sau 10-20 năm mắc bệnh đãi tháo đường
 - Bệnh có đặc điểm là bài xuất albumin nước tiểu bình thường
 - C. Bệnh thường kém theo bệnh võng mạc do đái tháo đường
 - D. Bệnh làm tăng nguy cơ tím mạch
- 11. Đặc điểm bệnh mạch vành ở bệnh nhân đái tháo đường:
 - A. Nguy cơ bệnh nhân nam bị bệnh mạch vành gấp đôi bệnh nhân nữ
 - Bệnh có triệu chứng đa dạng, rất rằm
 - Tổn thương nhiều nhánh mạch vành với sang thương lan tỏa, rải rác
 - D. Bệnh để chấn đoán hơn nhưng có tiên lượng xấu hơn so với những người không đái tháo đường
- Đặc điểm của bệnh thận do đái thảo đường:
 - A. Tiểu albumin thường kèm tiểu máu
 - Tiểu albumin có thể hiện diện tại thời điểm đái tháo đường típ 2 được chắn
 - C. Không có cách nào hiệu quả để làm chậm diễn tiến từ tiểu albumin vi lượng đến bệnh thận toàn phát
 - D. Bệnh thường ít khi kèm THA ngoại trừ suy thận giai đoạn cuối
- 13. CHON CÂU SAI. Việc tự theo dỗi đường huyết tại nhà:
 - Phân ánh chính xác đường huyết
 - B. Có thể dùng máu tĩnh mạch để thứ
 - C. Bệnh nhân có thể tự chính liểu insulin theo mức đường huyết thử tại nhà
 - D. Không cần thứ đường huyết tại nhà khi HbA Ic đã đạt mục tiêu

- 14. Bệnh nhân nữ, 70 tuổi, đái thảo đường tip 2 gần 20 năm. Khoảng 1 tuần nay, bệnh nhân tiểu lất nhất, không dau, không gắt buốt. Cần nghĩ đến nguyên nhân gi đầu tiên gây tiểu lất nhất ở bệnh nhân này?
 - (1) Bàng quang thần kinh
 - B. Nhiễm trùng tiểu
 - C. Tiểu không kiểm soát
 - D. Nam am dạo
- 15. Bệnh nhân nên tự thữ dường huyết tại nhà vào thời điểm:
 - Mỗi ngày trước ân sáng
 - B. 2 lần/ngày nếu tiệm însulin
 - C. Những ngày bị bệnh
 - D. Khi tiểu có kiến bu
- 16. Định lượng nồng độ HbA1c:
 - A. Hiện nay là tiêu chuẩn vàng để chắn doán đái tháo đường.
 - B) Phải thực hiện cho bệnh nhân mỗi 3 tháng/làn
 - Ît bị ảnh hưởng bởi các bệnh lý khác
 - D. Định lượng được bằng nhiều phương pháp khác nhau
- 17. Hướng dẫn bệnh nhân chặm sóc chân. Lời khuyên nào dùng?
 - A. Nên ngâm chân mỗi ngày với nước
 - B. Chi di chân trần khi ở nhà
 - Ngưng hút thuốc lá
 - D. Thoa kem dưỡng ẩm giữa các ngón để ngừa khô da.
- 18. Bệnh nhân nam, 35 tuổi, được chấn đoàn đái tháo đường típ 1 từ 15 năm nay, THA từ 5 năm nay. HA: 150/90 mmHg. Bệnh nhân tinh, tiếp xúc tốt. Không đau ngực, không khó thờ. Không phù chân. ĐH sáng đối: 160 mg/dl. HbA1c: 8.5%. Creatinin: 1.6 mg/dl. ACR: 450mg/g. Kết quả nào sau đây phù hợp với bệnh nhân này?
 - A. Xquang ngực thẳng: bóng tim to, tăng tuần hoàn phối.
 - (B) Soi đáy mắt: nhiều vi phình mạch và mạch máu tân tạo.

- Siểu âm bụng: 2 thận teo nhỏ, không phần biệt tủy-vô thận
- D. Ceton niệu (+++)
- 19. Bệnh nhân nam 28 tuổi, đi khám vì đau nhức xương. Được bác sĩ chấn đoán là cường tuyến cân giáp nguyên phát. Xét nghiệm nào phù
 - A. Canxi máu táng, PTH giám
 - B. Canxi máu tăng, PTH tăng
 - C Canxi máu giám, PTH tăng
 - D. Canxi máu giám, PTH giám
- 20. Bệnh nhân nữ 25 tuổi, đi khám vi mập, tăng cần, mặt tròn, ran da bung. Không tiến cần dùng thuốc corticoid. Được chấn đoán ban đầu là hội chứng Cushing nội sinh. Bước đầu cần làm xét nghiệm nào đầu tiên cho bệnh nhân để chắn đoán:
 - A Xét nghiệm sinh hoà máu về hormon chắn doán
 - B- Chụp cắt lớp (CT scan) tuyến thương thận tim u
 - C- Chup MRI tuyến yên
 - D- Xạ hình thượng thận
- 21. Người bình thường trong tỉnh trạng đối, quả trình tân sinh đường chiếm bao nhiều phần trăm trong sản xuất glucose ở gan:
 - A. 5-10%
 - O 20 25%
 - C. 30-35%
 - D. 40 45%
- 22. Bệnh nhân nam 35 tuổi, được chắn đoán là hạ đường huyết do thuốc. Triệu chứng nào sau dây không phù hợp với hạ dường huyết:
 - A. Đổ mỗ hội
 - B Tut huyết áp
 - C. Hồi hộp
 - D. Tim nhanh
- 23. Khi bị hạ dường huyết, trong cơ thể gan san xuất ra glucose, sự ly giải glycogen chiếm bao nhiều phần trăm:
 - A. 30 40%
 - B. 50-60%
 - O 70 80%
 - D. 90 100 %

