

Zawał serca to zawał:

- A. przekrwienno-niedokrwienny
- B. niedokrwienny
- C. przekrwienno-niedokrwienny
- D. żółty

Zawał czerwony, krwotocznym powstaje w wyniku:

- A. skrętu jądra
- B. wgłobienia jelita
- C. uwięźnięcia przepukliny jelitowej
- D. w wyniku każdej wymienionych powyżej sytuacji

W mukowiscydozie

- A. śluz jest mniej gęsty niż u osób zdrowych
- B. pot jest mniej słony niż u osoby zdrowej
- C. dochodzi do zmian patologicznych tylko w układzie oddechowym
- D. jednym z powikłań może być bezpłodność

Martwica serowata, to rodzaj martwicy skrzepowej występującej

- A. w tkankach bogatokomórkowych i słabo unaczynionych
- B. tylko w gruźlicy
- C. w tkankach bogatokomórkowych o bardzo dużej liczbie naczyń
- D. w ogniskach zawału krwotocznego

Przerost (hypertrophia) to powiększenie narządu w wyniku

- A. powiększenia jego komórek
- B. zwiększenia liczby jego komórek
- C. zwiększenia liczby komórek jego podścieliska
- D. powiększenia jego komórek i zwiększenia ich liczby

Rozrost (hyperplasia) to powiększenie narządu w wyniku

- A. powiększenia jego komórek
- B. zwiększenia liczby jego komórek
- C. zwiększenia liczby komórek jego podścieliska
- D. powiększenia jego komórek i zwiększenia ich liczby

Skrobiawica (amyloidosis) to odkładanie się w tkankach nieprawidłowego białka włóknikowego

- A. w komórkach narządów
- B. pozakomórkowo
- C. wewnątrz i zewnątrzkomórkowo
- D. tylko w kłębuszkach nerkowych

Amyloid AL tworzą

- A. lekkie łańcuchy immunoglobulin
- B. białka prekursorowe surowicy należące do białek ostrej fazy
- C. kalcytonina i amylna
- D. białka amyloidowe beta

Amyloidoza może dotyczyć tylko jednego narządu

- A. trzustki w cukrzycy
- B. tarczycy w raku rdzeniastym
- C. mózgu w chorobie Alzheimera
- D. każdego z wymienionych wyżej narządów

W rozedmie płuc powierzchnia wymiany gazowej

- A. maleje
- B. wzrasta
- C. nie zmienia się
- D. u różnych pacjentów, zależnie od przyczyny wzrasta lub maleje

W Haemochromatosis primaria

- A. dochodzi do włóknienia i przebudowy marskiej wątroby
- B. rozwoju tak zwanej cukrzycy brązowej
- C. gromadzenia się złogów hemosyderyny w wątrobie, sercu, nadnerczach
- D. wszystkie powyższe odpowiedzi są prawdziwe

Chylotorax to stan w którym:

- A. w opłucnej gromadzi się płyn przesiąkowy
- B. chłonka wycieka z przewodu piersiowego do jednej z jam opłucnowych
- C. naczynia limfatyczne są zamknięte przez pasożyty
- D. w opłucnej gromadzi się płyn wysiękowy

Do powstania skrzepliny może dochodzić :

- A. w żyłach, tętnicach i jamach serca
- B. tylko w żyłach
- B. tylko w tętnicach w związku z miażdżycą
- C. tylko w jamach serca w czasie migotania przedsionków

W skrzeplinowej zatorowości płucnej materiał zatorowy pochodzi najczęściej z:

- A. naczyń żylnych kończyn dolnych
- B. spłotu żylnego okołosterczowego/okołomacicznego
- C. żył szyjnych
- D. tętnic kończyn dolnych

Powstawaniu skrzepliny sprzyjają:

- A. zwolnienie prądu krwi
- B. zapalenie ściany naczynia
- C. nadpłytkowość
- D. wszystkie wymienione powyżej patologie

W czasie zajęć mikroskopowych oglądaliście Państwo preparat „Induratio fusca pulmonum”

Zmiana ta jest wynikiem:

- A. przewlekłej niewydolności lewej komory serca
- B. przewlekłej niewydolności prawej komory serca
- C. ostrej niewydolności lewej komory serca
- D. ostrej niewydolności prawej komory serca

