

FARMAKOLOGJI

1. Ne nje pneumoni nga Staphylococcus aureus meticiline-rezistent, antibiotiku i zgjedhur eshte:
 - A) vankomicina
 - B) oksacilina
 - C) gentamicina
 - D) piperacilina
 - E) klaritromicina

2. Medikamentet hipoglicemiate orale te klases se sulfanilureve:
 - A) perdoren gjithmone si monoterapi
 - B) stimulojne sekretimine e insulines dhe mund te shkakojne hipoglicemi te rende
 - C) indikohen ne diabetim mellitus tip 1
 - D) ndryshe nga biguanidet, nuk kane nevojte per pranine e qelizave beta pankreatike funksionuese
 - E) mund te antagonizojne efektin hipoglicemiant te biguanideve

3. Te tere agentet antidiabetike te meposhtem mund te shkaktojne drejteperdrejte hipoglicemi, me perjashtim te:
 - A) glipizidit
 - B) klorpropamidit
 - C) tolbutamidit
 - D) metformines
 - E) insulines Lantus

4. Tregoni se cili prej medikamenteve antitumorale te meposhtme nuk eshte antimetabolit:
 - A) cisplatini
 - B) metotreksati
 - C) 5-fluorouracili
 - D) citarabina
 - E) 6-merkaptopurina

5. Cili prej medikamenteve te meposhtme mund te shkaktojne agranulocitoze te rende:
 - A) klozapina
 - B) nizatidina
 - C) haloperidoli
 - D) karboksicisteina
 - E) kodeina

6. Cili prej medikamenteve te meposhtme mund te zhvilloje tolerance pas perdorimit te zgjatur:

- A) betablokuesit
- B) statinat
- C) antidiabetiket orale
- D) benzodiazepina
- E) antagonistet e kalciumit

7. Salbutamoli eshte:

- A) beta2-adrenergjik stimulues
- B) beta-blokues
- C) antiserotoninik
- D) antihistaminik
- E) antikolinergjik

8. Ne cilin rast mund te perdoret ne menyre te pershtatshme imipramina:

- A) pagjumesi
- B) epilepsi
- C) enureze noktune te adoleshentit
- D) glaukome
- E) mani

9. Inhibimi enzimatik:

- A) kerkon nje kontakt te perseritur ose te zgjatur te medikamentit me enzimen
- B) eshte nje fenomen me interes toksikologjik por jo terapeutik
- C) eshte nje fenomen pa asnje interes praktik
- D) percakton efektet farmakologjike dhe terapeutike te shume medikamenteve
- E) eshte gjithmone i parikthyeshem

10. Cili prej antibiotikeve te meposhtem eshte aktiv kundrejt haemophilusit:

- A) bacitracina
- B) teikoplanina
- C) cikloserina
- D) ampicilina
- E) penicilina G

11. Tregoni cili eshte avantazhi i rruges se administrimit sublingual:
- A) ben te mundur nje kontroll te sakte te posologjise
 - B) absorbimi nuk eshte i shpejte
 - C) medikamentet nuk i nenshtrohen metabolizmit gjate kalimit te pare
 - D) ka risk te ulet per efekte te padeshiruara
 - E) lehteson absorbimin e medikamenteve shume pak liposolubel
12. Mund te pritet nefrotoksicitet nga te tere medikamentet e meposhtme, me perjashtim te:
- A) amfotericines B
 - B) cisplatinit
 - C) gentamicines
 - D) amoksicilines
 - E) vankomicines
13. Kortikosteroidet indikohen ne te tera patologjite e meposhtme, me perjashtim te:
- A) herpes simplex okular
 - B) statusit astmatik
 - C) sindromes nefrosike
 - D) kolagjenopative
 - E) insuficience renale kronike

14. Cili është efekti i padëshiruar më i rëndë i klozapines:
- A) diskinezia tardive
 - B) konstipacioni
 - C) shenja ekstrapiramidale
 - D) agranulocitoza
 - E) aritmitë
15. Të tjerë medikamentet e mëposhtme janë agonistë beta-adrenergjikë, me përjashtim të:
- A) adrenalines
 - B) izoproterenolit
 - C) noradrenalines
 - D) fentolamines
 - E) dobutamines
16. Aktualisht në kardiopati ishemike përdoren të tjerë medikamentet e mëposhtme, me përjashtim të:
- A) kortizonikeve
 - B) nitroderivateve
 - C) beta-blokuësve
 - D) ACE-inhibitorëve
 - E) antiagregantëve trombocitare
17. Tregoni se cili prej efektëve të mëposhtme nuk induktohet nga glukokortikoidet:
- A) shpërndarja e alteruar e indit adipoz
 - B) rritja e sintezës së proteinave në nivel kutan
 - C) inhibimi i sintezës së leukotrieneve
 - D) rritja e glicemisë
 - E) imunosupresioni
18. Cili prej diuretikëve të mëposhtme është më i përshatshmi për trajtimin e hiperkalciurisë:
- A) furosemi
 - B) triamtereni
 - C) manitoli
 - D) acetazolamidi
 - E) hidrokloriazidi
19. Cili prej medikamenteve të mëposhtme është një beta-blokuës selektiv:

- A) praktololi
- B) atenololi
- C) sotaloli
- D) propranololi
- E) pindololi

20. Farmakovigjilenca eshte:

- A) observatori kombetar per monitorimin e shpenzimit farmaceutik
- B) faza IV e eksperimentimit klinik te medikamenteve (faza post-marketing)
- C) vleresimi i efikasitetit klinik te medikamenteve te reja
- D) enti european pergjegjes per autorizimin e perdorimit klinik te medikamenteve te reja
- C) faza e fundit e eksperimentimit preklinik te medikamenteve

21. Cili prej medikamenteve te meposhtme eshte pergjegjes per toksicitet renal:

- A) bikarbonati i natriumit
- B) cimetidina
- C) ciklosporina
- D) azitromicina
- E) diazepami

22. Suksinilkolina perdoret si:

- A) ganglioplegjik
- B) vagolitik
- C) bllokues i receptoreve alfa-adrenergjike
- D) bllokues neuromuskulor
- E) bllokues i receptoreve beta-adrenergjike

23. Amiloridi eshte:

- A) nje diuretik i anses
- B) nje kursyes i kaliumit
- C) nje diuretik tiazidik
- D) nje inhibitor i anidrazes karbonike
- E) nje diuretik osmotik

24. Ne hipertiroidizem perdoren te tere medikamentet e meposhtme, me perjashtim te:

- A) metimazolit

- B) propiltiouracilit
- C) karbamazepines
- D) karbimazolit
- E) jodit

25. Gjysmejeta ($t_{1/2}$) e nje medikamenti eshte:

- A) ne perpjesetim te drejte me klirensin total
- B) ne perpjesetim te zhdrejte me vellimin e shperndarjes
- C) ne perpjesetim te drejte me vellimin e shperndarjes
- D) varet nga biodisponueshmeria
- E) mund te reduktohet ne dozat toksike

26. Te nje pacient me hipoakusi dhe/ose vertigo nuk duhet te jepet:

- A) penicilina
- B) cefalosporina
- C) aminoglukozide
- D) karbapenike
- E) makrolide

27. Te nje pacient qe merr simvastatine, marrja e njekohshme e klaritromicines mund te shkaktoje:

- A) gastralgi
- B) shfaqjen e miopatisë dhe të rhabdomyolizës
- C) çrregullime të akomodimit
- D) cefale
- E) vertigo

28. Pacientit me astme nuk i jepet:

- A) salbuterol
- B) digoksine
- C) propranolol
- D) bretil
- E) lidokaine

29. Nepermjet cilit prej mekanizmave vepron metformina:

- A) rrit numrin e receptoreve te insulines
- B) rrit kapjen e glukozes nga indet
- C) rrit çlirimin e insulines nga pankreasi
- D) rrit lipolizen dhe glikogjenolizen
- E) rrit prodhimin e acidit laktik

30. Propiltiouracili:
- A) inhibon dejodizimin e T4
 - B) stimulon formimin e hormonit tiroidien
 - C) shkakton reduktimin e vellimit te tiroides
 - D) inhibon transportin aktiv te jodit
 - E) shkakton nje grumbullim jodi ne tireoglobuline
31. Adrenalina shtohet ne anesteziket lokale per:
- A) te nxitur hemostazen
 - B) te stimuluar riparimin lokal te indeve
 - C) te vonuar absorbimin e anesteziqeve lokale
 - D) te lehtesuar penetrimin e tyre pergjate degeve nervore
 - E) te fuqizuar aksionin bllokues te kanaleve te Na⁺
32. Cili prej medikamenteve te meposhtme perdoret ne menyre me te pershtatshme ne diabetin insipid:
- A) furosemidi
 - B) triamtereni
 - C) manitoli
 - D) acetazolamidi
 - E) hidroklortiazidi
33. Cili prej FANS te meposhtem ka potencialin me te ulet gastrotoksik:
- A) acidi acetil salicilik
 - B) diklofenaku
 - C) indometacina
 - D) paracetamoli
 - E) sulindaku
34. Cili prej medikamenteve perdoret per profilaksine e semundjes se membranave hialine:
- A) insulina
 - B) kortikosteroidet
 - C) hormonet e tiroides
 - D) androgjenet
 - E) beta2-stimuluesit

35. Neuroleptiket tipike (haloperidoli, klorpromazina, etj) mund te provokojne reaksinet ekstrapiramidale si:

- A) sindroma e ngjashme me Parkinsonin
- B) distonite akute (spazme te gjuhes, grimasa, torticollis)
- C) diskinezia tardive (levizje stereotipike dhe te pavullnetshme)
- D) sindroma malinje nga neuroleptiket (e rralla, me katatoni, temperature te larte, hipertension)
- E) te tera pergjigjet jane te sakta

36. Te tera patologjite e meposhtme jane indikacion per dhenien e jodit, me perjashtim te:

- A) kontaminimit aksidental me izotope radioaktive
- B) krizes tireotoksike
- C) tiroidit Hashimoto
- D) pergatitjes per nderhyrje kirurgjike ne tiroide
- E) strumes endemike

37. Ne rast shoku anafilaktik duhet te jepet menjehere:

- A) kardionike
- B) adrenaline dhe kortizonike
- C) diuretike
- D) dopamine dhe antihistaminike
- E) ansiolitike

38. Shenjestra molekulare e nje medikamenti jane:

- A) receptoret
- B) enzimat
- C) acidet nukleike
- D) molekulat e transportit (kotransportuesit dhe antitransportuesit)
- E) te gjitha pergjigjet jane te sakta

39. Mekanizmi i veprimit te medikamenteve antipsikotike konsiston ne bllokimin e siteve receptoriale te neurotransmetuesit:

- A) histamine
- B) dopamine
- C) acetilkoline
- D) adrenaline
- E) GABA

40. Cila cefalosporine ka gjysmejeten me te gjate:

- A) cefamandoli
- B) cefsulodina
- C) ceftriaksoni
- D) cefonicidi
- E) cefatrizina

41. Medikamentet e meposhtme jane antituberkulare, me perjashtim te:

- A) izoniazidit
- B) rifampicines
- C) etambutolit
- D) azitromicines
- E) rifabutines

42. Te nje pacient me astme bronkiale ose SPOK, per anginen pectoris duhet te perdoret:

- A) nje beta-blokues
- B) verapamili
- C) warfarina
- D) aspirina
- E) amlodipina

43. Toksiteti kardiak kufizon perdorimin klinik te:

- A) aktinomicines D
- B) doksorubicines
- C) bleomicines
- D) cisplatinit
- E) amfetaminave

44. Cili prej medikamenteve antidiarreike te meposhtem shkakton me pak efekte kolaterale te lidhura me sistemin nervor qendror:

- A) kodeina
- B) loperamidi
- C) morfina
- D) difenoksilati
- E) parakodeina

45. Cili antibiotik perdoret ne rast meningiti nga streptococcus pneumoniae:

- A) oksitetraciklina
- B) fosfomicina

- C) gentamicina
- D) cefotaksime
- E) klindamicina

46. Te tere faktoret e meposhtem ndikojne mbi transportin placentar te nje medikamenti, me perjashtim te:

- A) fluksi placentar te gjakut
- B) peshes molekulare
- C) hidrosolubilitetit te medikamentit
- D) liposolubilitetit te medikamentit
- E) pH fetal

47. Efekti kolateral kryesor i terapise me hekur eshte/jane:

- A) çrregullimet gastrointestinale:
- B) kolla
- C) hipertensioni
- D) pergjumja
- E) alterimet e diurezes

48. Ne terapine e dhembjes kronike, udhezuesit indikojne:

- A) morfine me rruge subkutane
- B) morfine me rruge orale
- C) buprenorfine
- D) sekuencen FANS – opioide te dobeta – opioide te forta
- E) nje FANS

49. Te tere medikamentet e meposhtme jane potencialisht nefrotoksike, me perjashtim te:

- A) streptomicines
- B) amfotericines B
- C) cisplatinit
- D) vankomicines
- E) ciprofloksacines

50. Cili prej medikamenteve antihipertensive te meposhtme mund te shkaktoje kolle:

- A) antagonistet alfa1-adrenergjike
- B) sartanet
- C) ACE-inhibitoret
- D) antagonistet e kalciumit

E) nitroderivatet

51. Tregoni se cila prej patologjive te meposhtme eshte kundraindikacion per perdorimin e metoklopramidit:

- A) diabeti
- B) patologji te anksioze
- C) nauzeja dhe te vjellat nga kemioterapia
- D) morbus Parkinson
- E) artriti reumatoid