- 24. Bệnh nhân nữ 45 tuổi được chân đoán là hạ đường huyết phản ứng sau ăn trên đấi thảo đường típ 2. Đặc điểm nào sau đây KHÔNG PHÙ HOP với chắn đoán trên:
 - A. Giai đoạn sớm đãi tháo đường
 - B. Hạ đường huyết muộn sau ăn
 - C) Do dùng thuốc sulfonylurea
 - D. Tăng tiết nhiều insulin và muộn sau an nhiều carbohydrat
- 25. Bệnh nhân nam 54 tuổi, nhập viện vi hôn mề hạ đường huyết. Tiền căn đái thảo đường tip 2 dang dùng thuốc sulfonylurea. Tinh huống nào sau đây phù hợp nhất đổi với bệnh nhân:
 - A. Dường huyết 35 mg/dL và insulin
 - (3) Đường huyết 35 mg/dL và insulin máu táng
 - C. Dường huyết 70 mg/dL và insulin
 - D. Dường huyết 70 mg/dL và insulin máu giám
 - 26. Bệnh nhân nam 40 tuổi, được chắn đoán nghi ngở suy thượng thuận, để chấn đoán cần làm xét nghiệm chắn đoán sau:
 - (A) Nghiệm pháp kích thích bằng ACTH
 - B. Nghiệm pháp kích thích bằng Dexamethasone
 - C. Nghiệm pháp ức chế bằng ACTH
 - D. Nghiệm pháp ức chế bằng Dexamethasone
 - 27. Bệnh nhân nam 65 tuổi được chắn đoán là hạ đường huyết do bướu ngoài tuy. Về lý do gây hạ đường huyết, câu nào sau đây là KHÔNG
 - A. Bướu ngoài tụy tăng tiết IGF-2
 - (B. Tăng tiết insulin
 - C. Di căn tới thượng thận
 - Bướu tăng tiêu thụ glucose

- 28. Hệnh nhân nam 12 tuổi, nhận viện vị lo mọc do dương huyết tại giường là 30 mg/dl. không có tiến cần dong thuốc, không ướng rượu. Biện pháp thích hợp nhất để tâm chân doán nguyên nhân họ đường hoyết cho bệnh phân.

 - glucose, sau đó do insulin

 Do đường huyết tính mạch và đo
 insulin màu cũng lúc, sau đó truyền

 - glucose, sau đó do glucagon D. Đo đường huyết tính mọch, truyền glucose, sau đó làm ngay MRI tuyển
- 29. Bệnh nhân nam 52 tuổi, có tiến cân uống rượu bia nhiều năm nay, nhập viện vi hôn mê sau khi tham gia một bữa tiệc rượu. Đường huyết là 45 mg/dL. Câu nào sau đây KHÔNG
 - A. Nên bû vitamin B
 - B. Truyền glucose ưu trương
 - Nông độ insulin máu tăng
 - D. Cần khám chắn thương sọ não
- 30. Bệnh nhân đạng dùng thuốc sulfonylurea trị đái thảo đường típ 2, bị đối vã mô hôi, một, do đường huyết 55 mg/dL, vẫn nói chuyên với người nhà được, xử trí nào thích hợp nhất:
 - A. Truyền đường glucose 30%
 - B. Tiểm bấp thêm glucagon I mg
 - Cho uống nửa lon coca thường
 - D. Cho bệnh nhân ăn bánh mì
- 31. Câu nào KHÔNG ĐƯNG đối với bướu tế bào beta gây hạ đường huyết: đa số u lành A. Hạ đường huyết đối 10% u ác

 - Thường là ác tính C. Có thể biểu hiện nhằm bệnh tâm thần
 - D. Bướu nhỏ khó phát hiện
- 32. Bệnh nhân nữ 54 tuổi bị đái tháo đường tip 2 đang dùng insulin, bị hôn mê hạ đường huyết, cần xử tri như sau
 - A. Tiêm mạch Glucose 30% 50 ml, duy tri bằng truyền TM Ringer Lactate

- C Dam much glucose 30% to ml. duy
 on being truyen 134 glucose 10%
 C Dam much glucose 3% và duy us
- D. Dat ông thông de dây truyền glucose
- 33.116) cháng Cushing do dùng thuất glucocorticoid có đặc điểm sau
 - A. Suy chức năng thượng thân nguyên
 - It. Culmg thus nang thurong than

 - C. Suy tuyến thượng thận thứ phật.

 O Cương chức năng thượng thận thứ
- 34. Một tác dụng phụ của nhóm thuốc
 - A. Gây mắt nước
 - B. Gây hạ đường huyết
 - C. Tăng kali máu
 - O Loang xương
- 35. Một bệnh nhân nữ, 66 tuổi, dùng thuốc giam dau nhiều năm và đã ngưng dùng từ 2 tuần ân, buồn nôn. Khám lâm sáng: đa móng, bằm máu vét chích, teo cơ, khớp gối biến dạng nhọ và không giới hạn vận động. Chắn đoàn nghĩ
 - A. Suy giáp nguyên phát
 - B. Việm đa khớp đạng thấp
 - C. Bệnh Cushing
 - Suy thượng thận
- 36. Chống chi định đối với nhóm thuốc glucocorticoid:
 - A. Tăng dường huyết
 - B. Ha Natri máu
 - Xuất huyết tiêu hóa
 - D. Cường giáp chưa điều trị

- Không có chống chỉ định tuyệt đối.

