

SKÚŠOBNÉ OTÁZKY Z PATOLÓGIE

Všeobecné lekárstvo

1.

- a) Spôsoby získavania bioptického materiálu, biopsia, cytológia, rýchla peroperačná biopsia
 - b) Vaskulitídy, flebotrombózy, tromboflebitída, aneuryzmy
 - c) Leukémie
-

2.

- a) Histochemia, imunohistochemia, elektrónová mikroskopia a fluorescenčná mikroskopia
 - b) Arteriosklerózy
 - c) Lymfómy
-

3.

- a) Molekulová patológia a cytogenetika v patológii
 - b) Vrodené vývojové chyby srdca
 - c) Myeloproliferatívne nádory, myelodysplastický syndróm
-

4.

- a) Etiológia a patogenéza poškodenia bunky, ischemicko-reperfúzne poškodenie
 - b) Akútne zlyhanie srdca, hypertrofia a dilatácia srdca
 - c) Nádory z plazmocytov
-

5.

- a) Priame toxické poškodenie, poškodenie ionizačným žiarením, poškodenie nízkou teplotou, poškodenie vysokou teplotou
 - b) Kardiomyopatie, myokarditídy, ochorenia perikardu, nádory srdca
 - c) Nádory pľúc
-

6.

- a) Hydropické zmeny, hyalínové zmeny, mukoidné zmeny
- b) Hypertenzná choroba srdca, cor pulmonale
- c) Ochorenia a nádory pleury

7.

- a) Autolýza, nekróza, gangréna, apoptóza
 - b) Ischemická choroba srdca
 - c) Nádory žalúdka
-

8.

- a) Atrofia, hypertrofia, hyperplázia
 - b) Klasifikácia anémii, megaloblastová anémia, perniciózna anémia, hemolytická anémia
 - c) Nádory hrubého a tenkého čreva
-

9.

- a) Metaplázia, dysplázia, kalcifikácia
 - b) Hemoragická diatéza, trombocytopatie, DIC, hemolytická choroba novorodenca
 - c) Nádory pečene
-

10.

- a) Patológia endogénnych a exogénnych pigmentov
 - b) Autoimúnna a mikroangiopatická hemolytická anémia, hemoglobinopatie, aplastická anémia, talasémia
 - c) Nádory obličiek a močového mechúra
-

11.

- a) Edém, patogenéza a morfológia dôležitých typov edémov
 - b) Pľúcna embólia, pľúcna arteriálna hypertenzia
 - c) Nádory prostaty
-

12.

- a) Hyperémia, venostáza a krvácanie
 - b) Klasifikácia zápalov pľúc, bakteriálna pneumónia
 - c) Nádory semenníka a penisu
-

13.

- a) Trombóza
- b) Klasifikácia zápalov pľúc, vírusová pneumónia
- c) Nádory orofaciálnej oblasti a krku

14.

- a) Embolizácia
 - b) Iné typy pneumónii (okrem bakteriálnej a vírusovej pneumónie)
 - c) Endometrióza, nádory endometria a myometria
-

15.

- a) Ischémia a infarkt
 - b) Chronická bronchitída, emfyzém, priedušková astma
 - c) Nádorové ochorenia vaječníkov a vajíčkovodov
-

16.

- a) Regenerácia a reparácia
 - b) Reštrikčná choroba pľúc, pneumokoniózy, intersticiová choroba pľúc
 - c) Nádorové ochorenia prsníkov
-

17.

- a) Komplikácie hojenia, hojenie zlomenín, nervového tkaniva, svaly, slizníc a parenchýmových orgánov
 - b) Detské choroby pľúc, syndróm náhleho úmrtia dojčat'a, bronchopulmonálna sekvestrácia, ARDS, atelektáza a kolaps pľúc
 - c) Nenádorové ochorenia vaječníkov a vajíčkovodov
-

18.

- a) Šok
 - b) Ochorenia ústnej dutiny a slinných žliaz
 - c) Ochorenia placenty
-

19.

- a) Orgány a bunky imunitného systému, HLA systém, transplantačná rejekcia
 - b) Ochorenia pažeráka
 - c) Patológia tehotenstva a šestonedelia
-

20.

- a) Hypersenzitívne reakcie
- b) Nenádorové ochorenia žalúdka
- c) Perinatálna patológia a TORCH syndróm

21.

- a) Autoimunitné ochorenia
 - b) Infekčné gastroenteritídy
 - c) Nenádorové ochorenia prsníka
-

22.

