**REIVEW MÔN CƠ SỞ 2020**

**GIẢI PHẪU**

**Chi trên**

1. Thành phần lỗ tứ giác: TK nách + ĐM mũ cánh tay sau
2. Cơ không phải thành sau nách: cơ lưng rộng, cơ tròn, cơ dưới gai
3. Nhánh ngực lưng là từ ĐM: dưới vai
4. Thân dưới: dây 8, N1
5. Chỗ nào không nên thắt: giữa ĐM dưới vai và mũ cánh tay trước
6. Nhánh của ĐM cánh tay: ĐM cánh tay sâu, TK bên trụ trên, TK bên trụ dưới
7. TK gian cốt trước vận động cơ: sấp tròn, sấp vuông, cơ gấp cổ tay quay, cơ gấp các ngón sâu
8. Liên quan trong ống cánh tay: tk giữa bắt chéo trước động mạch cánh tay vào trong
9. Thành phần nào ko tham gia tạo nên ống cánh tay: vách gian cơ ngoài
10. Liên quan nào sau đây là đúng: tk trụ nằm phía trong động mạch trụ

**Chi dưới**

1. Trước ngoài của ống cơ khép: cơ rộng trong, cơ may, cơ thon
2. Thành phần trong tam giác đùi: ĐM đùi TM đùi Hạch bạch huyết (mấy câu còn lại có TK đùi)
3. Khoang sau chia 2 phần bằng: mạc sâu, mạc nông, màng gian cốt
4. Giới hạn khoang trước: xương chày màng gian cốt vách gian cơ trước
5. Ngăng cách giữa khoang trc, ngoài với khoang sau: màng giang cốt, vách gian cơ sau
6. thành phần trong ống cơ khép gồm: TM đùi, ĐM đùi, TK hiển

**Tiêu hóa**

1. Vị trí môn vị:
2. N10 bên phải cột sống
3. N10 bên trái cột sống
4. TL1 bên phải cột sống
5. TL1 giữa cột sống
6. ĐM vị mạc nối phải là nhánh của: ĐM vị tá tràng
7. Phía sau khuyết tụy:
8. ĐM thân tạng
9. ĐM mạc treo tràng trên
10. Không nhớ có ĐM chủ bụng vs TM cửa không nếu có thì chọn ko có thì chọn mạc treo tràng trên
11. Nhánh động mạch vị tá tràng: tụy lưng, tụy dưới, tá tụy trước dưới
12. Khe trái gan gồm khuyết dây chằng tròn và: dây chằng tĩnh mạch, khe dây chằng tĩnh mạch, hố túi mật (Không phải khe mà là rãnh dọc T -> chú ý đề)
13. Nhánh của mạc treo tràng dưới: ĐM kết tràng P, ĐM trực tràng trên, ĐM trực tràng giữa
14. chọn câu đúng:
15. tá tràng nằm hoàn toàn dưới mạc treo kết tràng ngang
16. phần lớn tụy cố định do dính vào thành sau bụng
17. ĐM nào sau đây là nhánh của động mạch kết tràng dưới
18. thành phần nào sau đây không tạo ra tứ giác động mạch (TM)

**DI TRUYỀN**

**Bệnh NST**

**Di truyền đơn gen**

**Di truyền K**

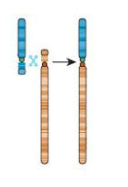
1. Cái nào thuộc TSG: BRCA, MSH, MLH, **EGFR**.

Ae coi lại câu này (đúng)

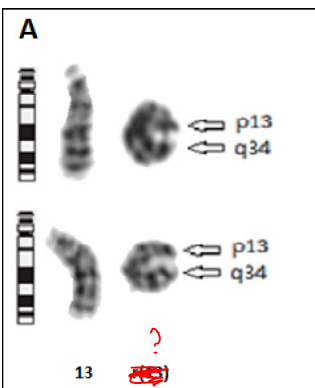
1. Vai trò caretaker: **ổn định ADN**
2. Vai trò gatekeeper: **điều hòa chu trình tb**

**Kĩ thuật chẩn đoán**

1. Cho cái hình chuyển đoạn kêu gọi tên: t(21; 24)(p21.2; q24.3), t(21;24(p21.2q24.3), t(21;24)(q24.3;q21.2), t(21;24)(q24.3q21.2)
2. Cho hình hỏi bất thường gì: CĐ hòa nhập tâm



1. Gọi tên bất thường dưới: r13(p13q24), r13(p13;q24), i13(p13q24), i13(p13q24)



1. Cá thể nào có tuổi thọ cao hay sống được tới năm bao nhiêu tuổi đó:
2. Chọn Trisomy X
3. Cá thể nam, vô sinh….. → Chọn 47, XXY
4. Dùng FISH nào để tìm bất thường này



1. Đầu tận nhánh ngắn
2. Nhánh p
3. Nhánh q
4. Lai tâm động

**Tham vấn di truyền**

Học cái bảng phân loại nguy cơ cho 2-3 câu hỏi kiểu mỗi đáp án có ông bà cha mẹ họ hàng ai ai bị cái gì mấy tuổi cái nào là yếu tố NC cao. Ví dụ: A. mẹ bị K vú 23 tuổi B.ông ngoại K đại tràng lúc 65 tuổi và ..