52. Cili eshte antipiretiku i zgjedhur per nje sindrome febrile me natyre te mundshme virale te nje femije 5 vjeç:

- A) acidi acetil salicilik
- B) piroksikami
- C) fenilbutazoni
- D) celekoksibi
- E) paracetamoli

53. Nitroglicerina:

- A) dilaton kryesisht arteriolat
- B) dilaton kryesisht venat
- C) rrit pasngarkesen
- D) nuk provokon tolerance
- E) nuk duhet te perdoret se bashku me nje beta-blokues

54. Acidi klavulanik eshte i rendesishem sepse:

- A) penetron lehtesisht te Gram+
- B) eshte specifik per Gram+
- C) eshte nje inhibitor i transpeptidazes se paretit qelizor
- D) inaktivizon beta-laktamazat bakteriale
- E) ka nje spekter veprimi te ngjashem me ate te penicilines

55. Cili efekt kolateral eshte karakteristik ne terapine me ampicile:

- A) konstipacioni
- B) hiponatremia
- C) ekzantema makulopapulare
- D) anemia hemolitike
- E) nefriti

56. Qe te shfaqet efekti terapeutik i antidepressiveve triciklike, eshte e nevojshme qe nga fillimi i marrjes se medikamentit te kalojne:
- A) 3 minuta
 - B) 3 ore
 - C) 1 dite
 - D) 2-3 jave
 - E) 2 muaj
57. Nje i moshuar me diabet insulino-vartes duhet te marre nje trajtim me beta-blokues per shkak te hipertensionit dhe te angines. Cili mund te jete medikamenti me i pranueshem:
- A) propranololi
 - B) pindololi
 - C) atenololi
 - D) nadololi
 - E) timololi
58. Nje prej penicilinave te meposhtme eshte betalaktamaze-rezistent. Cila:
- A) amoksicilina
 - B) meticilina
 - C) piperacilina
 - D) tikarcinilina
 - E) feneticilina
59. Cili prej medikamenteve te meposhtme eshte barbiturik qe perdoret si antiepileptik:
- A) pentobarbitali
 - B) tiopentali
 - C) fenobarbitali
 - D) diazepam
 - E) sekobarbitali
60. Medikamente me te efektshme per reduktimin e perqendrimeve plazmatike te triglicerideve jane:
- A) statinat
 - B) probukoli
 - C) fibratet
 - D) rezinat sekuestruese te acideve biliare
 - E) inhibitoret e lipazes pankreatike

61. Medikamenti me aktiv per nderprerjen e nje ataku hemikranie eshte:
A) propranololi
B) metisergidi
C) klonidina
D) triptanet
E) amitriptilina
62. Induktimi enzimatik:
A) pershpejton metabolizmin e medikamenteve
B) ndodh brenda nje kohe te shkurter pas marrjes se substances induktuese
C) eshte nje efekt qe shkaktohet vetem pas marrjes se medikamenteve
D) nuk shkakton modifikime te dozes
E) asnjera
63. Neuroleptiket jane medikamente qe indikohen ne trajtimin e:
A) pagjumesise
B) hipertensionit
C) manise akute
D) konvulsioneve
E) dhembjes
64. Pacientet me ulçere peptike duhet t'i evitojne te tere medikamentet e meposhtme, me perjashtim te:
A) kafeines
B) FANS
C) nikotines
D) prednizonit
E) metoklopramidit
65. Efekti maksimal (Emax) qe arrin nje medikament eshte nje matje e:
A) fuqise
B) efikasitetit
C) pergjigjes kuantale
D) madhesise se antagonistit
E) treguesit terapeutik
66. Kontraceptivet hormonale femerore mund te provokojne zhvillimin e:
A) adenomes hepatike
B) kisteve te ovarit

- C) karcinomes se ovarit
- D) gastritit
- E) glakomes

67. Ne intoksikimin nga substancat opioide, pupilat jane:
- A) miotike
 - B) midriatike
 - C) anizikorike
 - D) hiperfleksike
 - E) te ndermjetme

68. Nje perdorim klinik i benzodiazepinave eshte:
- A) morbus Parkinson
 - B) glaukoma
 - C) cefalea
 - D) pagjumesia
 - E) ulçera peptike

69. Medikamentet “gjenerike” kane keto karakteristika, me perjashtim te:
- A) prodhohen me rruge industriale
 - B) jane te dobishme per patologji multiple pasi jane jospecifike
 - C) jane bioekuivalente per sa i perket specialitetit te caktuar
 - D) nuk jane te mbrojtura me patente
 - E) nuk jepen detyrimisht me recete

70. Cili prej medikamenteve perdoret per trajtimin e infeksione fungale sistemike:
- A) ciprofloksacina
 - B) anfotericina B
 - C) penicilina
 - D) amiodaroni
 - E) streptomocina

71. Cili prej te meposhtmeve eshte nje indikacion klinik i medikamenteve antihistaminike H₂?
- A) astma bronkiale
 - B) ulçera peptike
 - C) ankthi
 - D) diarrea
 - E) riniti sezonal

72. Studimi i faktoreve qe percaktojne luhatjet e perqendrimit plazmatik te nje medikamenti quhet:

- A) farmakodinamika
- B) mbikeqyrja farmakoceutike
- C) farmakogjenetika
- D) farmakokinetike
- E) farmakovigjilenca

73. Cili prej te meposhtmeve eshte nje indikacion klinik i medikamenteve antihistaminike H1:

- A) konvulsionet
- B) ulçera gastrike
- C) ankthi
- D) diarrea
- E) riniti sezonal

74. Cili prej medikamenteve te meposhtme mund te perdoret per trajtimin e tumoreve te gjirit:

- A) tamoksifeni
- B) propranololi
- C) prednizoloni
- D) vitamina D
- E) nizatidina

75. Metabolizmi i kalimit te pare:

- A) rrit biodisponueshmerine e medikamentit
- B) ka nje rendesi metabolike te pakte
- C) rrit gjithmone toksicitetin e medikamentit
- D) redukton biodisponueshmerin e medikamentit
- E) redukton gjithmone toksicitetin e medikamentit

76. Cili prej medikamenteve te meposhtme eshte aktiv ne infeksionet nga pseudomonas aeruginosa, por mund te shkaktoje ototoksicitet dhe nefrotoksicitet:

- A) karbenicilina
- B) gentamicina
- C) kloramfenikoli
- D) rifampicina
- E) eritromicina

77. Me çfare mund te antagonizohet depresioni respirator i induktuar nga morfina:

- A) buprenorfine
- B) pentazocine
- C) nalokson
- D) metadon
- E) kodeine

78. Cili prej efekteve kolaterale eshte i mundshem gjate terapise me karbeniciline:

- A) nefrotoksiciteti
- B) disfunksioni trombocitar
- C) ototoksiciteti
- D) mielodepresioni
- E) hiperkalemia

79. Glukokortikoidet nderveprojne me:

- A) kanalet jonike
- B) tirozine kinazen
- C) proteinat G
- D) receptoret brendaqelizore
- E) lipidet

80. Cili prej medikamenteve te meposhtme mund te shkaktoje vartesi:

- A) kalcitonina
- B) benzodiazepinat
- C) betablokuesit
- D) antikoagulantet orale
- E) antihistaminiket

81. Imipenemi eshte:

- A) nje inhibitor i beta-laktamazes
- B) nje aminoglukozid
- C) nje antifungal
- D) nje makrolid
- E) nje antibiotik beta-laktamik

82. Cili prej medikamenteve te meposhtme antagonizon efektin bronkodilatator dhe vazodilatator te izoproterenolit:
- A) kokaina
 - B) feoksibenzamina
 - C) fentolamina
 - D) propranololi
 - E) reserpina
83. Ne te tera semundjet e meposhtme ne te ardhmen mund te perdoret terapia gjenike, me perjashtim te:
- A) fibrozës kistike
 - B) hemofilise
 - C) ulçeres peptike
 - D) tumoreve
 - E) AIDS
84. Cili prej medikamenteve te meposhtme eshte analgjezik:
- A) haloperidoli
 - B) pentazocina
 - C) kanamicina
 - D) adrenalina
 - E) suksinilkolina
85. Te gjithë medikamentet e meposhtme jane beta-stimulues, me perjashtim te:
- A) salbutamolit
 - B) orciprenalines
 - C) izoprenalines
 - D) propranololit
 - E) formetorolit
86. Cili prej FANS perdoret si antiagregant trombocitar:
- A) paracetamoli
 - B) nimesulidi
 - C) nabumetoni
 - D) aspirina
 - E) ibuprofeni
87. Kur deshirohet te arrihet dilatacioni pupilar por jo cikloplegjia, medikamenti i zgjedhur eshte:

- A) omatropina
- B) pilokarpina
- C) izoproterenoli
- D) tropikamidi
- E) fenilefrina

88. Ne cilin prej indeve te meposhtme shperndahen pergjithesisht me ngadale medikamentet:

- A) mushkeri
- B) melçi
- C) ind kockor
- D) tiroide
- E) muskul skeletik

89. Cili prej te meposhtmeve nuk eshte nje neurotransmetues:

- A) acetilkolina
- B) noradrenalina
- C) penicilina
- D) dopamina
- E) 5-hidroksitriptamina

90. Amiodaroni eshte nje medikament:

- A) hipnoinduktor
- B) antiacidik
- C) antiaritmik
- D) beta-mimetik
- E) beta-blokues

91. Eliminimi i penicilines G ndodh:

- A) kryesisht nepermjet sekretimit tubular
- B) kryesisht nepermjet filtrimit glomerular
- C) kryesisht me rruge biliare
- D) me filtrim glomerular dhe sekretim tubular ne raport pothuajse te njejte
- E) me rruge pulmonare

92. Nje reaksion alergjik ndaj nje medikamenti:

- A) zakonisht eshte ne varesi te dozes
- B) varet nga doza vetem kur medikamenti jepet me rruge sistemike por jo kur jepet me rruge lokale
- C) ndermjetesohet gjithmone nga prodhimi i antitropave

- D) ka gjithmone gravitet te lehte ose te moderuar
- E) induktohet betem nga medikamentet e sintezes

93. Sekretimi i acidit gastrik mund te ndikohet nga:

- A) antagonistet e receptorit H₂
- B) inhibitoret e pompes protonike
- C) antagonistet muskarinike, p.sh. pirenzepina
- D) te tera pergjigjet jane te sakta
- E) alkooli

94. Te tera efektet e meposhtme jane manifestime te mbidozimit te barbiturateve, me perjashtim te:

- A) eksitimit
- B) konfuzionit mendor
- C) letargjise
- D) hipotermise
- E) hipotensionit

95. Te nje pacient me glaukome kundraindikohet perdorimi i:

- A) barbiturateve:
- B) antidepressiveve triciklike
- C) antibiotikeve
- D) benzodiazepinave hipnogjene
- E) amfetaminave

96. Cila prej klasave te meposhtme inhibon HMG-CoA reduktazen:

- A) statinat
- B) beta-blokuesit
- C) fibratet
- D) estrogenet
- E) ACE-inhibitoret

97. Cila prej substancave mund te shkaktoje hepatit toksik:

- A) trikloretileni
- B) tetrakloruri i karbonit
- C) halotani
- D) izoniazidi
- E) te gjitha pergjigjet jane te sakta

98. Terapia me estrogene shoqerohet me te tera efektet e meposhtme te padeshirueshme, me perjashtim te:

- A) hiperplazise endometriale
- B) nauzese
- C) dhembjeve te gjinjve
- D) hipoglicemise
- E) hemikranias

99. Efektet e padeshirueshme me te rendesishme te fenotiazines jane:

- A) cefalea
- B) paraliza spastike
- C) korea
- D) fotofobia
- E) çrregullimet ekstrapiramidale

100. Kokaina ka veprim te tipit:

- A) simpatikolitik
- B) miorelaksant
- C) parasimpatikomimetik
- D) anestetik lokal
- E) spazmolitik

HEMATOLOGJIA

1. Nje djale 25 vjeç veren, ndersa po rruhej, shfaqjen e nje zmadhimi limfonodal ne nivelin laterocervikal. Nuk ankon asnje simptome. Ne egzaminimin objektiv pervec limfonodulit qe ka pare djali jane prezent edhe limfonoduj te tjere ne te njejtin regjion. Realizohet nje biopsi dhe diagnoza histologjike flet per Morbus Hodgkin, tipi sklerose nodulare. Djali i nenshtrohet nje stadifikimi te thelluar te semundjes se tij perfshire edhe nje laparotomi, dhe nga te gjitha hetimet e kryera rezulton se ka limfonoduj prezente edhe ne nivel te mediastinit, por jo ne abdomen, dhe shpretkja eshte normale. Cili eshte stadi i semundjes se pacientit?

- A) I
- B) IE
- C) II
- D) III
- E) IV

2. Kriter kryesor per diagnozen e krizes blastike gjate ecurise se leukozes mieloide kronike eshte prezenca e :

- A) blastet ne palcen e kockes mbi 30%

- B) hiperuricemia
- C) reduktimi i numrit te rruazave te kuqe
- D) limfoblastoza ne palcen e kockes
- E) limfocitoza periferike

3. Nje pacient diabetic 50 vjeç shtrohet per shkak te shfaqjes se nje krize hipoglicemike. Gjate ecurise evidentohet nje anemi e shkalles se moderuar me nje trombocitoze te lehte [527000/ micron/L]. Hemoglobina e tij eshte 10 g/dL, MCV [volume korpuskular mesatar] eshte 76fL, egzaminimi i lamave te gjakut periferik tregon pranine e rruazave te kuqe te vogla me citoplazem te zbehte [anulocite]. Pervec kesaj eshte present nje sideremi e ulur dhe TIBC [Total Binding Iron Capacity] i rritur dhe nje ferritinemi poshte vlerave normale. Cila eshte procedura me e mire per kete pacient?