- a) Uzlinový syndróm a význam sentinelovej uzliny
 - b) Vrodené vývojové chyby gastrointestinálneho traktu
 - c) Degeneratívne a demyelinizačné ochorenia centrálneho nervového systému
-

23.

- a) Definícia zápalu, jednotlivé fázy zápalu, bunkové reakcie pri zápale
 - b) Malabsorpčné syndrómy, celiakia
 - c) Vývojové chyby centrálneho nervového systému, hydrocefalus
-

24.

- a) Bunkové mediátory zápalu, plazmové mediátory zápalu, regulácia zápalu
 - b) Crohnova choroba a ulcerózna kolitída
 - c) Zápalové ochorenia centrálneho nervového systému
-

25.

- a) Formy akútneho zápalu, systémové prejavy akútneho zápalu, morfológické prejavy akútneho zápalu
 - b) Divertikulóza, kolitídy, hemoroidy
 - c) Nádory CNS a PNS
-

26.

- a) Formy chronického zápalu, systémové prejavy chronického zápalu, morfológické prejavy chronického zápalu
 - b) Ochorenia pankreasu
 - c) Vaskulárne a traumatické ochorenia centrálneho nervového systému
-

27.

- a) Amyloidóza
- b) Cirhóza pečene
- c) Nenádorové ochorenia kĺbov

28.

- a) Zdanlivá smrť, klinická smrť, biologická smrť a posmrtné zmeny
 - b) Ochorenia žlčníka a žlčových ciest
 - c) Nenádorové ochorenia svalov
-

29.

- a) Definícia smrti, kategórie smrti, agónia, brány smrti
 - b) Hepatitídy
 - c) Nádory mäkkých tkanív
-

30.

- a) Konštatovanie smrti, výkon pitvy, druhy pitiev
 - b) Metabolické a autoimunitné ochorenia pečene
 - c) Nádory kostí a kĺbov
-

31.

- a) Neuroendokrinné nádory, zmiešané nádory
 - b) Zlyhanie pečene, portálna hypertenzia
 - c) Nenádorové ochorenia kostí
-

32.

- a) Mezenchýmové nádory
 - b) Ikterus, novorodenecká žltáčka, Reyov syndróm
 - c) Nenádorové ochorenia štítnej žľazy
-

33.

- a) Epitelové nádory
 - b) Glomerulonefritídy s klinickým obrazom nefrotického syndrómu
 - c) Nádory štítnej žľazy
-

34.

- a) Klinické aspekty nádorovej choroby, nádorové antigény, histologické metódy diagnostiky nádorov
- b) Glomerulonefritídy s klinickým obrazom nefritického syndrómu
- c) Ochorenia nadobličiek

35.

- a) Grading a staging malígnych nádorov
 - b) Tubulárne a tubulointersticiálne ochorenia
 - c) Ochorenia hypofýzy
-

36.

- a) Predispozícia, prekanceróza, paraneoplastický syndróm
 - b) Vývojové anomálie uropoetického traktu
 - c) Ochorenia prištítnych teliesok, syndróm MEN
-

37.

- a) Nomenklatura, klasifikácia, vlastnosti nádorov
 - b) Akútne a chronické zlyhanie obličiek
 - c) Diabetes mellitus
-

38.

- a) Onkogény, karcinogenéza
 - b) Vaskulárne ochorenia obličiek, obštrukčná uropatia
 - c) Keratinocytové a adnexálne nádory kože
-

39.

- a) Infekčné ochorenia spôsobené baktériami
 - b) Diabetická nefropatia
 - c) Melanocytové nádory kože
-

40.

- a) Infekčné ochorenia spôsobené vírusmi a priónmi
 - b) Nenádorové ochorenia semenníka a penisu
 - c) Neinfekčné zápalové ochorenia kože
-

41.

- a) Infekčné ochorenia spôsobené hubami a parazitmi
 - b) Zápaly močovodov, močového mechúra a prostaty
 - c) Infekčné zápalové ochorenia kože
-

42.

- a) Hnisavý typ zápalu
- b) Ochorenia oka a ucha
- c) Nezápalové ochorenia kože okrem nádorov

43.

- a) Fibrinózný typ zápalu
 - b) Dysfunkčné krvácania, hyperplázia endometria, endometritída
 - c) Reumatická choroba srdca, endokarditída
-

44.

- a) Serózný typ zápalu
 - b) Ochorenia vulvy a vagíny
 - c) Chlopňové chyby srdca
-

45.

- a) Granulomatózný typ zápalu
- b) Ochorenia krčka maternice
- c) Klasifikácia anémii, hypochrómna anémia, sideroblastová anémia a anémia pri chronických ochoreniach