 Chống chỉ định tương đối:

 Có thai ba tháng đầu.

 Lao phổ tiến triển, hay nhiễm trùng nặng.

 Xuất huyết tiểu hoá do loét đạ dày tá tràng hay loét đạ dày tiến triển.

 Tang huyết ấp, suy tim năng.

 Đãi tháo đường không ổn định.

 Rôi loạn tàm thần nặng, tiến triển.

 Loāng xương nặng

37. Một bệnh nhân có tiền căn chân đoán bệnh Addison, dang điều trị bằng prednisolone uống mỗi ngày. Bệnh nhân nhập viện trong tình trang sốt cao, khô thờ, phối có nhiều ran nổ, mạch 110 lần/phút, và huyết áp 80/50

B. Methyl-prednisolone

O Hydrocortisone

D. Dexamethasone

38. Một bệnh nhân đã được chắn đoàn xác định có hội chứng Cushing nội sinh. Bước tiếp theo để chấn đoán nguyên nhân hội chứng Cushing:

A. Đo nồng độ cortisol máu lúc nữa đềm

B. Nghiệm pháp ức chế bằng dexamethasone 1 mg qua dêm

Do nồng độ AC FH máu lúc sáng D. Nghiệm pháp ức chế bằng dexamethasone liệu thấp

39. Biểu hiện lầm sảng khi dùng corticoid kéo -test ức chế dexamethasone liều cao

A. Da khô

Cushing nội sinh:

Đo tiểu 24h: cortisol 2. tìm nguyên nhân -đo nồng độ ACTH

-test kích thích bằng CRH 3. Định vị tổn thương -CT/MRI thượng thận

-MRI yên -Đo ACTH TM xoang đá dưới

Chân đoán xđ có \$Cushing
 Test ức chế dexamethasone qua đệm
 test ức chế dexamethasone liều thấp

B. Da âm âm

C. Phù niôm

Da mong

- 40. Bệnh nhân nam 24 tuổi, được bắc sỹ đa khoa tổng quát gời đến khám vi chấn đoán đái tháo dường. Bệnh nhân được xét nghiệm máu định kỳ tại cơ quan: lần thứ nhất đường huyết đối 219 mg%. Sau một tuần, bệnh nhân được kiểm tra lại với kết quả đường huyết đối 230 mg%. Bệnh nhân không có hội chứng bốn nhiều. Nếu nghi ngữ bệnh nhân dái thảo dường thể MODY (Maturity Onset Diabetes of the Young) thi yếu tố nào sau dây là quan trong nhất:
 - A. Không béo phi
 - Ît khi roi vào nhiễm ceton acid mặc dù không dùng insulin
 - Đáp ứng với thuốc viên hạ đường huyết uống
 - (L) Có yếu tố di truyền rất rõ ràng

41. Bệnh nhân nam 24 tuổi, có tiền cân bệnh Thalassémie thể nặng (Thalassémie majeure) đã được truyền máu nhiều lần. Bệnh nhân đã được chấn đoán xơ gan và suy sinh dục kèm theo. Khi đến khám đường huyết của bệnh nhân là 312 mg%. Nguyên nhân đái tháo dường phụi nghỉ đến trong trường hợp này là:

A. Việm gan siêu vi B

B. Do thuốc interferon Nhiễm sắc tố sắt

D. Nhiễm cytomegalovirus

42. Bệnh nhân nam 44 tuổi, đến khẩm vi có cha ruột vùa qua đời vị nhồi máu cơ tìm cấp trên cơ địa đái thảo đường týp 2. Bệnh nhân hoàn toàn không có triệu chứng lâm sáng táng đường huyết. Xét nghiệm đường huyết đối qua đêm 131 mg%. Thái độ xử trí tiếp theo

A. Lâm nghiệm pháp dung nạp glucose

(1) Hen một tuần sau làm lại xét nghiệm dương huyết đối qua đềm lần hai

C. Lâm xét nghiệm HbAle

- D. Lâm xét nghiệm đường huyết hai giờ sau ăn
- 43. Bệnh nhân nữ 34 tuổi đến khám vi buồn nôn và nôn. Bệnh nhân có tiền căn dái tháo đường bốn năm và được điều trị bằng thuốc viên uống. Bệnh nhân đang mang thai con so 12 tuần và bị ốm nghén nhiều. Đường huyết mao mạch là 356 mg%. Xét nghiệm nên làm tiếp theo là:

A. HbAle

B. Dường huyết tĩnh mạch

C)Ceton mao mạch D. Đường niệu

Đề A (dành cho SBD chẳn)

Trang 5 / 12

- 44. Bệnh nhân nam 70 tuổi, có tiền cân đấi tháo 4. Bệnh nhân nam 70 tưới, có tiến Cân dãi thay dường 15 năm. Bệnh nhân cũng được chấn doán tăng huyết áp và được điều trị bằng, thuốc ức chế men chuyển kết hợp với lợi tiêu. Một tuần trước nhập viện bệnh nhân bị tiêu cháy nhiều tân nhưng không đi khâm mà chi uống thuốc tại nhà. Cách nhập viện ba ngày bậnh chấp một nhiện viện ba ngày bệnh nhân một nhiều, không ăn uống được nên được người nhà truyền đạm. Sau đó bệnh nhân li bì lợ mọ gọi không tra lời và được đưa vào cấp cứu. Tại cấp cứu, bệnh nhân được xét nghiệm đường huyết tĩnh mạch với kết qua 854 mg% và natri máu 161 meq/l. Bệnh nhắn được chấn đoán hôn mẽ tăng áp lực thẩm thẩu máu do tăng đường huyết. Dịch truyền được sử dụng ngày là: A. Natrichlorure 0,9% do Na>155