- A) te fillohet terapia me preparate te hekurit
- B) te pritet 6 muaj dhe te rivleresohet
- C) ta nxjerresh nga spitali pa I bere asgje
- D) te kerkohet gjaku okult ne fece dhe te planifikohet per nje fibrogastroskopi dhe nje kolonoskopi te plote
- E) te dergohet tek mjeku kurues qe te vazhdoje me analiza

4. Ne prani te petekieve dhe te purpurave duhet vleresuar se pari nese eshte:

- A) hiperkolesterolemia
- B) mungesa e faktoreve te koagulimit
- C) trombocitoza
- D) trombocitopenia
- E) alterimi i funksionit trombocitar

5. Faktori Hageman eshte :

- A) faktori XII
- B) faktori X
- C) faktori trombocitar III
- D) kalikreina
- E) faktori ristocetinik

6. Trajtimi i perzgjedhur i leukemise mieloide kronike tek moshat e reja eshte :

- A) radioterapia
- B) monokimioterapia
- C) polikimioterapia
- D) terapia me interferon
- E) transplantimi allogjenik i palces se kockes

7. Nje grua 56vjeç me nje histori progresive te karcinomes se ovarit te trajtuar me kimioterapi disa vite me pare, referon shfaqjen koheve te fundit te astenise dhe te hemorragjive te vogla ne nivel te kraheve. Vlerat e hemogrames jane si me poshte: Hemoglobina 9,6g/dL, trombocitet 56000/micronL, leukocitet 2900/micronL. Ne mielogramen , e cila paraqitet hipercelulare, jane present 10% elemente blastike me aspect megaloblastik te prekursoreve eritroide e megakariocite me anomali berthamore. Egzaminimi citogenetik tregon pranine e nje delecioni te krahut te gjate te kromozomit 7. cila eshte diagnoza me probable per kete paciente?

- A) sindrom mielodisplazik
- B) anemia megaloblastike
- C) leukemia limfoblastike akute
- D) leukemia mieloblastike akute
- E) leukemia mieloide kronike

8. Deformimi si draper i eritrociteve i detyrohet :

- A) sinteza difektoze sasjore e hemoglobines
- B) cregullimet elektrolitike
- C) antikorpet
- D) alterimet mitokondriale
- E) alterimet cilesore te hemoglobines

9. Diagnoza e leukemise acute mund te vihet vetem ne baze te :

- A) biopsise se limfonodulit
- B) egzaminimit te formulas leukocitare
- C) biopsies se palces se kockes ose mielogrames
- D) biopsies splenike
- E) hemogrames

10. Pacienti me hemolize intravaskulare mund te paraqese te gjitha shenjat klinike dhe laboratorike te meposhtme , PERVEC :

- A) niveleve te ulta te haptoglobines
- B) shtimit te bilirubines indirekte
- C) splenomegalise
- D) hemoglobinurise e hemosiderurise
- E) shtimit te Laktatdehidrogenazes

11. Ne remisionin komplet te leukemise acute numri I blasteve ne palcen e kockes nuk duhet e te jete me i larte sesa :

- A) 5%
- B) 20%
- C) 30%
- D) 40%
- E) 50%

12. Cfare eshte hiatus leucaemicus:

- A) nje komplikacion i leukemise
- B) mungesa e formave me maturim te ndermjetem ne gjakun periferik
- C) nje vartiant i nendarjeve te leukemive
- D) nje medikament antiblastik
- E) mungesa e formave mature ne palcen e kockes

13. Te gjitha pacientet me sindrom mielodisplazik paraqesin :

- A) sideroblaste unazore
- B) nje numer blastesh >5%
- C) anomali kromozomike jo rastesore
- D) transformim ne leukemia acute
- E) displazi ne te gjitha linjat qelizore te palces se kockes

14. Cila prej anemive te meposhtme ka mundesi me te medha t'i pergjigjet administrimit te eritropoietines :

- A) anemia sideropenike
- B) anemia pernicioze
- C) anemia sideropenike
- D) anemia hemolitike autoimmune
- E) anemia nga insuficienca renale

15. Trupzat Auer gjenden ne menyre karakteristike :

- A) ne linfoblastet
- B) ne mielocitet
- C) ne mieloblastet
- D) ne eritroblastet
- E) ne lincocitet

16. Rritja e IgE serike mund te observohet me shpesh ne :

- A) leukemine mieloide kronike
- B) anemine hemolitike nga difekti i PK
- C) favizem
- D) parazitoze

E) saturnizem

17. Anemite megaloblastike karakterizohen nga :

- A) mikrocitoza e e elementeve te figuruar te gjakut e shoqeruar me deficit te folateve dhe /ose vitamins B12
- B) mungesa e folateve dhe/ose vitamins B12
- C) retikulocitoza
- D) ikteri
- E) megakoloni toksik

18. Ne anemine nga mungesa e hekurit transferrina eshte :

- A) normale
- B) e rritur
- C) e ulur
- D) pothuajse mungon
- E) pa rendesi

19. Morbus Cooley eshte :

- A) nje alfa-talasemi
- B) nje beta-talasemi
- C) nje anemi enzimodeficitare
- D) nje disprotidemi
- E) deficit i vitamins B12

20. Hiperuricemia eshte e shpeshte ne :

- A) leukemine mieloide kronike nen trajtim citoreduktues
- B) mononukleozen infective
- C) hemofili
- D) sindromin Gilbert
- E) aplazine medulare

21. Ne hemofili cilat prej testeve te meposhtme jane te alteruar ;

- A) koha e hemorragjise
- B) koha e koagulimit
- C) koha e protrombines
- D) fraxhiliteti kapilar
- E) eritrosedimenti

22. Kontrolli i terapise heparinike realizohet me :
- A) vleresimin e trombociteve
 - B) kohen e hemorragjise
 - C) proven e lakut
 - D) kohen e tromboplastines parciale
 - E) dozimin e fibrinogjenit
23. Ne egzaminimin objektiv, nje pacient me Purpur trombocitopenike idiopatike pervec petekieve dhe ekimozave mund te prezantoje edhe :
- A) splenomegali
 - B) limfadenomegali
 - C) hepatomegali
 - D) nje egzaminim fizik normal
 - E) temperature te larte
24. Cila nga situatat e meposhtme te ben te dyshosh per pranine e nje leukocitoze neutrofilike :
- A) infeksioni viral
 - B) infeksioni bakterial
 - C) parazitoza
 - D) alergjia
 - E) asgje patologjike
25. Biosinteza e hemit nga ana e eritroblasteve ndodh :
- A) ne mitokondria
 - B) ne ribosome
 - C) ne unazat Cabot
 - D) ne trupzat Heinz
 - E) ne nukleolat
26. Hemofilia C vjen si pasoje e mungeses se:
- A) faktorit II
 - B) faktorit V
 - C) faktorit VIII
 - D) faktorit IX
 - E) faktorit XI
27. Ngrenia e batheve mund te provokojte nje anemi grave hemolitike ne pacientet te cilet kane nje deficit te ciles prej enzimeve te meposhtme:
- A) piruvatkinazes [PK]

- B) glukoze-6-fosfat dehidrogenazes [G6PDH]
- C) glutation sintetazes
- D) gamma glutamilcistein sintetazes
- E) laktatdehidrogenazes

28. Nje pacient 18 vjeç me nje hemofili A te lehte [niveli i faktorit VIII=15%] ediagnostikuar nga nje histori familiare positive por qe nuk ka pasur asnjehere nevoje per trajtim meqenese nuk ka pasur fenomene hemorragjike,duhet ti nenshtrohet nje interventi dentar per te hequr dhemballen e pjekurise. Trajtimii zgjedhur eshte :

- A) krioprecipitat
- B) koncentrat I faktorit VIII
- C) plazmee fresket e ngrire
- D) desmopressina [DDAVP]
- E) asnje trajtim

29. Te gjitha komplikacionet e meposhtme mund te gjenden ne nje pancitopeni si pasoje e mosfunksionit te palces se kockes PERVEC:

- A) sepsis
- B) asthenia, te ndjerit keq ne pergjithesi
- C) hemorragjite gingivale
- D) tromboza
- E) zbehja

30. Trombocitoza esenciale dhe policitemia vera jane :

- A) sindroma mielodisplasike
- B) sindroma mieloproliferative kronike
- C) aplazi medulare
- D) semundje sekondare nga inflamacioni kronik
- E) shpesh te lidhura me imunodeficiencat

31. Antitruapat antifosfolipidike gjenden shpesh gjate :

- A) anemise aplastike
- B) tumoreve gastrike
- C) tumoreve ovariene
- D) lupusit eritematoz sitemik
- E) leukemise mieloide kronike

32. Testi i Coombs indirect pozitiv tregon per :

- A) pranine e antitrupeve antieritrocitare jokomplete ne serum

- B) reaksion imunologjik tip III
- C) deficit te piruvat kinazes
- D) ekspozim progresiv ndaj primaquines
- E) reaksion te rende transfuzionine veprim

33. Retikulocitet jane :

- A) qeliza te sistemit retikuloendotelial
- B) qeliza me system retikuloendoplazmik shume te zhvilluar
- C) eritrocite te vjeter
- D) granulocite te vjeter
- E) eritrocite te reja

34. Kriza retikulocitare verifikohet gjate :

- A) anemise hemolitike
- B) eritroleukemise
- C) policitemise vera nen trajtim me hidroksiure
- D) trombozes intravaskulare te diseminuar
- E) anemise pernicioze ne trajtim me vitaminen B12

35. Cila prej semundjeve te meposhtme nuk i perket te ashtuquajturave syndrome mieloproliferative kronike :

- A) mielofibroza idiomatike
- B) leukemia mieloide kronike
- C) leukemia me qeliza me qime [tricoleukemia]
- D) policitemia vera
- E) trombocitemia esenciale

36. Cila nga situatat e meposhtme haset ne policitemi ? :

- A) shtimi i serise se kuqe ne palcen e kockave
- B) hemoviskozimetria normale
- C) leucopenia
- D) hypotensioni sitemik
- E) poliuria

37. Cila nga rezultatet e meposhtme tregon per nje anemi aregjenerative :

- A) vellimi korpuskular mesatar [MCV] normal
- B) shtimi i shperndaries se gjereses se ruazave te kuqe [RDW]
- C) numri i reduktuar i retikulociteve
- D) niveli i ulur i hemoglobines
- E) sideremia e rritur

38. Makroglobulinemia Waldentrom eshte e karakterizuar nga nje shtim monoclonal i

- A) IgG
- B) IgA
- C) IgM
- D) IgD
- E) IgE

39. Rezistenca globulare rritet ne :

- A) anemine pernicioze
- B) anemine hemolitike
- C) mikrocitoze
- D) sarkoidoze
- E) sferocitozen hereditare

40. Leukemia lifoide kronike eshte :

- A) nje semundje me akumulim te limfociteve B poliklonale
- B) nje semundje me nje linfopeni te moderuar
- C) nje semundje me akumulim te plazmociteve
- D) nje semundje me akumulim te limfociteve B monoklonale
- E) nje semundje e karakterizuar nga prania e kromozomit Philadelphia

41. Transplanti palces se kockes indikohet ne :

- A) aplazine medulare grave dhe ne leukemite akute
- B) Pancitopenine periferike me palce te pasur
- C) Anemine pernicioze
- D) Anemine sideropenike
- E) Leukemine linfoide kronike

42. Fillimi i leukemise acute mund te jete i karakterizuar nga :

- A) prania ne serum e nje piku monoclonal
- B) Hipergamma globulinemia poliklonale
- C) Infeksioni febril rezistent ndaj mjekimit
- D) Hiperkalcemia
- E) Hiperkolesterolemia shume e larte

43. Endokrinopatite e meposhtme mund te jene tegjitha shkak direct I nje anemie aregjenerative , PERVEC :
- A) diabeti mellitus
 - B) hipotiroidizmi
 - C) hipopituitarizmi
 - D) hiperparatiroidizmi
 - E) hipogonadizmi
44. Ne cilen prej patologjive te meposhtme verifikohet me shpesh trombocitoza:
- A) leukemine mieloide kronike
 - B) leukemine mieloblastike acute
 - C) leukemine limfoblastike acute
 - D) morbus Waldentrom
 - E) morbus Werlhof
45. Prezenca e artritit rheumatoid, splenomegalise, neutropenise eshte karakteristike gjate :
- A) konektivitet miks
 - B) sindromit Felty
 - C) sindromit Goodpasture
 - D) semundjes Chediak-Higashi
 - E) LES
46. Heparina fuqizon veprimin e :
- A) Fibrinogjenit
 - B) Antitrombines III
 - C) Faktorit VIII
 - D) Tromboplastines
 - E) Trombones
47. Ne organet e meposhteme gjenden ne sasi te madhe limfocitet T , PERVEC :
- A) Linfonodujve
 - B) Shpretkes
 - C) Timusit
 - D) Traktit gastrointestinal
 - E) Gjakut periferik

48. Nje pacient me deficit te Glukoze-6fosfat dehidrogjenazes [G-6-PD] duhet te evitoje te gjitha keto me poshte , PERVEC :