**SINH LÝ**

**Hồng cầu**

1. Hồng cầu vỡ trong dung dịch nào: **NaCl 0.1%**, NaCl 0.9%, Glucose 5%
2. Đời sống hồng cầu: **120 ngày** (4 tháng, má !!!!!!)

**Tim**

1. Cho thể tích cuối tâm trương 140, thể tích cuối tâm thu 70, nhịp tim 90 tính cung lượng tim: **7,2**
2. Tiếng T2 trong thì nào → Giãn đẳng trường = co đồng thể tích [Đề a Đạt hỏi “bắt đầu thì nào”].

**Chuyên chở khí máu**

1. PaO2 90, Hb 10.5, Độ bão hòa Hb nhiêu á tính lượng O2: dùng công thức thôi PaO2x0.003 + 10.5x Độ bão hòa x 1,39
2. BN hen phế quản NV có SaO2=95%. Sau 1h đo PaO2 giảm 20 mmHg thì SaO2 hiện tại của người đó là?
3. Cái hình giống trong sách trắc nghiệm sinh lí, hỏi P50 của 3 đường A,B,C
4. Chọn P50 (A) = P50 (C)

**Tiêu hóa ruột non**

1. Cái nào kích thích dịch tụy chọn câu sai: **epinephrine**, dây X, CCK, secretin
2. Chọn câu đúng: amylase cắt carbonhydrate thành disaccarid, amylase miệng ở pH=2 cắt... (pH dịch vị mới 2-3)

**Thận**

1. Chọn câu sai 🡪 chắc review ngược rồi
2. OLX bài tiết H+ nhiều hơn OLG
3. OLX chịu sự tác động aldosterol nhiều hơn OLG
4. OLX chịu sự tác động ADH nhiều hơn OLG
5. OLX bài tiết K+ nhiều hơn OLG

Ae check lại coi H review câu này đúng ko hổng bik có ngược ko mà t chọ K+ câu này do thấy mấy cái kia hợp lí

1. Hệ số thanh thải của một chất là (giống sách trắc nghiệm)

🡪

**Nội tiết**

1. Điều hòa ngược âm tính: Hạ đồi vs vasopressin, tuyến yên với LH, **tuyến yên với cortisol.**

**TK tự chủ**

1. Kích thích beta 2: dãn tử cung (VD sabutamol giảm gò)
2. Norepi ko có cái gì để beta gắn vô: CH3, COOH,
3. Trung khu giao cảm: sừng bên tủy sống từ T1 đến L3, sừng trước T1 L3, sừng bên T1 L5, sừng trước T1 L5

**HÓA SINH**

**CH năng lượng**

1. FADH tạo: 1,5 ATP
2. 1 Acetyl CoA qua Kreb tạo: 10 ATP
3. Thứ tự đúng trong chu trình Krebs: Citrat → …..

**CH glucid**

1. Đường phân trong hồng cầu ko có: Lactat, Pyruvat, ATP, Acetyl CoA

**CH lipid**

1. Hoạt hóa acid béo ở: bào tương
2. Tổng hợp acid béo ở: bào tương
3. Năng lượng tổng hợp acid béo lấy từ: HMP, chu trình kreb (hỏi thầy Niên thì thầy nói Krebs)

**CH protid**

1. Hoạt hóa men tụy: Enterokinase
2. Vận chuyển NH3 trong máu: glutamin

**CH hem**

1. cơ chất từ tổng hợp hồng cầu: Krebs, HMP,

**CH acid nucleic**

1. Thoái hóa Cytosin ra gì: ure

**Gan**

1. XN hủy hoại tb: ALT, AST, LDH
2. XN giảm chức năng gan: Albumin,...
3. Bil liên hợp là bil gián tiếp liên hợp với: acid gluconic, acid glucuronic
4. Bilirubin liên hợp tan trong nước được là do ở dạng đồng phân cis hay trans
5. xét nghiệm HBsAb+, HBsAg -, anti HBc + → ý nghĩa

**Thận**