Lokalizacja obrzęków powstających w związku ze spadkiem poziomu białek surowicy (obrzęki onkotyczne)

- A. zależy od pozycji ciała
- B. nie zależy od pozycji ciała
- C. dotyczy jam ciała
- D. to jama otrzewnej

Następstwem zakrzepicy jest:

- A. przekrwienie czynne narządów
- B. zator skrzeplinowy
- C. zator powietrzny
- D. rozległy krwotok

Uogólnione krzepnięcie wewnątrznaczyniowe krwi (DIC) może być powikłaniem

- A. zakażenia meningokokami
- B. nowotworów (na przykład: raka trzustki, raka żołądka, raka prostaty)
- C. przedwczesnego odklejenia łożyska
- D. każdej z wymienionych powyżej patologii

Wątroba muszkatułowa (hepar moschatum) to określenie stłuszczenia wątroby związanego z:

- A. przewlekłą niewydolnością prawej komory serca
- B. ostrą niewydolnością lewej komory serca
- C. marskością wątroby
- D. żadną z wymienionych powyżej patologii.

W przewlekłej niewydolności mięśnia prawej komory serca dochodzi do powstawania obrzęków na skutek

- A. wzrostu wartości ciśnienia hydrostatycznego w naczyniach żylnych dużego krążenia
- B. zwiększenia przepuszczalności kapilar
- C. wtórnego aldosteronizmu
- D. wszystkie powyższe przyczyny są odpowiedzialne za powstawanie obrzęków w tej niewydolności

Wapnienie przerzutowe może być następstwem:

- A. niedoczynności przytarczyc
- B. przedawkowania witaminy D
- C. brakiem wapnia w pożywieniu
- D. złamania kości

Ognisko krwotoczne to:

- A. wylew krwi do tkanek, nie niszczący ich
- B. inaczej siniak
- C. gromadzenie się krwi w naturalnych jamach ciała
- D. wylew krwi do tkanek, niszczący je

Materiałem zatorowym mogą być:

- A. komórki nowotworowe
- B. fragmenty skrzepliny
- C. pęcherzyki azotu
- D. każdy z wymienionych powyżej „materiałów”

Pylica węglowa

- f
- A. nie powoduje włóknienia płuc
 - B. powoduje rozległe włóknienie płuc
 - C. powoduje włóknienie płuc i powstawanie ziarniaków olbrzymiokomórkowych
 - D. powoduje napady astmy

Martwica włóknikowata (zwyrodnienie włóknikowate) występuje w

- A
- A. reumatoidalnym zapaleniu stawów +
 - B. ścianach tętnic w nadciśnieniu złośliwym +
 - C. w tak zwanym guzku reumatoidalnym +
 - D. we wszystkich wymienionych powyżej chorobach

RZS
Uszkodzenie ścięgna
gn. zap. tętnic

Przyczyną osteoporozy wtórnej jest

-
- A. nadczynność kory nadnerczy
 - B. długotrwałe unieruchomienie +
 - C. przewlekła niewydolność nerek
 - D. wszystkie wyżej wymienione stany

Złogi z fosforanu magnezowo-amonowego powstające w nerkach mają postać:

- f
- A. drobnych złogów o „kolczastej” powierzchni
 - B. odlewów miedniczki nerkowej
 - C. kulistych złogów o gładkiej powierzchni
 - D. kulistych, brązowych złogów o gładkiej powierzchni i warstwowej strukturze na przekroju

Metaplazja to forma adaptacji, w której jeden typ dojrzałych komórek zostaje zastąpiony innymi, dojrzałymi komórkami. Które ze stwierdzeń dotyczących metaplazji nie jest prawdziwe?

- f
- A. dotyczy tylko nabłonka
 - B. dotyczy różnych rodzajów tkanek +
 - C. może poprzedzać powstanie nowotworu +
 - D. jest zmianą odwracalną +

Zagrożenie rakiem żołądka wzrasta u pacjentów

-
- A. z metaplazją jelitową niedokonaną błony śluzowej żołądka
 - B. z metaplazją jelitową dokonaną błony śluzowej żołądka
 - C. z metaplazją płaskonabłonkową błony śluzowej żołądka
 - D. z każdym rodzajem metaplazji błony śluzowej żołądka.