- A) Cefalotines
- B) Chinines
- C) Clorochines
- D) Batheve
- E) Sulfamidikeve

49. Cila nga pergjijet e meposhtme NUK SHOQEROHET me nje anemi hemolitike me atitropa te ngrohte :

- A) Linfomat jo hodgkiniane
- B) Splenomegalie
- C) Sferocitoza
- D) Testi Coombs direct pozitiv
- E) Fenomeni Raynaud

50. Cili nga situatat e meposhtme eshte ME PAK PROBABEL qe te shoqerohet me nje hipereozinofili ?

- A) Sindomi hipereozinofilik
- B) Leukemia mieloide kronika
- C) Infeksionet parazitare
- D) Infeksionet nga stafilokoku aureus
- E) Astma

51. Shizocitet jane elemente te figuruar te gjakut :

- A) Hipokromike
- B) Me dimensione te medha
- C) Ne forme rrakete
- D) Te fragmentuar
- E) Target

52. Sindromi I hiperviskozitetit observohet me shpesh gjate :

- A) Anemive hemolitike autoimmune
- B) Leukemise limfoblastike acute
- C) Insuficiences respiratore kronike
- D) Mielomes multiple
- E) Hemoglobinopative

53. Cila prej ketyre shenjave dhe simptomave shoqeron me shpesh mielomen multiple :

- A) Dhimbjet kockore
- B) Linfadenopatia
- C) Rubeosis
- D) Splenomegalia
- E) Petekiet

54. Koha e protrombines influencohet prej :

- A) Uljes se numrit te trombociteve
- B) Shtimit te faktorit antiheparinik
- C) Deficiti I faktorit VII
- D) Deficiti I faktorit VIII
- E) Deficiti I faktorit IX

55. Zhdukja e nukleolave verehet ne :

- A) Mieloblastet
- B) Promielocitet
- C) Mielocitet
- D) Ne metamielocitet
- E) Ne granulocitet e pasegmentuar

56. Hapi i pare per te diagnostikuar policitemine vera eshte :

- A) Te percaktohet masa e rruazave te kuqe te gjakut dhe e volumit plazmatik*
- B) Te percaktohet niveli serik I eritropoietines
- C) Te behet nje ekografi renale
- D) Te behet astrupograma
- E) Te matet fosfatazaalkaline leukocitare

57. Varianti histologjik me malinj i M. Hodgkin eshte :

- A) Me qeliza te klivuara
- B) Me deplecion linfocitar
- C) Me prevalence linfocitare
- D) Skleroza nodulare
- E) Si qiell me yje

58. Manifestimet klinike te nje anemie nga mungesa e vitamins B12 jane te gjitha reversible me administrimin e vitamins B12, PERVEC :

- A) Demet ne palcen e kockes
- B) Anemia
- C) Neutropenia

- D) Neuropatia periferike
- E) Trombocitopenia

59. Pacienti me hemolize akute mund te paraqese te gjitha te dhenat klinike e laboratorike ,PERVEC :

- A) Litiazes biliare
- B) Hiperplazise ne nivel medular
- C) Shtim i MCV me polikromatofili
- D) Hiperbilirubinemia indirekte
- E) Shtimi i laktatdehidrogjenazes

60. Jane shkak i poliglobulise sekondare :

- A) Hemofilite
- B) Insuficienca respiratore kronike
- C) Hemorragjia kronike
- D) Leukemia mieloide kronike
- E) Policitemia vera

61. Organi madhor hematopoietik ne jeten embrionale eshte :

- A) Palca e kockes hematopoietike
- B) Melcia
- C) Shpretka
- D) Linfonodujt
- E) Sakusi Vitelin

62. Probabiliteti qe nje femije mashkull i nje pacienti me hemofili grave te kete hemofili eshte :

- A) 0%
- B) 25%
- C) 50%
- D) 75%
- E) 100%

63. Kromozomi Philadelphia [Ph[']] eshte nje marker citogenetik ne nje prej situatave te meposhtme :

- A) Leukemia mieloide kronike
- B) Hairy cell leukemia
- C) Leukemia prolinfocitike
- D) Kriza blastike me fenotip eritroid ne LMC
- E) Eritroleukemia

64. Deficit i vitamins K evidentohet nga nje prej analizave te meposhtme :
- A) Numri i trombociteve
 - B) Koha e protrombines [PT]
 - C) Koha e tromboplastines parciale [PTT]
 - D) Koha e trombines
 - E) Koha e hemorragjise
65. Gjate periudhes qe pason transplantin allogjenik e palces se kockes, komplikacionet e meposhtme i detyrohen gjendjes imunitare te marresit , PERVEC :
- A) Infeksionet mykotike
 - B) Reaksionet e flakjes
 - C) Herpes – Zoster
 - D) Graft versus host disease
 - E) Pneumonia intersticiale
66. Cila nga situatat e meposhtme NUK SHOQEROHET me nje zgjatje te kohes se hemorragjise :
- A) Uremia
 - B) Trombocitopenia grave
 - C) Mieloma multiple
 - D) Hemofilia
 - E) Morbus vonWillebrandt
67. Splenomegalia eshte nje hasje frekvente ne diagnose gjate :
- A) Mielomes multiple
 - B) Mykozes fungoide
 - C) Anemise aplastike
 - D) Leukemise mieloide kronike
 - E) Hemofilise
68. Cila nga situatat e me poshtme i perket sindromeve mieloproliferative kronike ?
- A) Mielofibrozi idiopatik
 - B) Leukemia mieloblastike
 - C) Leukemia me qeliza me qime
 - D) Leukemia plazmocelulare
 - E) Mieloma multiple

69. Probabiliteti qe vajza e nje pacienti me hemofili B te jete nje bartese e hemofilise eshte :

- A) 0%
- B) 25%
- C) 50%
- D) 75%
- E) 100%

70. Eozinofilia mund te haset me shpesh gjate :

- A) Leukemise mielomonocitike
- B) Mielomes multiple
- C) Leukemise limfoide kronike
- D) Morbus Hodgkin
- E) Agranulocitozes

71. Sindromi Sezary eshte :

- A) Nje linfofome me linfofite T
- B) Njeleukemi limfoide kronike me infiltrim kutan
- C) Nje variant i talasemise
- D) Nje difekt congenital i IgG
- E) Nje variant i leukemise mieloide kronike

72. Nder tumoret primitive te shpretkes, cilet prej tyre jane me te shpeshtet:

- A) Fibroma
- B) Miomat
- C) Hemangiomat
- D) Linfomat
- E) Linfangiomas

73. Nje situate e nje anemie te rende sideropenike mund te shkaktohet nga :

- A) Menorragjite persistente
- B) Bronkopneumonite recidivante
- C) Dietat vegjetariane
- D) Mosmarrje adekuatese folateve
- E) Hepatopatia alkoolike

74. Faktori kryesor qe rregullon aktivitetin eritropoietik eshte :

- A) Veshka

- B) Ferritina
- C) Unitete formuese te kolonive eritroide
- D) Oksigjeni
- E) Palca hemopoietike

75. Cila prej ketyre anemive hemolitike eshte e shkaktuar prej difektit congenital te nje enzyme eritrocitare [G6PDH]:

- A) Favizmi
- B) Sferocitoza
- C) Elipsocitoza
- D) Stomatocitoza
- E) Hemoglobinuria paroksisitike e te ftohtit

76. Vitamina K eshte e nevojshme per sisntezen e secilit prej faktoreve te me poshtem te koagulimit, PERVEC se per sintezen e faktorit :

- A) II
- B) V
- C) IX
- D) VII
- E) X

KARDIOLOGJI

1. Kriza lipotimike kanë një incidence të rritur në:

- A) Insuficencën e aortas
- B) Stenozën e aortas
- C) Stenozën e istmusit të aortas
- D) Insuficiencën mitrale
- E) Steno-insuficiencën mitrale

2. Cfarë kuptoni me termin miokard spongioz?

- A) Mungesa e trabekulave normale në pjesën e brendshme të ventrikulit të majtë si pasojë e një defekti maturimi në jetën intrauterine
- B) Prania e trabekulave në pjesën e brendshme të ventrikulit të majtë si pasojë e një defekti maturimi në jetën intrauterine
- C) Ekzistenca e foramen ovale ndërventrikulare pas lindjes
- D) Zëvendësimi i miokardit me ind dhjamor
- E) Situatë klinike që karakterizohet nga zgjerimi i madh i ventrikulit

3. Rritja e vëllimit qarkullues (volemisë), vjen si pasojë e të gjithë gjendjeve të poshtë shënuara me përjashtim të:
- A) Rritjes të filtrimit glomerular
 - B) Uljes të sekretimit të aldosteronit
 - C) Uljes të sekretimit të ADH
 - D) Uljes të përthithjes të natriumit
 - E) Rritjes të aktivitetit të reninës plazmatike
4. Në infarktën e miokardit cila enzime paraqitet në vlerë më të rritur fillimisht?
- A) Mioglobina
 - B) SGOT
 - C) LDH
 - D) CK-MB
 - E) Troponina
5. Në stenozen e valvulës mitrale evidentohen të gjitha këto me përjashtim të:
- A) Hipertrofi e arterieve pulmonare
 - B) Hipertension venoz pulmonare
 - C) Hipertrofi e atriumit të majtë
 - D) Hipertrofi e ventrikulit të majtë
 - E) Zhurmë diastolike në apex
6. Angina gjoksore mund të shfaqet:
- A) si pasojë e të ftohtit
 - B) gjatë sforcimit
 - C) në qetësi
 - D) gjatë stresit
 - E) të gjitha përgjigjet më lart janë të sakta
7. Cila shenjë nuk zbulohet në stenozen mitrale?
- A) zhurmë diastolike me përforcim presistolik
 - B) puls i shpejtë
 - C) theksim i tonit të dytë në apex
 - D) theksim i tonit të dytë në bazë
 - E) zhurmë në hapje të valvulës
8. Në stenozen e aortës cila nga shenjat e mëposhtme vihet re?

- A) pulsi kërcyes
- B) pulsimi i arterieve karotide
- C) pulsimi i arterive femorale
- D) pulsi i vonuar
- E) asnjë nga këto

9. Në stenozen e aortas, dëgjohet:

- A) toni i II-të në sistol
- B) kërcitje në fillimin e hapjes të valvulës
- C) zhurma diastolike
- D) zhurmë sistolike zbrazëse në hapsirën interkostale të II-të
- E) të gjitha këto

10. Cili nga pohimet është I vërtetë për bllokun atrio-ventrikular të grades të II-të tip II?

- A) Zgjatje e intervalit PR mbi 0.20 sek për çdo kompleks QRS
- B) Zgjatje progresive e intervalit PR në tri komplekse QRS të një pas njëshme, shoqëruar me mungesë të vales P pasuese të QRS
- C) Valë P ndjekur nga komplekse QRS me intervale PR normale ose të alteruar nga vale P që nuk pasohen me komplekse QRS
- D) Nuk ka lidhje midis vales P dhe komplekseve QRS. Frekunca e komplekseve QRS është 30 bpm
- E) Mungesa e valëve P të dukshme

11. Në cilën prej këtyre sëmundjeve degjohet një “klik” mezo-sistolik?

- A) insuficiencë mitrale
- B) prolaps i valvulës mitrale
- C) infarkt
- D) aneurizëm aortale
- E) defekt interventrikular

12. Në një pacient me fibrilacion atrial kronik cili është niveli i INR në mënyrë të tillë që të evitohet një iktus embolik?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 6
- E) 1

13. Një njeri 57 vjeç, hipertensiv, me hiperkolesterolemi dhe mbipeshë ankon për një dhimbje shtrënguese në krahator në sforcime të lehta (si ngjitje shkallëve, dhënia e biçikletës). Cilin ekzaminim do të kërkonit fillimisht?
- A) Shintigrafi me Talium 201
 - B) Cikloergometri
 - C) Koronarografi
 - D) Ekokardiograma
 - E) TAC
14. Cili nga ndërlikimet e infarktut të miokardit mund të na çojë drejt tamponadës kardiake?
- A) Insuficiencia mitrale akute
 - B) Ruptura kardiake
 - C) Ruptura e septumit interventrikular
 - D) Insuficiencia kardiake akute
 - E) Insuficiencia mitrale
15. Cili është ndërlikimi më i rëndë që vërehet në stenozen mitrale?
- A) Fibrilacioni atrial
 - B) Infarkti pulmonar
 - C) Infarkti miokardit
 - D) Embolia sistemike
 - E) Asistolia
16. Në EKG një ekstrasistol ventrikulare karakterizohet nga:
- A) kompleksi QRS i ngushtë ndjekur nga një pauzë kompesatore
 - B) kompleksi QRS i gjerë ndjekur nga një pauzë kompesatore
 - C) kompleksi QRS i gjerë ndjekur nga një pauzë jo kompesatore
 - D) kompleksi QRS i ngushtë ndjekur nga një pauzë jo kompesatore
 - E) kompleksi QRS i gjerë pa pauzë
17. Cila situatë klinike nuk karakterizohet nga ulja e fraksionit të mbushjes të ventrikulit të majtë shoqëruar me kongestion pulmonar?
- A) Stenoza mitrale
 - B) Kardiomiopatia hipertrofike
 - C) Tamponada kardiake
 - D) Insuficiencia mitrale
 - E) Infarkti akut i miokardit

18. Cili është niveli i kolesterolit LDL që duhet të arrij një pacient me infarkt miokardi?

- A) < 130 mg/dl
- B) < 200 mg/dl
- C) < 100 mg/dl
- D) < 180 mg/dl
- E) < 110 mg/dl