 - Natrichlorure 0,45%
 - Natribicarbonate 1,4%
 - D. Glucose 5%
- 45. Bệnh nhân nữ 22 tuổi có tiền căn đải tháo dường týp I ba năm. Lần này bệnh nhân nhập viện vì hôn mê nhiễm ceton acid do không tiêm insulin. Bệnh nhân được xử trí bù dịch, insulin truyền tĩnh mạch, bổi hòan diện giải. Bệnh nhân đã tính lại, ceton âm tính. Bệnh nhân được ngưng truyền insulin tĩnh mạch và chuẩn bị chuyển sang tiếm dưới da. Đột ngột bệnh nhân rơi và hôn mê trở lại. Biến chứng nào có thể đã xảy ra:
 - Tái nhiễm ceton B. Hạ dường huyết

 - C. Shock giảm thể tích
 - D. Phù não
- 46. Bệnh nhân nữ 66 tuổi, đến khám vì tăng đường huyết. Bệnh nhân có tiền căn đau khóp và thường xuyên dùng thuốc tễ uống để diều trị giám đau. Lần trước bệnh nhân đến khám và được xét nghiệm đường huyết 134 mg% khi đối. Hai tuần sau xét nghiệm lại đường huyết khi đói qua đêm là 199 mg%. Bệnh nhân không có tiền căn đái tháo đường gia đình và không có triệu chứng tăng đường huyết. Trường hợp này phải nghĩ đến:
 - A. Đái tháo đường týp 2

- B. Dái tháo dượng tỷp.1
- C Dai thio dirong do corticoid
- 47. Bệnh nhân nữ 72 tuổi, vừa được chân đoàn dấi thào dương một năm trước nhấp viện. Bệnh nhân được điều trị và theo đời định kỳ với bác sỹ gia định. Trước nhập viện hai ngày bệnh nhân bí cảm nên ăn ường kém, chi ăn chân nhưng vẫn ưồng thuốc điều trị dấi tháo dường theo toa bác sỹ. Bệnh nhân nhập viện lúc 5 giá sáng vì hón mẻ. Đường huyết mạo mạch (ại phòng cấp cứu là 40 mg%. Thuốc thuộc nhóm nào sau đây nhiều khá năng gây
 - A. Ue che men alpha glucosidase

 - O Sulfonylurea
- 48. Bệnh nhân nam 52 tuổi, vừa được chân đoán đái tháo đường hai tháng trước nhập viện vi sụt cân nhanh. Bệnh nhân có cần nặng 72 kg với chiếu cao 166 cm. Bệnh nhân được điều trị theo toa bác sỹ chuyên khoa nội tiết. Lần này đến khám bệnh nhân định kỳ bệnh nhân than phiến phù hai chỉ dưới. Trong toa bệnh nhân dang dùng có thể có nhóm thuốc nào sau
 - Thiazolidine-dione
 - B. Glinide
 - C. Sulfonylurea

 - 49. Bệnh nhân nam 41 tuổi, làm công nhân và được đi khẩm sức khỏc định kỳ. Đường huyết đói được ghi nhận là 142 mg%, tuy nhiên đường huyết 2 giờ sau ăn là 330 mg%. Bệnh nhân ăn trung bình 3 chén com mỗi bữa ăn. Chuyên gia dinh dưỡng đã tư vấn chế độ ăn dái tháo đường cho bệnh nhân. Trong trường hợp này, thuốc được lựa chọn phù hợp nhất
 - A. Biguanide
 - B. Sulfonulyrea
 - Ue chê men alpha glucosidase
 - D. Thiazolidine-dione

- 50. Bệnh nhân dái tháo đường được chấn đoán sáu năm. Khởi điểm bệnh nhân được điều trị với Metformine và tính trạng kiểm soát dường huyết tương đổi tắt. Khoảng một năm nay, đường huyết đối và HbA1c tăng đần mặc hợp thuốc nào sau đây sẽ làm tăng tác dụng
 - A. Metformine | Sulfonylurea
 - B) Metformine + tre ché men alpha
 - C. Metformine + Thiazolidine-dione
- 51. Bệnh nhân nữ 62 tuổi, được chấn đoàn đái thảo dướng cách nay bốn năm. Bệnh nhân có xẹp lần cột sống thất lưng. Thuốc viên điều trị dài tháo đường thuộc nhóm nào nên trành

 - O Thiazolidine-dione
 - C. Biguanide D. Glinide
- 52. Một bệnh nhân nam 47 tuổi, cao 168 cm, nặng 68 kg, đến khám vi uống nhiều tiểu nhiều, đồng thời có cảm giác gây di nhưng không rõ mức độ giảm cân. Bệnh nhân có cha vửa qua đời vị xuất huyết nặo trên cơ địa đái thảo đường. Xét nghiệm tầm soát bệnh đái thảo đường cho kết quá như sau; glucose huyết đối qua đếm 227 mg/dL. Sau đó, bệnh trị như thế nào dựa trên làm sáng và cận lâm sáng đã có ?

