## 70% Ung bướu bản tóm lược

- 3. pE746 A750 del trên exon 19 của EGFR là đội biến:
  - a. Vùng ngoại bào
  - b. Vùng xuyên màng
  - c. Vùng cân màng
  - d. Vùng nôi bào
- 5. ĐB nào sau đây không gây tăng sản tb:
  - a. db gen p53
  - b. db KRAS
  - c. db EGFR
  - d. db HER2
- 16. Nhuộm hóa mô MD ER, PR, HER2 nhằm (?)
  - a. Tiên lương bênh
  - b. Lựa chọn phác đồ điều trị
  - c. Khi PR (-), ER (+) thì bướu phát triển mạnh hơn (?)
  - d. ?
- 20. Đánh giá đại thể u trừ:
  - a. Tb di dang
  - b. .....
- 23. Chuẩn đoán UT vú, xét nghiệm cần làm trừ:
  - a. Sinh thiết u
  - b. Nhuộm PR, ER, HER
  - c. Chụp nhũ ảnh
  - d FNA
- 28. Dựa vào tiêu chí tb học: nhân lệch, liên kết lỏng lẻo với mô xung quanh, .... Có thể kết luận UT có nguồn gốc từ:
  - a. BM (?) b. Trung mô (?)
- 31. BN nữ 35 tuổi, được chuẩn đoán UT vú. Câu đúng
  - a. Tb tăng sinh ác tính
  - b. Tb BM lót lòng ống tuyến và tiểu thùy

- 33. UT nội bì phôi có đặc điểm trừ:
  - a. Thường gặp
  - b. Người lớn tuổi
  - c. Có giai đoạn phát triển tại chỗ
  - d. Di căn bằng đường máu
- 36. Lối sống và nguy cơ UT, chọn câu sai
  - a. Thực phẩm có lượng muối cao dễ bị UT dạ dày
- b. Tập luyện thể thao, ăn nhiều rau củ không hút thuốc là lối sống ít UT nhất
  - c. Ăn cân bằng tập luyện thể thao là lối sống ít UT nhất
- 37. Béo phì với nguy cơ UT
  - a. Ở phụ nữ trẻ thường liên quan đến UT vú và buồng trứng
  - b. Có ý nghĩa quan trọng ở phụ nữ hơn là nam giới
  - c. Béo phì dễ dẫn đến UT sarcom
- 39. Chất gây kích thích phân bào nhưng không gây độc gen;
  - a. Estrogen,....
- 45. Trong thuốc lá có:
- a. Kim loại nặng (Ni, As,....); aldehyte bay hơi, N-nitrosamine, Hidrocarbon thơm (?) (phải vậy k?)
- 48. Phát biểu về Apoptosis, câu sai:
  - a. Có 2 con đường kích hoạt caspase
- b. Caspase là yếu tố chính gây chết tb trong cơ chế chết theo lập trình
- 55. Bản chất protein sinh ung, chọn câu sai:
  - a. Có thể là protein G trong nhân
- 56. Gen đè nén bướu, chon câu sai:
  - a. Rb hoạt hóa sẽ dẫn đến tb không thể từ pha  $G^\circ$  vào pha S
  - b. Mỗi gen gồm 2 alen có cùng chức năng
  - c. Chức năng sinh lí là điều hòa sự tăng trưởng của tế bào
  - d. Rb, APC, p53 là các gen đè nén bướu
- 60. Phân loại đột biến gen:
  - a. Gồm: thêm và mất chức năng
- b. Theo cấu trúc: thêm, mất, thay thế Nu và đột biến phức tạp

- 64. Về sửa chữa DNA, chọn câu sai:
  - a. Có thể sửa chữa DNA từ các đb đơn giản đến phức tạp
  - b. Sử dụng nhiều enzyme trong quá trình
  - c. Phục hồi DNA về cấu trúc bình thường
  - d. Nếu không thể sửa chữa, cơ thể tích lũy đb gây bệnh
- 69. Về đáp ứng MD thụ động, chọn câu sai:
  - a. Pứ viêm và gây sốc là 1 loại của DÚMD thụ động
  - b. MD chủ yếu qua tb tua
  - c. MD chủ yếu qua ĐTB
- 75. Thuốc ức chế chốt kiểm soát MD:
  - a. Úc chế PD-L1 trên bề mặt th bướu
  - b. Úc chế PD trên bề mặt bướu
- 80. Nguyên lí về vaccin trong điều trị UT:
- a. Dùng th MD được huấn luyện nhận diện KN bướu để chống bướu
- 82. UT vú thường cho di căn xương vì:
  - a. Vi môi trường thuận lợi cho tb bướu
- b. Thông nối trực tiếp từ TM vú tới TM trong xương bằng hệ TM trước sống
- 84. UT đại tràng xâm lấn tại chỗ sẽ dẫn đến
  - a. Thiếu máu
  - b. Thủng ruột
  - c. Tắc ruột
  - d. Suy gan
- 85. UT buồng trứng thường cho di căn:
  - a. Hạch bẹn
  - b. Hạch chậu trong
  - c. Hạch cạnh ĐM chủ bụng
  - d. Hach trên đòn trái
- 90. Gen có vai trò chủ chốt trogn quá trình hình thành di căn xa:
  - a. Gen độc lực di căn
  - b. Gen thúc đẩy di căn
- 94. BN bi UT đại tràng, đã điều tri không phát hiện di căn. 2

năm sau BN bị UT gan, thấy có báng bụng. Chọc hút thấy nhiều dịch. Giải thích hợp lí:

- a. Tb UT theo TM cửa đến gan; xâm lấn qua thành ruột đến ổ bung
- b. Th UT theo TM cửa đến gan; xâm lấn qua vỏ bao gan đến ổ bụng
- c. Tb UT theo ĐM gan đến gan; xâm lấn qua thành ruột đến ổ bụng
- d. Tb UT theo ĐM gan đến gan; xâm lấn qua vỏ bao gan đến ổ bụng
- 97. Giải thích về dịch trong ổ bụng:
  - a. Tb UT chèn ép hệ lympho gây thoát dịch vào ổ bụng
  - b. Tb UT tiết ra nhiều dịch
  - c. Bướu vỡ gây chảy dịch vào ổ bụng
- 99. BN được chuẩn đoán carcinôm tuyến đại tràng. BN tiêu phân nhỏ dẹt. Giải thích:
  - a. UT ăn lan tại chỗ làm hẹp chu vi ruột
  - b. Phát triển vào lòng ruột gây hẹp khẩu kính đường ruột
- c. Tổn thương thần kinh cạnh trực tràng làm trực tràng không dãn nở
- d. Di căn hạch cạnh đại tràng =>đè vào lòng trực tràng 100. BN UT vú đã được mổ lấy bướu và nạo hạch. Sau khi phẫu thuật BN vẫn được hóa trị đều đặn. Cần hóa trị sau khi mổ vì:
- a. Giảm di căn xa vì th có thể di căn bằng đường máu trước đó
- b. Giảm di căn hạch vì nạo hạch hiếm khi lấy được hết hạch bị di căn
- c. Giảm UT vú đối bên vì hóa trị tiêu diệt được tổn thương tiền ung vú đối bên
- d. Giảm tái phát tại chỗ vì trong lúc phẫu thuật có thể rơi tê sbào UT vào vùng mổ