19. Efekti inotrop pozitiv në zemër realizohet nga:

- A) acidoza
- B) rritja e hormoneve tiroides
- C) hiperkalemia
- D) hipokalemia
- E) frenimi beta-adrenergjik

20. Përcaktuesi kryesor i konsumit të oksigjenit nga miokardi është:

- A) presioni arterial sistolik
- B) presioni arterial diastolik
- C) kontraktiliteti miokardit
- D) frekuenca kardiake
- E) vëllimi ventrikular telediastolik

21. Shkaku më i shpeshtë i pamjaftueshmërisë të zemrës është:

- A) disfunksioni diastolik i ventrikulit të majtë
- B) disfunksioni sistolik i ventrikulit të majtë
- C) hipovolemia
- D) disfunksioni i ventrikulit të djathtë
- E) shoku

22. Raporti ventilim/perfuzion tregon raportin e:

- A) kapacitetit vital dhe fluksit të gjakut qarkullues në mushkëri
- B) PCO₂ dhe Po₂ në gjakun arterial
- C) ventilimit dhe fluksit të gjakut qarkullues në njësinë e mushkërisë
- D) vëllimin e gazeve dhe vëllimin e gjakut qarkullues në mushkëri
- E) kapacitetin pulmonar total dhe prurjen kardiake

23. Cilat janë karakteristikat elektrokardiografike të infarktit subendokardial?

- A) subnivelimi i ST dhe shfaqja e valës Q
- B) supraniveli ST dhe shfaqja e valës Q

- C) subnivelimi i ST dhe mungesa e valës Q
- D) subnivelimi i ST dhe shfaqja e valës U
- E) ST në vijën izoelektrike dhe shfaqja e valës Q

24. Në lidhje me një pacient 65 vjeç, hipertensiv, me fibrilacion atrial kronik të stabilizuar, pa faktorë të tjerë riskant, janë të vërteta të gjitha pohimet e më poshtme me përjashtim të:

- A) Me përjashtim të rasteve kur ka një kundërindikacion absolut, terapia do të konsistonte në përdorimin e antikoagulantëve oral
- B) Pacient nuk mund të trajtohet vetëm me aspirinë
- C) Pacienti duhet të trajtohet vetëm me barna antihipertensiv
- D) Duhet realizuar konvertimi i ritmit
- E) Pacienti duhet trajtuar vazhdimisht me heparinë subcutane

25. Cili nga këta faktorë nuk lidhet me trombfilinë?

- A) Defiçiti i proteinës C
- B) Defiçiti i proteinës S
- C) Defiçiti i antitrombinës III
- D) Hiperhomocisteinemia
- E) Neoplazia

26. Përkufizohet si “angina nga eforti“:

- A) Angina de nuova
- B) Angina e qëndrueshme
- C) Angina Prinzmetal
- D) Angina e qetësisë
- E) Angina si pasojë e ngarkesës

27. Refluksi pozitiv hepato-jugular flet në favor të:

- A) Pamjaftueshmërisë zemrore me natyrë kongjестive
- B) Obstruksionit të vena cava superior
- C) Obstruksionit të vena portës
- D) Obstruksionit të vena kava inferior
- E) Situatë fiziologjike

28. Terapia në insuficiencën kardiake përfshin përdorimin e të gjithë barnave të poshtë shënuar me përjashtim të:

- A) beta-blokuesve
- B) ACE-inhibitorëve
- C) Statinave

- D) Eritropoetinës
- E) Diuretikëve

29. Cili nuk është efekt anësor i terpaisë me ace-inhibitor?

- A) Hipotensioni
- B) Kolla e thatë
- C) Ndryshimet në shije
- D) Hiponatremia
- E) Edema angioneurotike

30. Zhurma e Flint dëgjohe në:

- A) fibrilacion atrial
- B) insuficiencë mitrale
- C) stenozë aortale
- D) insuficiencë aortale
- E) duktus Botalli

31. Në pacientin hipertensiv graviteti i dëmtimit organor lidhet ngushtësisht me:

- A) presionin arterial të monitoruar në klinikë
- B) presionin arterial të monitoruar në shtëpi
- C) presionin arterial të monitoruar dy herë në ditë
- D) presionin arterial të monitoruar për 24 orë
- E) presionin arterial të monitoruar gjatë natës

32. Nga pikëpamja klinike fibrilacioni ventrikular karakterizohet nga:

- A) dispnea e rëndë
- B) infarkti akut
- C) arresti kardiocirkulator
- D) cianoza
- E) gishtat si shkop tamburi

33. Cili është elementi që haset më shpesh në kuadrin klinik të stenozës mitrale?

- A) prekordialgia
- B) hemoptizia
- C) dispnea
- D) iktus
- E) ngjirja e zërit

34. Cili lloj i infarktut akut të miokardit (IAM) mund të shoqërohet me një aktivizim vagal?
- A) IAM septal
 - B) IAM lateral
 - C) IAM anterior
 - D) IAM diafragmatik
 - E) Asnjë nga këto
35. Cili prej elementëve të mëposhtëm mund të përdoret për të diferencuar insuficiencën ventrikulare të majtë nga insuficiencia ventrikulare e djathtë?
- A) Rritja e enzimave hepatike
 - B) Edema pulmonare
 - C) Asciti
 - D) Edema periferike
 - E) Tendosja e venave jugulare
36. Cili duhet të jetë bari që i duhet dhënë fillimisht një pacienti me hiperkalemi dhe komplekse QRS të zgjeruar në EKG?
- A) klorur kalçiumi
 - B) kayexalate
 - C) digoksin
 - D) furosemid
 - E) bikarbonat natriumi
37. Cili është ndërlikimi më i rëndë që vërehet në stenozen mitrale?
- A) Fibrilacioni atrial
 - B) Infarkti pulmonar
 - C) Infarkti miokardit
 - D) Embolia sistemike
 - E) Asistolia
38. Angioplastika koronare percutane indikohet në:
- A) stenozen koronare
 - B) insuficiencën kardiake
 - C) difektin interatrial
 - D) artropatinë e anësisë të poshtme
 - E) amiloidozën kardiake

39. Në disekacionin e aortës e dhëna semiotike më e rëndësishme është:
- A) mungesa e pulseve arterial
 - B) hipokratizmi digitalik
 - C) cianoza
 - D) bllok i degës së djathtë
 - E) pectus excavatum
40. Në cilën nga këto kardiopati dëgjohet një “klik” mezosistolik?
- A) Insuficiencia mitrale
 - B) Prolaps i valvulës mitrale
 - C) Kardiopati infarkti
 - D) Aneurizma aortës
 - E) Defekti interventrikular
41. Cili nga këta faktorë nuk lidhet me vdekshmërinë e rritur të një pacienti me pamjaftueshmëri kardiake?
- A) Ulja e intervalit RR
 - B) Përdorimi i ACE-inhibitorëve
 - C) Rritja e BNP (brain natriuretik peptide) qarkulluese
 - D) Ventrikuli i majtë merr formë sferike
 - E) TA më pak se 80/60 mmHg
42. Shkaku më i shpeshtë i stenozës të valvulës aortale është:
- A) Sëmundje të lindura
 - B) Sëmundje reumatizmale
 - C) Degjenerimet fibrokalçike të pleqërisë
 - D) Degjenerimet fibrokalçike të valvulës aortale bikuspidale
 - E) Endokarditi infektiv
43. Cili është simptomi i menjëhershëm i rupturës të aneurizmës të aortës?
- A) Dhimbja e menjëhershme dhe/ose shoku
 - B) Melena
 - C) Hematemeza
 - D) Anuria
 - E) Zhdukje e pulseve periferike
44. Pulsu “parvus et tardus” është i pranishëm në:
- A) Stenozen mitrale
 - B) Insuficiencën e valvulës aortale

- C) Insuficiencën e valvulës pulmonare
- D) Stenozën aortale
- E) Inseficiencën mitrale

45. Në një pacient me kardiopati ishemike dhe diabet cila është vlera që duhet të ketë tensioni arterial që të quhet optimale?

- A) = 130/80
- B) = 120/80
- C) = 100/80
- D) < 120/80
- E) < 130/80

46. Në ekzaminimin objektiv të një pacienti me flater arterial nuk mund të degjohet:

- A) toni i I-rë
- B) toni i II-të
- C) toni i IV-të
- D) zhurmë e insuficiencës mitrale
- E) zhurmë e stenozës mitrale

47. Në insuficiencën e valvulës aortale vihen re të gjithë elementët e poshtëshënuar me përjashtim të:

- A) zbehje e lëkurës dhe mukozave
- B) rritje e diferencës midis presioneve arterial
- C) pulsi tardus
- D) pulsimit i dukshëm arterial
- E) zhurma Flinit

48. Ulçerimi i pllakës ateromatoze koronare lidhet me:

- A) isheminë
- B) vazokonstriksionin fokal koronar
- C) grumbullimin e trombociteve
- D) anginën e paqëndrueshme
- E) të gjitha

49. Cili nga elementët e poshtë shënuar nuk është një faktor rreziku kardiovaskular?

- A) Hiperhomocisteinemia
- B) Proteina C reaktive > 1mg/dl
- C) Dislipidemi

- D) Cirkumferenca abdominale= 102 cm në meshkuj dhe =88cm në femra
- E) Rritja e TNF qarkulluese

50. Cili nuk është faktor rreziku për emboli pulmonare?

- A) Trauma/fraktura
- B) Mosha e madhe
- C) Insuficienca kronike venoze
- D) Hipotiroidizmi
- E) Obeziteti

51. Të gjitha janë karakteristika të anginës të qëndrueshme më përjashtim të:

- A) Ndjesia e rëndesës ose e djeies në regjionin retrosternal
- B) Fillon në qetësi dhe përkeqësohet me sforcimet
- C) Nuk zgjat më shumë se 20 min
- D) Qetësohet pas përdorimit të nitrateve
- E) Gjatë gjumit shpërthen më shumë gjatë fazës REM të tij

52. Studimi fiziologjik endokavitar është i domosdoshëm në :

- A) Pacientët me ekstrasistola të shpeshta
- B) Pacientët me insuficiencë kardiake
- C) Pacientët me bllok të degës të djathtë
- D) Pacientet me bllok dege
- E) Pacientet me aritmi ventrikulare malinje

53. Nëse pacienti ka bërë për herë të parë një episod anginoz, si do ta klasifikojmë sëmundjen?

- A) Angina parainfarktit
- B) Angina stabile
- C) Angina jostabile
- D) Angina me rrezik të lartë
- E) Asnjë

54. Një djalë 30 vjeç paraqitet tek mjeku me temperaturë me frisione, palpitatione, djerësishtë e shtuar; në ekzaminim objektiv evidentohet një zhurmë sistolike. Për çfarë do të dyshonit?

- A) Rupturë e kordave tendine
- B) Insuficiencë aortale
- C) Mixoma atriale
- D) Endokardit bakterial
- E) Infarkt

55. Në një të sëmurë i cili mban proteza valvulare të tipit mekanik, çfarë terapie do të ndiqnit?
- A) Terapi me antikoagulant, duke rruajtur INR 2.5-3.5 për 6 muaj ndjekur nga terapia me antiagregant
 - B) Terapi me antikoagulant, duke rruajtur INR 2.5-3.5 për një kohë të pa përcaktuar
 - C) Terapi me antikoagulant, duke rruajtur INR 2-3 për një kohë të pa përcaktuar
 - D) Terapi me antikoagulant, duke rruajtur INR 2-3 për 6 muaj ndjekur nga terapia me antiagregant
 - E) Terapi me antikoagulant, duke rruajtur INR 2.5-3.5 për 1 vit ndjekur nga terapia me antiagregant

56. Kontraktiliteti i miokardit zvogëlohet si pasojë e:
- A) Përdorimit të glukozidëve digitalik
 - B) Angiotenzinës II
 - C) glukagonit
 - D) katekolaminave
 - E) hiperkapisë

57. Dhimbja torakale që fillon në mënyrë të papritur shoqëruar me polipne dhe hemoptizi modeste vihet re në:
- A) pleurite hemorragjike
 - B) pleurite eksudative
 - C) pachipleurite
 - D) infarkt pulmonar
 - E) infarkt miokardial

58. Vendidëgjimi i valvulës aortale, në kushte normale, është:
- A) hapsira e II-të interkostale majtas parasternale
 - B) hapsira e III-të interkostale majtas parasternale
 - C) hapsira e IV interkostale majtas parasternale
 - D) hapsira e II-të interkostale djathtas parasternale
 - E) hapsira interkostal subklavikulare

59. Palpitacionet, cefalea pulsante, djersitja natën janë tipike të:
- A) insuficiencës aortale
 - B) stenozës aortale
 - C) insuficiencës pulmonare

- D) insuficiencës trikuspidale
- E) stenozës mitrale

60. Cila nga këto situata konsiderohet si me rrezik të lartë për zhvillim të endokarditit bakterial:

- A) endokardit bakterial i mëparshëm
- B) kardiomiopati hipertrofike
- C) ndërhyrje kirurgjikale për by-pass
- D) prolaps i valvulës mitrale pa disfunkcion valvular
- E) prolaps i valvulës mitrale me insuficiencë mitrale

61. Toni i II-të kardiak korrespondon me:

- A) mbylljen e valvulave atrioventrikulare
- B) kontraksionin atrial
- C) mbylljen e valvulave semilunare
- D) kontraksionin ventrikular
- E) asnjë nga këto:

62. Cfarë tregon prania e valës P në derivacionet II-III dhe Vf të EKG-së?

- A) IAM anterior
- B) IAM inferior
- C) IAM në zhvillim e sipër në pjesën inferiore
- D) Fibrilacion ventrikular
- E) Flater atrial

63. Insuficiencia ventrikulare e djathtë sekondare është pasojë e:

- A) Stenozës të istmusit të aortës
- B) Insuficiencës valvulare aortale
- C) Stenozës valvulare aortale
- D) Sarkoidozës pulmonare kronike
- E) Hipertensioni arterial malinj

64. Në meshkujt e popullatës, manifestimi i parë i një sëmundje kardiake shpesh herë përfaqësohet nga:

- A) Angina kronike e paqëndrueshme
- B) Infarkti
- C) Vdekja e papritur
- D) Angina e qëndrueshme
- E) Insuficiencia kardiake post-ishemike

65. Vlerësimi kryesor në kardiomiopatinë dilatuese është:
- A) EKG
 - B) Ekokardiografia
 - C) Koronarografia
 - D) Shintigrafia e miokardit
 - E) Cikloergometria
66. Niveli serik i peptidit atrial natriuretik në një pacient me insuficencë kardiake kronike është në përputhje me:
- A) moshën e pacientit
 - B) gjininë dhe moshën e pacientit
 - C) shkallën e dëmtimit të funksionit të zemrës
 - D) vlerat e presionit sistolik
 - E) nivelin e aterosklerozës në arteriet koronare
67. Cili prej barnave të poshtëshënuar është bari i zgjedhur për parandalimin e fibrilacionit ventrikular gjatë trajtimit të infarktut akut të miokardit?
- A) lidokaina
 - B) digoksina
 - C) kinidina
 - D) flrkanidi
 - E) propranololi
68. Të gjitha të mëposhtme janë shkaqe të ndalimit të zemrës me përjashtim të:
- A) Bllok atrioventrikular grada III-të
 - B) Çrregullim i përçimit
 - C) Asistolia
 - D) Takikardia ventrikulare
 - E) Shok volemik
69. Në rastet me angina pectoris të paqëndrueshme, cili bar duhet konsideruar si terapia mbajtëse, përveç barnave të nevojshëm për të kontrolluar simptomat e anginës?
- A) aspirina 100 mg/dita
 - B) aspirina 325 mg/dita + calciparina 0.5 mg per 2/dita
 - C) diltiazem 360 mg/die
 - D) verapamil 240 mg + nifedibinë 40 mg/dita
 - E) nitroderivate nën gjuhë sipas nevojës

70. Të gjithë barnat e mëposhtëm janë të nevojshëm në trajtimin e anginës gjoksore të paqëndrueshme me përjashtim të:

- A) Nitrateve
- B) Betablokuesve
- C) O₂
- D) Digoksinës
- E) Kalçiblokuesve

71. Duke patur parasysh fispatologjinë e shokut hipovolemik, cila nga veprimet e poshtëshënuara nuk duhet ndërmarrë?

- A) terapia me oksigjen
- B) pozicionimi i pacientit shtrirë me shpinë dhe me kokën e ulur
- C) aplikimi i terapisë me vazokonstriktor për të ruajtur presionin arterial
- D) aplikimi i terapisë endovenoze me solucione koloidale
- E) monitorimi i presionit venoz qëndror

72. Tamponada kardiake është një situatë emergjence e cila evidentohet gjatë një:

- A) goditje të fortë të toraksit
- B) stenoze të rëndë mitrale
- C) një aksidenti rrugor
- D) grumbullimit të likidit të presuar në hapsirën perikardiale
- E) stenoze të rëndë aortale

Përgjigjia e saktë është:D

73. Cili prej faktorëve të mëposhtëm riskant për zhvillimin e sëmundjeve kardiovaskulare përgjigjet edhe për disfunktionin erektil:

- A) duhanpirja
- B) dislipidemia
- C) diabeti melitus
- D) të gjitha përgjigjet e mësipërme
- E) jeta sedentare

74. Cila nga ndryshime e poshtëshënuara është karakteristike e cor pulmonar:

- A) hipertrofia e ventrikulit të djathtë
- B) zgjerimi i ventrikulit të majtë
- C) shunti interventrikular majtas-djathtas
- D) persistimi i pulsit arterial
- E) sindroma Claude-Bernard-Horner

75. Të gjithë barnat antihipertensiv të shënuar më poshtë janë të kundërindikuar në shtatzani, me përjashtim të:

- A) betablokuesit
- B) ACE-inhibitorët
- C) kalçiantagonistët
- D) nitratet
- E) diuretikët

76. Hipertensioni arterial në insufiçencën renale kronike vjen si pasojë e:

- A) stenozës të arteries renale të njëjës veshkë
- B) stenozës të arteries renale në të dy veshkat
- C) rritjes të vëllimit jashtëqelizor si pasojë e retensionit sodik
- D) hiperaldosteronizmit primar
- E) sindromës Barter

MJEKESIA E FAMILJES

1. Mashkull 40 vjeç, ka dhimbje të forta të kockave të këmbëve, zverdhje të syve, urinim me ngjyrë të errët dhe anemi. Lieni nuk preket. Në serinë e kuqe ka qeliza target dhe në formë drapëri, si dhe retikulocite të larta.

Diagnoza e mundëshme:

- A) Hepatit viral akut
- B) Leukemi akute
- C) Talasemi major
- D) Drepanocitosis

2. Femër 35 vjeçe, ka anemi, thonjë të thyeshëm, glosit atrofik. Gjaku periferik: hipokromi, mikrocitozë e eritrociteve. Diagnoza e mundëshme

- A) Anemi nga mungesa e vit.B12
- B) Anemi hemolitike
- C) Anemi nga mungesa e acidit folik
- D) Anemi nga mungesa e hekurit

3. Burrë 75 vjeç, ka gjendrra të rritura në të gjitha regionet. Shpretka 4 cm, hepari 4cm. Gjaku periferik: er 4000000, HB 12 gr/dl, Tb 230.000 mm³, leukocite 100.000 mm³, Formula: Limfocite 97%, segmente 3%. Diagnoza e mundëshme

- A) Leukemi limfoblastike akute
- B) Mononukleozë infektivi
- C) Leukemi limfoide kronike
- D) Leukemi mieloblastike akute

4. Grua 50 vjeçe, pas një udhëtimit vjen në urgjencë me dhimbje të fortë gjoksi, dispne, hemoptizi. Ekzaminimi radiologjik normal. ECG takikardi sinusale.
Diagnoza e mundëshme:
- A) Pneumotoraks spontan
 - B) Infarkt akut i miokardit
 - C) Trombemboli pulmonare
 - D) Mediastinit
5. Burrë 50 vjeç, duke vrapuar i filloi një dhimbje e fortë gjoksi që u shoqërua edhe me marrje fryme. Pacienti ndaloj vrapin dhe dhimbja u qetësua. ECG në qetësi normal, TA 130/80mmHg. Diagnoza e mundëshme:
- A) Refluks gastro-esofagal
 - B) Angina pectoris
 - C) Pleurizi
 - D) Kostokondritis
6. Mashkull 60 vjeç, alkolist, paraqitet me hematemezë masive dhe gjendje shoku. Ka ascit dhe yje vaskulare. Shkaku i hematemezës:
- A) Ulcer peptike kronike
 - B) Varicet e esofagut
 - C) Cancer i stomakut
 - D) Sindroma Mallory- Weiss
7. Mashkull 40 vjeç, paraqitet me melenë, nuk ka dhimbje barku, nuk ka rënë në peshë. Në ekzaminim anusi dhe rektumi janë normal. Është alkolist dhe pi duhan. Shkaku i melenës:
- A) Carcinoma e rektumit
 - B) Ulcera peptike
 - C) Hemorroidet
 - D) Sëmundja divertikulare
8. Pacient 34 vjeç, hera e katërt që vjen me kolika biliare si pasojë e kalkulozës së kolecistës. Cili është mjekimi i zgjedhur për të sëmurin:
- A) Përdorimi i spazmolitikëve
 - B) Përdorimi i gurë shkrirësve
 - C) Përdorimi i analgjezëve
 - D) Kolecistectomia

9. Femër 60 vjeçe, ka dhimbje koke bitemporale, turbullim të shikimit në një sy, dhimbje të kokës kur kreh flokët. Eritrosedimenti është i lartë. Shkaku i dhimbjes së kokës:

- A) Meningitis
- B) Arterit me qeliza gjigante
- C) Hemoragji suaraknoidale
- D) Spondilozë cervikale

10. Grua multipare, paraqitet me hemoragji uterine në javën e 9 të shtatzanisë. Ostiumi intern nuk është i dilatuar. Cerviksi është normal. Diagnoza e mundëshme

- A) Missed abortion
- B) Rrezik aborti
- C) Abort inkomplet
- D) Abort habitual

11. Gravide 30 javë, ka disuri, temperaturë 38, dhimbje mesi. Analiza e urinës, leukocite me shumicë si dhe bakterie. Urokultura jep antibiotikët sensibil si më poshtë. Zgjidh mjekimin e përshtatshëm

- A) Chloramphenicol
- B) Doksacilini
- C) Rifampicine
- D) Ceporine

12. Grua hipertoniqe, është shtatzanë. Zgjidh mjekimin më të përshtatshëm për hipertoniinë.

- A) aldomet
- B) Adalat
- C) Enalapril
- D) Lasix

13. Nulipare në javën e 20 të shtatzanisë, ka dhimbje koke, dhe dhimbje epigastrike. Tensioni arterial është 159/100 dhe ka tendencë të rritet.

Diagnoza e mundëshme

- A) Shkollitje placentë
- B) Pre-ecalampi fulminante
- C) Pyelonefrit
- D) Hydramnios

14. Diabetike 40 vjeçare. Gravide në muajin e 7 të shtatzanisë. Zgjidh mjekimin për diabetin.

- A) Metforminë +dietë
- B) Daonil+dietë
- C) Metforminë +daonil
- D) Insulinë+ dietë

15. Femër 35 vjeç, ka kollë, temperaturë, faringitis. Radiografi pulmoni (Ro):zona të përhapura konsolidimi bilaterale, në trajtë njollash. Testi për aglutinina të ftohta+. Diagnoza e mundëshme

- A) Grip
- B) pneumonia atipike
- C) mykoplazma pneumonie
- D) metastaza karcinomatose

16. Mashkull 65 vjeç, me kollë kronike produktive, vjen në urgjencë me dispne, dhe i përgjumur. Pulmone me rale bronkiale, sibilanca, ulje e lëvizshmërisë së pulmoneve. Diagnoza e mundëshme

- A) astma bronkiale
- B) acarim i bronkitit kronik
- C) edemë pulmonare akute
- D) pneumonia atipike

17. Mashkull 55 vjeç, zgjohet me dispne, kollë me pështymë me shkurpë, ka kaluar infarkt akut të miokardit 3 javë më parë. Ka takipne, cianotik, rale krepitante në pulmone. Diagnoza e mundëshme

- A) astma bronkiale
- B) edema pulmonare akute
- C) embolia pulmonare
- D) acarim i bronkitit kronik

18. Fëmijë 1.5 vjeç që shkon në cerdhe, ka kollë, wheezing. Ai ka lëvizje të flegrave të hundës dhe sibilanca bilaterale në auskultim. Diagnozat e mundëshme

- A) astma bronkiale
- B) bronkiolitis
- C) pneumoni atipike
- D) pneumoni bakteriale

19. Djalë 10 vjeç, vjen në ambulancë sepse në fiskulturë pati gjendje “të fikti” me dridhje. Në eksaminim ka zhurmë të lartë sistolike të ejsionit që shoqërohet me trill (dridhje). Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Ethe rheumatizmale akute

- B) Stenozë e aortës
- C) myokardit
- D) Insuficienca kardiake kongestive

20. Cila nga karakteristikat e poshtë shënuara nuk u përket konvulsioneve febrile të thjeshta:

- A) Shfaqen në temperaturën >38 gradë celsius
- B) Janë toniko klonike
- C) Nuk lënë deficite neurologjike
- D) Shfaqen në moshën mbi 6 vjeç

21) Cili nga antibiotikët e poshtëshënuar është zgjedhja e parë për mjekimin e anginave streptokoksike, në se pacienti ka alergji nga antibiotikët betalaktamidë:

- A) ampicilina
- B) gentamicina
- C) amikacina
- D) eritromicina

22. Cili nga ushqimet e mëposhtme nuk absorbohet në sëmundjen celiake:

- A) Kosi
- B) Mishi
- C) Orizi
- D) Buka e grurit

23. Sëmundja reumatike shfaqet në përgjithësi :

- A) Pas nje infeksioni stafilokoksik
- B) Pas nje infeksioni nga fruthi
- C) Menjëherë pas difterisë
- D) Disa jave pas një infeksioni streptokoksik

24. Gjetja e uremisë së lartë, por e kreatininës normale tek një i sëmurë flet për:

- A) isuficiencë renale obstruktive
- B) isuficiencë renale organike
- C) isuficiencë pre renale

D) asnjë nga keto

25. Në qoftë se glicemia përcaktohet në gjakun e plotë venoz do kemi prishje të tolerancës ndaj glukozës kur:

- A) glicemia esëll ≥ 126 mg/dl dhe/ ose 2 orë pas ngarkesës ≥ 180 mg/dl ose të dyja
- B) glicemia esëll < 110 mg/dl dhe 2 orë pas ngarkesës ≥ 140 mg/dl por < 180
- C) glicemia esëll ≥ 100 mg/dl dhe < 110 mg dhe 2 orë pas ngarkesës < 140 mg
- D) asnjëra