 - Dùng Metformin B. Dùng đồng vận GLP-1

- 53. Bệnh nhân nam 53 tuổi cân nặng 73kg và cao 167cm vừa chấn đoán đái tháo đường. Bệnh nhân làm tải xế xe lửa. Glucose huyết đối của bệnh nhân là 197 mg% và HbA1c là 8.1%. Cần cân nhắc KHÔNG nên cho nhóm thuốc nào sau đây đối với bệnh nhân này?
 - A. Nhóm Sulfonylurea

 - Nhôm ức chế men alpha glucosidase Nhóm ức chế men DPP-4
- 54. Bệnh nhân nữ 74 tuổi có tiền căn thoái khớp gối, dái tháo đường và tăng huyết áp nhiều năm. Bệnh nhân đi khám và được ghi toa dùng thuốc điều trị thoái khớp nhưng không sử dụng mà tự ý mua thuốc uống. Khi uống thuốc vào bệnh nhân thấy giảm đau ngay, ăn uống ngon miệng hơn và tăng cần nên mua uống thường xuyên. Gần dây bệnh nhân thấy người tăng cân nhiều, huyết ấp và đường huyết khô kiểm soát hơn đồng thời xuất hiện nhiều vét ran da màu đô tim vùng bụng và dùi. Bệnh nhân ngưng thuốc được hai tuần thì buồn nôn, nôn khan, mệt. Bệnh nhân di khám bệnh và được bác sỹ chấn đoán là hội chứng Cushing. Trong tình huống này, xét nghiệm nào nên được tiến hành?
 - A. Cortisol một mẫu nước tiểu sáng sớm
 - O Cortisol nước tiểu 24 giờ
 - C. Cortisol máu vào thời điểm đến khám
 - D. Cortisol máu 8 giờ sáng
- 55. Bệnh nhân nữ 30 tuổi không tiền căn bệnh lý trước dây. Bệnh nhân khai khoảng ba tháng gần dây thấy tăng cân, một, hay buồn ngũ, Khoảng một tháng nay xuất hiện táo bón và cảm thấy sợ lạnh. Bệnh nhân đến khám bệnh và được phát hiện có bướu giáp lan tòa độ 11, mật độ chắc, không có âm thối tâm thu trên bướu. Xét nghiệm chức năng tuyến giáp cho kết quả : TS11 100 mU1/1 (0,45-5,2 mU1/1) và FT4 2,3 pmol/l (9,2-19,5 pmol/l). Nên tiếp theo bằng xét nghiệm gì ở bệnh nhân này ?
 - A) Siêu âm tuyên giáp
 - B. TPO-Ab
 - C. Chọc hút kim nhỏ FNA
 - D. F13

ĐH đói 130mg%, hba1c thì ko kết luân đtđ nếu >=2 ytnc tim mạch thì lặp lại xét nghiệm Nếu chỉ <2 ytnc thì KL ko đtđ

56, Bệnh nhân nam 35 tuổi, cần nặng 85 kg, chiếu cao 170 cm, là nhân viên văn phông. Bệnh nhân có mẹ ruột vữa qua đời do xuất huyết não trên cơ địa đấi tháo đường. Hai chi gài dạng điều trị. Bệnh nhân không có triệu chứng lầm sáng của tính trạng tăng dương huyết. Bệnh nhân đi khám sức khóc để tầm soát bệnh đái thảo đường. Xét nghiệm glucose huyết đói qua đêm là 154 mg%; sau đó bệnh nhân được xét nghiệm thêm HbA1c với kết quá là 5,8%. Cần làm xét nghiệm gi tiếp theo?

Glucose huyết nhịn đối qua đếm B. Glucose huyết hai giờ sau ăn

C. Nghiệm pháp dung nạp glucose 2 giô

57. Một bệnh nhân nữ 33 tuổi đến khám vi sụt cân nhanh. Bệnh nhân than phiến khoảng một tháng nay hay một, hồi hộp, đánh trống ngực và sụt 6kg. Bệnh nhân thấy run tay nhiều xuất hiện khoảng 2 tuần nay và thường xuyên tiêu chảy. Khám lâm sáng có bướu giáp to độ II và có âm thổi tâm thu. Tim nhanh đều 120 lần/phút. Xét nghiệm chức năng tuyến giáp cho thấy có hội chứng cường giáp. Tiền căn bệnh nhân bị hen phế quản. Thuốc nào cần tránh ghi toa cho bệnh nhân?

A. PTU

B. Methimazole

C. Verapamil

O. Propranolol

ức chế beta ko cho bn Hen do ức chế giao cảm

58. Bệnh nhân nam có tiền căn xơ gan mất bù do rượu và được chấn đoán đái tháo đường, khoảng 3 tháng nay. Sáng ngày nhập viện bệnh nhân đột ngột ói ra máu lượng nhiều và được nhập viện cấp cứu. Bệnh nhân được chắn đoán ói ra máu do vỡ dãn tĩnh mạch thực quản và được truyền ba đơn vị hồng cầu lắng cùng nhóm. Sau khi ổn định, bệnh nhân được chuyển lên khoa để theo đối và tiếp tục điều trị. Trong tình huống này, xét nghiệm nào sau đầy KHÔNG phản ảnh chính xác tỉnh trạng bệnh lý của bệnh nhân?

