

Zkušební otázky z předmětu patologie / patofyziologie

Bakalářské obory

a) patologie

b) patologická fyziologie

- 1 a) Nekróza, gangréna, smrt
b) Poruchy leukocytů. Leukemie a lymfomy
- 2 a) Zubní kaz
b) Hypoxie, její druhy, odpověď organismu na hypoxii
- 3 a) Nádory ústní dutiny
b) Poruchy čítí. Bolest
- 4 a) Atrofie
b) Regulace srdečního výdeje a jeho poruchy
- 5 a) Nádory tenkého a tlustého střeva
b) Poruchy hydratace a osmolarity organismu
- 6 a) Nádory kůže
b) Ischemická choroba srdeční.
- 7 a) Dystrofie
b) Poruchy krevního tlaku. Hypertenze. Hypotenze
- 8 a) Patologie pohlavního ústrojí muže
b) Poruchy koncentrace a bilance natria, kalía, chloridů
- 9 a) Nádory prsu
b) Anemie ze zvýšených ztrát a zániku erytrocytů
- 10 a) Trombóza. Embolie
b) Poruchy funkce glomerulů. Proteinurie a hematurie
- 11 a) Nádory mozku. Nádory mozkových plen
b) Srdeční selhání
- 12 a) Záněty plic
b) Anemie z nedostatečné tvorby erytrocytů. Nedostatek erythropoetinu, Fe, vitamínu B₁₂
- 13 a) Definice zánětu. Typy zánětu
b) Poruchy plicní ventilace
- 14 a) Nádory žaludku
b) Srdeční chlopenní a zkratové vady
- 15 a) Patologie jícnu
b) Metabolická acidóza. Metabolická alkalóza
- 16 a) Specifický zánět
b) Zvracení a průjem. Příčiny a důsledky pro organismus
- 17 a) Nádory varlete a vaječníku
b) Ileus
- 18 a) Progresivní změny
b) Respirační acidóza. Respirační alkalóza

- 19 a) Meningitidy
b) Poruchy funkce kůry a dřeně nadledvin
- 20 a) Nádory ledvin. Nádory vývodných močových cest
b) Patofyziologie zánětu
- 21 a) Patologie novorozence
b) Patogeneze aterosklerózy a její důsledky. Poruchy prokrvné, ischemie
- 22 a) Nádory laryngu a plic
b) Krevní skupiny. Posttransfuzní příhody
- 23 a) Mezenchymové nádory
b) Stres a reakce organismu na stres
- 24 a) Apendicitida
b) Poruchy krevního srážení
- 25 a) Cholelitiáza. Záněty žlučových cest
b) Alergie. Atopický ekzém. Anafylaktický šok
- 26 a) Artróza. Atrofie kosti. Dystrofie kosti
b) Patofyziologie vředové choroby a gastritid
- 27 a) Epitelové nádory
b) Akutní selhání ledvin. Akutní tubulární nekróza
- 28 a) Neuroektodermové nádory
b) Chronické selhání ledvin
- 29 a) Infekce. Seps. Pyemie
b) Akutní a chronické komplikace diabetu
- 30 a) Nádory kosti
b) Patofyziologie šoku
- 31 a) Ileus
b) Poruchy sekrece pohlavních hormonů
- 32 a) Etiologie nádorového bujení. Dělení nádorů
b) Respirační insuficience
- 33 a) Akutní a chronický peptický vřed a jejich komplikace
b) Poruchy tvorby a vedení vzruchu v srdci
- 34 a) Peritonitis
b) Diabetes mellitus
- 35 a) Poruchy arteriálního a venózního oběhu
b) Poruchy jaterních funkcí. Jaterní selhání. Hepatogenní encefalopatie
- 36 a) Patologie mléčné žlázy
b) Autoimunitní onemocnění
- 37 a) Hnisavé dermatitidy
b) Patofyziologie vzniku, růstu a šíření zhoubných nádorů
- 38 a) Infekční hepatitidy

b) Hypotyreóza. Hypertyreóza

39 a) Kýly a jejich komplikace

b) Fyzikální a chemické faktory vzniku nemoci

40 a) Patologie dělohy (záněty, nádory)

b) Vznik edémů. Ascites. Plicní edém

41 a) Nádory jater

b) Obstrukční a restriční poruchy plic

42 a) Infekce močových cest

b) Poruchy hypothalamu a hypofýzy

43 a) Alergické dermatitidy

b) Poruchy výživy a příjmu potravy. Katabolické stavy

44 a) Tuberkulóza

b) Patogeneze ikterů

45 a) Kožní mykózy

b) Poruchy bilance kalcia a fosforu

46 a) Patologie těhotenství

b) Nitrolební hypertenze. Důsledky úrazu hlavy

48 a) Patologie žilního systému. Varixy

b) Portální hypertenze, ascites. Jaterní encefalopatie

49 a) Cirhóza jater

b) Malabsorpční syndrom. Celiakie

50 a) Záněty ledvin

b) Poruchy fyziologických regulací (regulace krevního tlaku, regulace srdeční frekvence)

51 a) Chronická obstrukční bronchopulmonální choroba

b) Systémové projevy zánětu. Horečka

52 a) Nitrolební krvácení. Ischemie mozku

b) Primární a sekundární hyperaldosteronismus

53 a) Kolagenózy

b) Patofyziologie tlustého střeva (záněty, polypy, nádory, poruchy defekace)

54 a) Infekční onemocnění

b) Patofyziologické aspekty pohybu. Nedostatek pohybu jako patogenní faktor

55 a) Záněty žaludku a střev

b) Poruchy centrálního motoneuronu a periferní motorické jednotky

56 a) Leukemie a lymfomy

b) Poruchy extrapyramidového systému. Hypokinetické a hyperkinetické stavy

57 a) Arterioskleróza

b) Imunitní deficity

58 a) Encefalitidy

b) Poruchy krevních plynů (kyslíku, oxidu uhličitého)

59 a) Záněty ženského pohlavního ústrojí
b) Patofyziologie poruch kostní tkáně

60 a) Patologie ICHS a infarktu myokardu
b) Poruchy pojivové tkáně a kloubů

61 a) Rachitida a osteomalacie
b) Poruchy plicní perfuze a difuze. Plicní hypertenze

62 a) Patologie pankreatu
b) Poruchy nervosvalové ploténky. Myasthenia gravis

63 a) Záněty kostí a kloubů
b) Poruchy zevně sekretorické funkce pankreatu

64 a) Onemocnění cév
b) Patofyziologie plicního edému

65 a) Bronchopneumonie
b) Parkinsonova nemoc

66 a) Pneumonie
b) Osteoporóza a osteomalacie

67 a) Pneumonie intersticiální
b) Poruchy centrálního motoneuronu