A. ALT/AST

IIbAlc D. Albumin máu

59. Bệnh nhân nữ 45 tuổi, có tiền căn dái tháo dường thai kỳ trong hai lần mang thai trước. Benli nhân vẫn theo đôi định kỳ mỗi 6 tháng một lần để phát hiện sớm dài tháo đường típ 2. Ở lần xét nghiệm này, glucose huyết đối qua đếm của bệnh nhân là 98 mg% và HbA1c là 7,9%. Bệnh nhân không có triệu chứng lâm sàng của tính trạng tặng dường huyết. Cần làm xét nghiệm gi tiếp theo?

O Glucose huyết đối qua đồm

B. Glucose huyết hai giờ sau ân

D. Glucose huyết đối qua đềm và HbA1c

60. Bệnh nhân nữ 42 tuổi gần dây thấy sựt cản và mau một. Bệnh nhân cũng than phiến mắt ngữ, tiểu chay, run tay và cam giác hỗi hộp dánh trống ngực. Khám lâm sàng phát hiện bướu giáp độ III, đi động theo nhịp nuốt, không đau. Bệnh nhân không lỗi mắt và không phủ niệm trước xương chày. Xét nghiệm chức năng tuyến giáp TSH 0.001 mUI/I (0.45-5,2 mUI/I), FT4 > 77,7 pmol/I (9,2-19,5 pmol/l). Cần làm xét nghiệm nào sau dây để xác định bệnh nhân bị bệnh Basedow?

А. ТРО-АЬ

B. Tg-Ab

O TR-Ab

D. Chọc hút kim nhọ FNA

61. Bệnh nhân nữ 18 tuổi, đến khám vi cảm thấy một, hỗi hộp. Bệnh nhân không khai bị mất ngủ, cảm giác khó thở và sụt ký không rõ. Khám lâm sàng phát hiện bướu giáp lan toa độ II không âm thổi, dàn hồi và di động theo nhịp nuốt. Tim đều 92 lần/phút và không. nghe âm thổi. Bệnh nhân không run tay, không lỗi mắt. Xét nghiệm nào sau dây là xét nghiệm dầu tay ?

A. FT3

3 FT4

C TSH

D. TR-Ab

Đề A (dành cho SBD chẵn)

- 62. Bệnh nhân nam 57 tuổi, phát hiện đãi thảo và Ale là 6,8% ôn định qua hai lần xét nghiệm liên tiếp. Lần họn kiểm tra dây mắt kể
 - A. 10/2018
 - B. 12/2018
 - 07/2019 D. 10/2019
- 63. Bệnh nhân nam 65 tuổi, mắc bệnh đái thảo đường tip 2 mười năm. Bệnh nhân thường không tuần thủ điều trị và gắn dây chuyển sang uống thuốc nam. Bệnh nhân hút thuốc là I gồi/ngây trên 40 năm nuy. Bệnh nhân đến khám lần này vi di khoảng 200m thi thấy dau vùng bắp chân phải ngôi nghi. Sau khi nghi khoảng 30 phát, bệnh nhân có thể di tiếp một khoảng tương tự thì cơn đầu xuất hiện trở lại. Tính trạng nào nghĩ đến nhiều nhất trên bệnh
 - A. Bệnh nhân bị thoái khóp gối hai bên
 - Bệnh nhân bị biến chứng thần kinh ngoại biển
 - O Bệnh nhân bị bệnh lý động mạch ngoại biên
 - D. Bệnh nhân bị vọp bẻ (chuột rút) do đi bộ nhiều
- 64. Bệnh nhân nữ 71 tuổi được chấn đoán đấi tháo đường típ 2 gắn năm năm. Bệnh nhân dang sử dụng thuốc dái tháo dường nhóm sulfonylurea. Trước nhập viện một ngày bệnh nhân bị tiêu chảy nên chỉ ăn chảo. Bệnh nhân vẫn uống thuốc đầy đủ theo liều hằng ngày nhưng vẫn tính táo. Bệnh nhân được xét nghiệm tại nhà với glucose huyết mao mạch là 52 mg/dl. Xú trí nào sau đây là phủ hợp nhất
 - A. Cho bệnh nhân uống một ly sữa dành cho bệnh nhân đái thảo đường
 - B. Cho bệnh nhân ăn một tô mì gói
 - C) Cho bệnh nhân uống một ly trà đường

- D. Cho bệnh nhân uống một hộp sửa tươi không đường
- 65. Bệnh nhân nữ 28 tuổi đến khám vì tăng cần, Bệnh nhân không có tiền cân bệnh lý gi trước dây. Khoang 3 tháng trước nhập viện bệnh nhân thấy rối loạn kinh nguyệt, mặt có nổi nhiều mụn trừng cá. Khoảng một tháng nay bệnh nhân thấy tũng cũn nhanh khoảng 4 kg nên di khâm. Khâm lâm sáng bệnh nhân có mật tròn như mặt trắng, da mặt ứng đó, nhiều mụn trúng cả và ria mép. Huyết áp bệnh nhân là 155/90 mmHg, tim đều 88 lắn/phút. Xét nghiệm nào sau dây được chọn để chân đoán hội chứng Cushing trong tỉnh huống này ?
 - A. Cortisol máu sáng 8 giờ
 - (3) Cortisol niệu 24 giờ

 - D. Cortisol niệu một mẫu nước tiểu sáng
- 66. Bệnh nhân nữ 16 tuổi khoảng 2 tháng nay có hội chứng bốn nhiều. Bệnh nhân được đưa đền bệnh viện khám với nghi ngờ bệnh đái tháo dưỡng. Tại bệnh viện, xét nghiệm glucose máu nhịn đối qua đêm là 348 mg/dl. Bệnh nhân không có tiền căn gia đình mắc bệnh đái tháo đường. Chẳn đoán đái tháo đường típ 1 được đặt ra. Xét nghiệm nào sau dây chưa cần thiết phải làm ngay?
 - A. Tổng phân tích nước tiểu
 - B. HbAlc
 - C) Tý số A/C niệu
- 67. Một bệnh nhân bị Lupus ban đô hệ thống, được diễu trị bằng prednisone từ hơn 4 tuần và dang duy trì 30 mg/ ngày. Bệnh nhân cảm thấy khóc nên tự ý ngưng thuốc. Trong tinh huống này, biến cố nguy hiểm có thể xảy ra
 - A. Tăng huyết áp cấp tính
 - B. Suy thận cấp
 - Suy thượng thận cấp
 - D. Xuất huyết tiêu hóa

- 68. Bệnh nhân nữ 70 tuổi đến khám vì run tay nghi do bệnh Parkinson. Bệnh nhân được bắc sỹ thần kinh giới thiệu khẩm nội tiết vì nghi ngở run tay do bệnh Basedow. Triệu chủng
 - ts cao đều biên độ nhỏ A. Run nhip nhàng
 - B. Run ngọn chỉ
 - C. Run biên độ thấp
 - Run giảm khí cầm nắm
- 69. Bệnh nhân nữ 36 tuổi đến khám vì cảm giác một, sụt cần nhanh. Bệnh nhân cũng khai thêm hay bị tiêu chảy và mắt ngủ khoảng một tháng nay. Khám lầm sáng bệnh nhân có hội chứng cường giáp rõ với nhịp tim nhanh 120 lần/phút đều, teo cơ vùng thái dương và cơ chu vai. Bướu giáp lan tòa độ III không có âm thối trên bướu. Cần khám thêm triệu chúng lâm sàng gi để giúp gợi ý chấn đoán nguyên nhân hội chứng cường giáp là do bệnh tự
 - A. Dấu hiệu ghế đầu
 - B. Dấu hiệu run tay

 - Dấu hiệu lồi mắt D. Đấu hiệu tâm thần kinh
- 70. Tăng diên tích xương vùng là hình ánh được nhắc đến trong bệnh lý nội tiết nào sau dây:
 - A. Bênh Basedow
 - B. Bệnh Addison
 - C. Bênh Cushing
 - D. Bệnh To dầu chi
- 71. Triệu chứng tăng cân nghịch thường có thể gặp ở bệnh nhân Basedow lửa tuổi nào:
 - A. Phụ nữ độ tuổi sinh sản
 - B. Phụ nữ tuổi mãn kinh
 - C. Phụ nữ cao tuổi
 - Nữ độ tuổi dậy thì
- 72. Trong bệnh To đầu chi, ung thư bào hay gặp với tần suất cao:
 - A. Ung thư tuyến giáp
 - B. Ung thu gan
 - C. Ung thư phối
 - D. Ung thu trực tràng

- 73. Bệnh nhân được bác sỹ gia định giới thiệu đến khám chuyển khoa nội tiết vì nghi ngờ bệnh Addison. Xét nghiệm nào sau đây là xét

 - Ocrtisol máu sáng đối
 D. Cortisol nước tiểu 24 giờ
- 74. Triệu chứng nào sau đây gợi ý bệnh nhân cường giáp sắp vào con bảo giáp
 - Sốt 38 độ
 - B. Ẩn nhiều gây nhiều
 - C. Rối loạn tâm thần kinh
 - D. Nhip tim nhanh 120 lần/phút ngay cá
- 75. Trong bệnh Basedow, triệu chứng nào ít gặp
 - A. Buou giáp lan toa

 - Phù niêm trước xương chảy
 - D. Liệt hai chi đười do hạ kali máu
- 76. Bệnh lý nội tiết nào sau đây cấn khuyến khích bệnh nhân mang theo thẻ thông tin về bệnh:
 - A. Basedow
 - B. Suy giáp
 - Dái thảo đường
- 77. Trong cấp cứu hôn mê do tăng đường huyết. loại insulin nào sau dây được chỉ định ưu tiên:

 - C. Insulin analog tác dụng ngắn
 - D Insulin người tác dụng nhanh
- 78. Biển chứng của bệnh đái tháo nhạt ở người lớn:
 - A. Không có biến chứng đặc hiệu
 - B. Biển chứng tim mạch
 - C. Biến chứng thận
 - D. Biến chứng nhiễm trùng
- 79. Bênh nhân đái tháo đường nhập viện vi hòn mê nhiễm ceton acid, động tác nào dưới đây không nên làm ngay:
 - A. Đo diên tâm đồ

- B. Đặt đường truyền tính mạch tốt để
- C. Chuẩn bị bơm điện để truyền însulin Dật tube Levin nuôi ăn
- 80. Hormone não sau dây được tiết ra theo xung với khoảng cách trung bình 90 phút:
 - A. Cortisol ⊕ GH
 - C. TSH
- 81. Hormone não sau đây có tác dụng làm tăng
- GH 82. Trong các thuốc điều trị đái tháo đường sau dây, thuốc nào có nguồn gốc từ một loại trái
 - A. Ue chế DPP-4
 - B. Thiazolidine dione
 - C. Metformin
 - O Úc chế SGLUT-2
- 83. Trong các nhóm thuốc điều trị đài tháo đường đười đây, nhóm thuốc nào có thể gây tiêu

 - () Úc chế alpha glucosidase () Úc chế DPP-4

 - D. Thiazolidine dione
- 84. Triệu chứng vã mỗ hội, tay chấn lạnh trong hạ đường huyết là do tác động của hormone não sau dây:
 - Adrenalin
 - B. Cortisol

 - D. Glucagon
- 85. Trong điều trị nhiễm ceton acid do tăng đường huyết, trước khi dùng insulin truyền tỉnh mạch phải bao dâm::
 - A. Kali máu > 2,3 meg/l
 - B Kali máu > 3,3 meg/l
 - C. Kali máu > 4,3 meg/l
 - D. Kali máu > 5.3 meg/l

- 86. Bệnh nhân nam 28 tuổi, đấi tháo đường tỷp 1 từ ba năm nay và đang tiểm insulin. Hai ngày nay bệnh nhân đi du lịch nhưng quên mang theo bút tiêm. Bệnh nhân nhập viện vi lo mo, do dường huyết tại giường là 308 mg/dL, ceton máu 7,8 mmol/l. Chân doán nhiễm ceton acid được đặt ra. Chi định truyền
 - A. HCO; dưới 15 mEq/1
 - B. Có múi ceton trong hơi thở
 - pH máu nhỏ hơn hay bằng 6,9
 - D. Khoảng trống anion > 12
- 87. Thuốc điều trị đấi tháo đường nào sau đây gây bắt kợi nhất khi bệnh nhân có suy tim:

 (A)

 Thiazolidine dione

 B. Biguanide

 - C. Úc chế DPP-4

 - D. Ce che SGLUT-2
- 88. Bệnh nhân thường đi tiểu nhiều hơn khi dùng nhóm thuốc nào sau dây để điều trị bệnh đái tháo dường:
 - A. Đồng vận thụ thế GLP-1
 - B. Úc chế DPP-4
 - C. Biguanide
 - O Úc chế SGLUT-2
- 89. Thuốc điều trị đấi tháo đường nào sau đây có nguồn gốc từ động vật:
 - A. Úc chế men alpha glucosidase
 - B. Biguanide
 - C. Úc chế men DPP-4
 - O Dồng vận thụ thể GLP-1
- 90. Thuốc hạ đường huyết nào sau đây gây giảm cân nhiều nhất:
 - A. Biguanide
 - B. Thiazolidine dione
 - O Đồng vận thụ thế GLP-1
 - D. Úc chế DPP-4
- 91. Hai thuốc điều trị đái thảo đường nào sau đây đều dựu trên cùng một hiệu ứng:
 - A. Sulfonylurea và Metformine
 - (6) Úc chế men DPP-4 và đồng vận thụ
 - C. Ue chế men DPP-4 và ức chế

Trang 11 / 12

D. Úc chế men alpha glicosidase và ức

92. GLP-1 được tiết ra từ:

Ruột non B. Ruột giả

D. Da dây

93. Trong các nhóm thuốc điều trị đãi tháo đường sau đây, hai nhóm thuốc nào có cũng cơ chế

Sulfonylurea, ức chế men DPP-4 B. Biguanide, đồng vận GLP-1

C. Úc chế alpha glucosidase, ức chế men DPP-4

D. Úc chế DPP-4, ức chế SGLUT-2

94. Trong các nhóm thuốc điều trị đái tháo đường sau đây, nhóm nào làm tăng nguy cơ nhiễm trùng niệu dục trên phụ nữ:

A. Sulfonylurea

B. Úc chế men DPP-4

(Úc chế SGLUT-2

D. Úc chế men alpha glucosidase

95. Bệnh nhân nam 57 tuổi, đến khám vi mới phát hiện đái thảo đường. Bệnh nhân có cân nặng 55 kg và cao 1m65. Bệnh nhân được chỉ định thay đổi lối sống, dùng metformin nhưng không dung nạp và bị tiêu chảy dù liều thấp. Theo khuyển cáo của Hội Đáo tháo dường và Nội tiết Việt Nam, nên:

A. Chuyển sang dùng ức chế DPP-4

B. Chuyển sang dùng pioglitazone

C. Chuyển sang dùng ức chế men alpha glucosidase

Chuyển sang dùng sulfonylurea

96. Để chấn đoán xác định bệnh dái tháo nhạt. cần phải tiến hành: chon sai?

A. Nghiệm pháp nhịn nước

B. Do tỷ trọng nước tiểu

C Xét nghiệm ADH sáng đối

D. Đo áp lực thẩm thấu nước tiểu

97. Yếu tố nào sau đây không nằm trong tiêu chí chấn đoán đái tháo đường:

A. Dường huyết đối

B. HbAlc

Đề A (dành cho SBD chẵn)

Dường niệu

98. Một bệnh nhân nữ 60 tuổi có tiền căn tăng huyết áp 2 năm. Khi di tài khám, ghi nhận mạch 90 làn/phút và loạn nhịp hòan toàn. Do ECG xác nhận có rung nhĩ, dặp ứng thất nhanh. Để tắm soát nguyên nhân rung nhĩ, xéi

B. 174 và 173

C. TSH và F13

D. TSH và TPO-Ab

99. Hai tác dụng phụ nguy hiểm có thể xây ra khi sử dụng thuốc kháng giáp tổng hợp là:

A. Viêm gan và suy thận cấp

Viêm gan và giảm bạch cấu hạt
 Viêm gan và hoại từ cơ văn

D. Viếm tuy cấp và hoại từ cơ vân

100. Loại thuốc nào sau đây khi dùng thi xét nghiệm nước tiểu luôn có glucose;

A. Sulfonylurca

B. Metformin

C. Pioglitazone D Úc chế SGLT2

--- HÉT ---