26. HTA në radhë të parë dëmton:

- A) arteriet veshkore
- B) arteriet koronare
- C) arteriet cerbrale
- D) arteriet periferike

27. Kush nuk është ndërlikim madhor i HTA?

- A) infarkti I miokardit
- B) insulti cerebral
- C) insuficienca kardiake
- D) tromboembolizmi sistemik

28. Në astmën bronkiale të formës së mesme nuk nevojitet për mjekim:

- A) B2 mimetikë inhalatorë
- B) Kortikosteroidë parenteral
- C) Kromoloine
- D) Ksantina

29. Cili nga medikamentet e më poshtëme antihipertensive jep me shpesh konstipacion:

- A) propanololi
- B) lasiksi
- C) izoptina
- D) aldometi

30) Femër 30 vjeçe, paraqitet me dhimbje shpine, në regjionin gluteal dhe në anesinë e poshtme. Ajo ishte duke ngritur objekte të rënda në shtëpi. Ajo qëndron e përkulur në njërin anë dhe ngritja e këmbës së shtrirë është e kufizuar dhe e dhimbëshme. Diagnoza e mundshme është :

- A) Mialgji
- B) Prolaps i diskut lumbar
- C) Stenozë spinale
- D) Spondilozë lumbare

31) Mashkull 20 vjeç, paraqitet me dhimbje kolike periumbelike, që zhvendosen drejt fosës iliake të djathtë, temperaturë, humbje oreksi. Diagnoza e mundshme është :

- A) Kolecistit akut
- B) Divertikulit akut
- C) Appendicitis akut
- D) Ulcer peptike e perforuar

32. Grua 47 vjeçe, astmatike dhe hipertontike për të cilin merr methyldopa, ankon për anoreksi, dhimbje barku dhe ikter që po theksohet. Diagnoza e mundshme është :

- A) Pankreatit akut
- B) Kolecistit akut
- C) Hepatit kronik aktiv
- D) Hepatit viral akut

33. Grua 78 vjeçe me me anginë të qëndrueshme, 10 ditë pas një operacioni për frakturë të qafës së femorit ankon për distension masiv të barkut. Diagnoza e mundshme është:

- A) Aneurisma e aortës abdominale
- B) Ulcer peptike e perforuar
- C) Kolit ulceros
- D) Pseudo- obstrukcion

34. Burrë 60 vjeç, kohët e fundit është trajtuar për tuberkuloz të veshkës, paraqet rënie në peshë, diarhe, anoreksi, hypotension. Ai paraqet

hiperpigmentim të mukozës së gojës dhe vijave të pëllëmbëve të duarve.
Cilin eksaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) ACTH dhe kortizolin plazmatik
- B) Glicemi
- C) ECHO abdominale
- D) Testet e funksionit të tyroides

35. Grua 50 vjeçe, ankon për rënie në peshë, oreks të shtuar, djersitje, palpitatione, preferencë për mot të ftohtë, ka vapë, duar të djersira si dhe tremor. Cilin ekzaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) ACTH dhe kortizolin plazmatik
- B) Hemokulturë
- C) ECHO abdominale
- D) Testet e funksionit të tyroides

36. Burrë 65 vjeç, ka fillim të menjëhershëm të diabetit, anoreksi, rënie në peshë, dhimbje epigastrike dhe shpine. Cilin eksaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) Gjak komplet
- B) Glicemi
- C) ECHO abdominale
- D) Testet e funksionit të tyroides

37. Grua 70 vjeçe, ankon për rënie në peshë, disfagi progresive, dhe ndjenjën se ushqimet i ngecin në fyt. Cilin ekzaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) Gjak komplet
- B) Skopi me barium
- C) ECHO abdominale
- D) Testet e funksionit të tyroides

38. Djalë 17 vjeç, ankon për temperaturë të lartë që dy javë, dhimbje fyti, zmadhim të gjëndrave në qafë. Në ekzaminim objektiv ka ndjeshmëri në kuadratin e sipërm abdominal të djathtë, subikter në sklera, SGOT dhe SGPT, lehtësisht të rritura. Cilin ekzaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) Hemokulturë

- B) Mantuox
- C) ECHO abdominale
- D) Monospot (gjak për MI)

39. Burrë 54 vjeç, ka 2 muaj që ka zmadhim të tonsilës së majtë, temperaturë fluktuante, kryesisht mbas dite ,si dhe zmadhim të limfonodujve në qafë. Cilin ekzaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) Gjak komplet
- B) Mantuox
- C) Biopsi e limfonodulit
- D) CT toraksi

40. Femër 25 vjeçe, ndihet sëmurë, ka ethe, poliartralgi, eritemë nodoze. Radiografia e thoraxit tregon lymphadenopathy mediastinale hilare. Cilin ekzaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) Mantuox
- B) Monospot
- C) HIV 1+2
- D) Testi Kvein

41. Mashkull 29 vjeç, përdorues droge iv, paraqet temperaturë, adenopati cervikale që rrjedh një substancë të bardhë si gjizë. Cilin eksaminim do të kërkoni për vendosjen e diagnozës:

- A) Mantuox
- B) Monospot
- C) HIV 1+2
- D) Testi Kvein

42. M 35 vjeç, ka kollë, hemoptizi. Ro: masë në hilusin dex. dhe një zonë konsolidimi në lobin superior të djathtë, lateralisht. Diagnoza e mundëshme:

- A) Tbc
- B) Sarkoidozë
- C) Metastazë karcinomatoze
- D) Granuloma e Wegener

43. M 65 vjeç, ka kollë, dispne. Pulmone me reale bronkiale, subkrepitante, sibilanca. Ro: fibrozë pulmonare difuze, trashje dhe kalcifikime pleurale bilaterale. Diagnoza e mundëshme:
- A) Bronshit kronik
 - B) Ca bronkial
 - C) Pneumokoniozë
 - D) Astmë bronkiale
44. M 14 vjeç, ka kollë dhe infeksione të përsëritura pulmonare, gishta tamburi, rënie në peshë, steatorhe. Rodiografi : trashje të mureve bronkiale, hije në formë rrethi të bronkektazisë si dhe hije të shpërndara në pulmone. Diagnoza e mundëshme:
- A) Bronshit kronik
 - B) Pneumoni atipike
 - C) Fibroza kistike
 - D) Astmë bronkiale
45. Stjuardesë 34 vjeçe, ka 7 ditë me temperaturë, kollë të thatë , dispne, takipne. Në auskultim respiracion i pastër. Diagnoza e mundëshme:
- A) grip
 - B) Pneumoni atipike
 - C) Mykoplazma pneumonie
 - D) Astme bronkiale
46. M 65 vjeç me kollë kronike produktive, vjen në urgjencë me dispne, dhe i përgjumur. Pulmone me reale bronkiale, sibilanca, ulje e lëvizshmërisë së pulmoneve. Diagnoza e mundëshme:
- A) Bronshit kronik
 - B) Ca bronkial
 - C) Pneumokoniozë
 - D) Astme bronkiale

47. M 55 vjeç zgjohet me dispne, kollë me pështymë me shkurpë, ka kaluar IAM 2 javë më parë. Ka takipne, cianotik, rale krepitante në pulmone. Diagnoza e mundëshme:
- A) Edemë pulmonare akute
 - B) Trombemboli pulmonare
 - C) Pneumoni atipike
 - D) Astme bronkiale
48. F 25 vjeç, ka adenopati në qafë, temperaturë, djersë natën, rënie në peshë. Biopsia e limfonodulit : ka qeliza të mëdha me dy bërthama, imazhi i pasqyrës, qelizat e Reed- Sternberg. Diagnoza e mundëshme
- A) Mononukleoza infektive
 - B) Leukemi akute
 - C) Morbus Hodgkin
 - D) Sarkoidoze
49. M 70 vjeç, përdor omnik për adenomën e prostatës. Ka dhimbje mesi dhe kockash, anemi, insuficiencë renale. Mielograma ka qeliza plazmatike 38 %. Diagnoza e mundëshme
- A) Metastaza kockore nga ca prostate
 - B) Leukemi akute
 - C) Mielome multiple
 - D) Leukemi mieloide kronike
50. M 18 vjeç, ka dobësi, zbehje, zverdhje të syve, urinim me ngjyrë të errët dhe anemi. Lienë preket 10cm. Gjaku periferik ,Hb 7 gr/dl. Në serinë e kuqe: hypokromi dhe mikrocitozë e shprehur, ka qeliza target, anizocitosis dhe poikilocitosis të shprehur si dhe retikulocite të larta. Diagnoza e mundëshme:
- A) Hepatit viral akut
 - B) Leukemi akute
 - C) Thalasemi major
 - D) Drepanocitosis
- 51) F 35 vjeçe, ka anemi, rënie të flokëve, ragade në këndet e buzëve. Gjaku periferik: hipokromi, mikrocitozë e eritrociteve. Diagnoza e mundëshme

- A) Anemi nga mungesa e hekurit
- B) Anemi nga mungesa e vit.B12
- C) Anemi hemolitike
- D) Anemi nga mungesa e acidit folik

52. Burrë 75 vjeç, ka dhimbje kockash. Preken, Shpretka 14 cm, hepari 7cm. Gjaku periferik: er 4000000, HB 13 gr/dl, Tb 730.000 mm³, leukocite 300.000 mm³, Formula: (bl 3%, PM 10%, MC 17%, MM 20/, SH 10%, Seg 20%, eo7%, Ba 3%, Limfocite 10%. Diagnoza e mundshme

- A) Leukemi limfoblastike akute
- B) Mononukleoze infektivi
- C) Leukemi mieloidike kronike
- D) Leukemi mieloblastike akute

53. Mashkull 23 vjeç, ankon për temperaturë 38 gradë, dhimbje kockash, vështirësi në gëlltitje. Ka anginë ulcero-nekrotike, lieni 4 cm. Gjaku periferik anemi, trombocitopeni, leukociti 26.000, ka 34% blaste. Në disa blaste ka trupza Auer. Diagnoza e mundshme:

- A) Leukemi limfoblastike akute
- B) Leukemi myeloide kronike
- C) Mononukleoze infektive
- D) Leukemi myeloblastike akute

54. M 55 vjeç, ka dhimbje të fortë në sternum dhe marrje fryme. Frekuenca kardiake 40/ min., ECG: dhëmbë Q dhe rritje të ST në D III, DII, AVF. Mjekimi i mundshëm:

- A) Adalat
- B) Atropine
- C) Lanatosid c
- D) Atenolol

55. M 20 vjeç, këthehet nga udhëtimi jashtë shtetit. Ka dispne dhe shqetësim në gjoks në anën e majtë. Radiografia : ka një zonë të vogël në apexin e pulmonit të majtë pa ind pulmonar. Diagnoza e mundshme

- A) Aneurizëm disecante e aortës
- B) Emboli pulmonare
- C) Pneumotoraks nga tensionimi
- D) Tbc

56. Grua 60 vjeçe ,pasi ngrihet nga banja pati marrje fryme shumë të theksuar, dhimbje të fortë gjoksi, hemoptizi. ECG takikardi sinusale. Diagnoza e mundshme:

- A) Pneumotoraks spontan
- B) Infarkt akut i miokardit

- C) Trombemboli pulmonare
- D) Mediastinit

57. Grua 60 vjeçe me artrit rheumatoid ka splenomegali. Në gjakun periferik leukociti 1500 mm³. Diagnoza e mundëshme:

- A) Lymphomë malinje
- B) LMC
- C) Sindroma Felty
- D) Cirozë e heparit

58. Mashkulli 60 vjeç. Para 15 vitesh ka kaluar hepatit viral B. Paraqitet me hematemezë masive dhe gjendje shoku. Ka ascit. Shkaku i hematemezes:

- A) Ulcer peptike kronike
- B) Varicet e esofagut
- C) Cancer i stomakut
- D) Sindroma Mallory- Weiss

59. Diabetik 60 vjeçar , trajtohet me insulinë, paraqitet me kruarje, të përziera, të vjella. Ai ka edema periferike dhe anemi normokrome. Cilin eksaminim do të kryeni për diagnozë:

- A) Azotemi, kreatinine, elektolitë
- B) Glicemi
- C) Calcemi
- D) ECHO abdominale

60. Grua 50 vjeçe, njihet se vuan nga karcinoma e gjirit. Ajo paraqet të përziera dhe të vjella akute, polidipsi, konfuzion, përgjumësi. Cilin është eksaminimi më dallues për diagnozë:

- A) Azotemi, kreatinine, elektolitë
- B) Glicemi
- C) Calcemi
- D) Testet e tyroides

61. Grua 30 vjeçe me Morbus Hodgkin, paraqet dobësi me fillim të pa qartë, rënie në peshë, të përziera, të vjella. Ajo ka hiperpigmentim të vijave të duarve. Cili është eksaminimi më dallues për diagnozë:

- A) Azotemi, kreatinine, elektolitë
- B) T3+T4+TSH
- C) Calcemi
- D) Niveli i kortizolit plazmatik

62. Mashkull 30 vjeç, ka vite që në pranverë dhe vjeshtë ka dhimbje barku sidomos nga mesi i natës që e zgjojnë nga gjumi. Aktualisht ka dhimbje epigastrike shumë të fortë, të menjëhershme, dhimbje në shpatullën e majtë dhe të vjella. Nuk dëgjohen zhurma perisaltike. Cili është ekzaminimi më dallues për diagnozë :

- A) Azotemi, kreatinine, elektolitë
- B) Eksaminim radiologjik i toraksi në pozicion vertikal
- C) ECHO abdominale
- D) Gjak komplet

63. Mashkull 30 vjeç, ankon për hemoragji rektale të përzier me mukus, e pa dhimbëshme. Ai ka në anamnezë diarhe kronike intermitente. Në eksaminim nuk ka të dhëna për sëmundje perianale. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Koliti ulceros
- B) Sëmundja divertikulare
- C) Hemorroidet
- D) Fistula në sëmundjen e Chron's

64. Burrë 40 vjeç, ankon për melena të pa dhimbëshme. Anusi dhe rektumi janë normal në ekzaminim. Pacienti nuk ka rënë në peshë. Ai është fumator dhe alkolist. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Karcinoma e kolonit
- B) Sëmundja divertikulare
- C) Hemorroidet
- D) Ulcera peptike

65. Djalë 25 vjeç, ankon për dhimbje anale, shkarkime me gjak dhe mukus. Në eksaminimin objektiv ka cikatrice të shumta punktiforme rreth anusit. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Koliti ulceros
- B) Fisura në anus
- C) Fistula në sëmundjen e Chron's
- D) Karcinoma e rektumit

66. Burrë 50 vjeç, nxjerr 500 ml gjak të freskët nga rektumi. Ai pati ndjenjën e defekimit, por në vend të feceve nxori gjak. Pacienti ka një dikomfort kronik në anën e majtë të abdomenit. Nuk ka rënë në peshë, nuk palpohej masë.

Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Karcinoma e cekumit
- B) Sëmundja divertikulare
- C) Hemorroidet
- D) Ulcera peptike

67. Burrë 70 vjeç, paraqet hemoragji rektale të pa dhimbëshme. Gjaku është në formën e rremave në fece. Ai ankon për tënesma. Në tushe rektale palpohet një masë e butë, e fiksuar, e pa dhimbëshme. Nuk preken limfonoduj inguinalë. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Karcinoma e kolonit
- B) Karcinoma e anusit
- C) Hemorhoidet
- D) Karcinoma e rektumit

68. Burrë 75 vjeç, ankon për dhimbje epigastrike dhe defekim me ngjyrë të zezë (melenë) me fece pothuajse të formuara, ka rënë në peshë. Ka një lifonodul të zmadhuar në regionin supraklavikular të majtë. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Karcinoma e stomakut
- B) Ulcer e stomakut
- C) Ulcer e duodenit
- D) Karcinoma e kolonit

69. Femër 30 vjeçe, ankon për dhimbje shumë të fortë të menjëherëshme të shpinës. Ajo udhëton me skoliozë kompesatore. Në eksaminim, ajo ka dhimbje nga gluteusi tek kyçi i këmbës, humbje të ndjeshmërisë së shputës, dhe pulpës së këmbës së majtë. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Mieloma multiple
- B) Stenoza spinale
- C) Prolaps lumbar dhe sciatica
- D) Spondilolistesis

70) Burrë 50 vjeç, ankon për dhimbje të shpinës që përhapet drejt të dy anësive. Dhimbja përkeqësohet nga ecja dhe qetësohet nga pushimi dhe përkulja përpara. Në eksaminim, ai ka kufizim të ngritjes lart të këmbës së shtrirë dhe mungesë të refleksëve të kyceve të këmbës.

Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Osteoartrit
- B) Stenoza spinale
- C) Prolaps lumbar dhe sciatica
- D) Spondiliti ankilozant

71. Grua 50 vjeçe, ankon për dhimbje shpine. Ajo ka anemi normokrome, normocitare me sediment shumë të lartë. Proteina totale 11 gr/dl. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Mieloma multiple
- B) Stenoza spinale
- C) Prolaps lumbar dhe sciatica
- D) Spondiloarthrosis

72. Burrë 67 vjeç, ka dhimbje mesi sidomos gjatë ecjes. Është i zbehtë, ka azotemi të lartë. Proteinuria Bence -Jonce pozitiv. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Mieloma multiple
- B) Stenoza spinale
- C) Prolaps lumbar dhe sciatica
- D) Metastaza kockore

73. Mashkulli 60 vjeç, ankon për dhimbje të kockave, të shpinës në regionin lumbar dhe në kofshët e tij. Fosfataza alkaline serike 1000 u/L. Calciumi dhe phosphori janë normal. Pacienti ka vështirësi me dëgjimin. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Mieloma multiple
- B) Stenoza spinale
- C) Prolaps lumbar dhe sciatica
- D) Sëmundja e Paget

74. Mashkulli 50 vjeç, ankon për dhimbje të forta të kockave sidomos të shpinës që e zgjojnë nga gjumi. Ka të përziera, të vjella. Objektivisht, në palpim epigastri duket i zënë. Në eksaminimin radiologjik duke dëmtime osteolitike të vertebrave. Fosfataza alkaline dhe Eritrosedimenti janë i lartë. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Mieloma Multiple
- B) Stenoza spinale
- C) Metastaza në kocka
- D) Spondilolistesis

75. Mashkulli 68 vjeç, ankon për dhimbje shpine dhe kockash. Ka djegie gjatë urinimit dhe vështirësi në urinim. Urina komplet nuk ka shenja të infeksionit. Fosfataza alkaline e lartë. PSA e rritur. Gjaku komplet: leuko-erithroblastik, seddiment i lartë. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Metastaza kockore nga ca prostate
- B) Mielomë multiple
- C) Prolaps lumbar dhe sciatica

D) Sëmundja e Paget

76. Femra 50 vjeçe ankon për episode të përsëritura të dobësisë së papritur në anësitë e poshtëmë që shoqërohet më rrëzim, por nuk e humbet koshiencën.

Zgjidh eksaminimin më dallues për diagnozë:

- A) glicemi
- B) ECG me 12 lidhje
- C) Elektrolitët në gjak
- D) CT e kokës

77. Burrë 60 vjeç, paraqet tremor, djersë, dhe gjendje të fikti në mëngjes. Zgjidh eksaminimin më dallues për diagnozë:

- A) glicemi
- B) ECG me 12 lidhje
- C) Tensioni arterial
- D) CT e kokës

78. Femra 65 vjeçe me insuficiencë renale kronike, paraqet kriza tetanie dhe të fikët. Ajo ankon për krampe në anësi dhe mpirje rreth gojës. Zgjidh eksaminimin më dallues për diagnozë:

- A) glicemi
- B) kalcemi
- C) gjak komplet
- D) urinë komplet

79. Femra 65 vjeçe paraqet marrje mendsh dhe errësim të pamjes. Puls i 50/1min. Zgjidh eksaminimin më dallues për diagnozë:

- A) Glicemi
- B) ECG me 12 lidhje
- C) Elektrolitët në gjak
- D) CT e kokës

80. Femra 70 vjeçe mjekohet me levodopa për Parkinson, ankon për gjendje të fikti kur ngrihet natën.

Zgjidh eksaminimin më dallues për diagnozë:

- A) glicemi
- B) hemokulturë
- C) tensioni arterial
- D) elektrolitët në gjak

81. Femra 40 vjeçe ka fibromë të ovarit, hidrotoraks të djathtë dhe ascites. Cila është diagnoza më e mundshme:

- A) Sindromi Budd-Chiari
- B) Sindromi Meig's
- C) Pseudomiksoma peritoneale
- D) Peritonit tuberkular

82. Femra 25 vjeçe ka të përziera, të vjella, dhimbje abdominale. Objektivisht ka hepatomegali të dhimbëshme dhe ascit. Kohët e fundit ajo ka filluar përdorimin e kontraktivëve oralë.

Cila është diagnoza më e mundshme:

- A) Sindromi Budd-Chiari
- B) Sindromi Meig's
- C) Trombozë e venës porta
- D) Peritonit tuberkular

83. Mashkulli 30 vjeç, zhvillon ascites dhe dhimbje kolike në kuadratin e djathtë të poshtëm. Likidi ascitik ka natyrë viskoze dhe mukoide. Cila është diagnoza më e mundshme:

- A) Pamjaftshmëri e zemrës së djathtë
- B) Shtypja e venës porta nga limfonodujt
- C) Pseudomiksoma peritoneale
- D) Peritonit tuberkular

84. Femra 40 vjeçe ka ascit. Në anamnezë, ka kaluar ethe reumatizmale. Në auskultim, ka një ton të dytë pulmonar të lartë. Volumi i pulsit në arteriet periferike i ulët. Cila është diagnoza më e mundshme:

- A) Pamjaftshmëri e zemrës së djathtë si pasojë e stenozës mitrale
- B) Shtypja e venës porta nga limfonodujt
- C) Cirrhosis
- D) Peritonit tuberkular

85. Femra 50 vjeçe ka ascites, dobësi. Ajo ka puls të crregullt, të shpejtë, me volum të vogël. Eksaminimi radiologjik tregon zemër të vogël me kalçifikime që duken në projeksionin lateral. ECG demonstroi QRS me voltazh të ulët dhe valë T të invertuara. Cila është diagnoza më e mundshme:

- A) Pamjaftshmëri e zemrës së djathtë si pasojë e stenozës mitrale
- B) Perikarditi konstriktiv
- C) Cirrhosis

D) Peritonit tuberkular

86. Femra 40 vjeçe pas lëvizjes së një tavoline të rëndë ka dhimbje të shpinës; ajo nuk ka shenja të prekjes së rrënjës nervore. Cili është trajtimi më i përshtatshëm:

- A) Referim urgjent te ortopedi/ neurukirurgu
- B) Radiografi toraksi
- C) Regjim shtrati për dy javë
- D) Dy ditë pushim + analgjezikë

87. Femra 50 vjeçe ankon për dhimbje shpine që 2 muaj, që përkeqësohen natën. Radiografia tregon frakturë kompresive të dy vertebrave pa shkak traumatik. Cila është trajtimi më i përshtatshëm:

- A) Referim urgjent te ortopedi për dekomrimim nervi
- B) Eksaminime të mëtejshme për tumor apo patologji të tjera kockore
- C) Regjim shtrati për dy javë
- D) Fizioterapi

88. Mashkulli 60 vjeç, ka dhimbje shpine që përhapet poshtë të dy gjunjëve bilateralisht. Në eksaminim, ka anestesi të “shalës”, inkontinencë urine dhe humbje të tonusit anal. Cili është trajtimi më i përshtatshëm:

- A) Referim urgjent tek neurokirurgu për dekomprimim kirurgjikal urgjent
- B) Eksaminime të mëtejshme për tumor apo patologji të tjera kockore
- C) Referim rutinë te neurokirurgu/ ortopedi
- D) ECHO abdominale

89. Femra 50 vjeçe ankon për dhimbje kronike mesi që përhapen drejt gluteuseve. Vjen shpesh në ambulancë për dhimjen e mesit. Nuk ka prekje të rrënjës nervore. Cila është trajtimi më i përshtatshëm:

- A) Referim urgjent tek neurokirurgu
- B) Eksaminime të mëtejshme për tumor apo patologji të tjera kockore
- C) Referim rutinë te neurokirurgu/ ortopedi
- D) Fizioterapi

90. Mashkulli 30 vjeç, ankon për dhimbje shpine që përhapet poshtë gjurit. Në eksaminim ka humbje të ndjeshmërisë lateralisht pulpës së djathtë dhe medialisht këmbës së djathtë. Nuk bën dot dorsifleksionin e gishtit të madh. Ai ka qëndruar regjim shtrati për 6 javë. Cila është trajtimi më i përshtatshëm:

- A) Referim urgjent tek neurokirurgu

- B) Eksaminime të mëtejshme për tumor apo patologji të tjera kockore
- C) Referim rutinë te neurokirurgu/ ortopedi
- D) Fizioterapi

91. Mashkulli 26 vjeç, ka një fryrje (xhungë) të pa dhimbëshme që 6 javë në testin e majtë. Nuk ka adenopathi inguinale. Alfa fetoproteina është e lartë. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Torsion i testit
- B) Hydrocele
- C) Tumor i testit
- D) Epididimo-orkit akut

92. Fëmijë 6 vjeç, ka hematuri të padhimbëshme, afebril, dhe edemë skrotale që 2 ditë. Porcioni i mesit të urinës ka mbetje granulare. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Isuficiencë renale kronike
- B) Pielonefrit akut
- C) Nekrozë tubulare akute
- D) Epididimo-orkit akut

93. M 70 vjeç, ka pakësim të urinimit, urinim natën, është i zbehtë, ka edema në anesi, ascit, TA 170/100 mmHg. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Isuficiencë renale kronike
- B) Karcinomë e prostatës
- C) Nekrozë tubulare akute
- D) Karcinomë e veshkës

94. M 75 vjeç, ankon për urinim të shpeshtë natën, dhimbje shpine. Preket glob vezikal, dhe në tushe rektale prostatë e zmadhuar. Fosfataza alkaline dhe acide në serum janë të rritura. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Insuficiencë renale kronike
- B) Karcinome e vezikes
- C) Karcinomë e veshkës
- D) Karcinomë e prostatës

95. Fëmijë 12 vjeç paraqet ënjtje, skuqje, dhimbje të skrotumit. Porcioni i mesit të urinës është normal. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Torsion i testit
- B) Hydrocele
- C) Tumor i testit

D) Epididimo-orkit akut

96. Femijë 10 vjeç, ka stridor. Ai ka histori të ënjtjes së duarve dhe këmbëve si dhe diarhe. Të njëjtën histori e ka edhe e motra. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Ethe rheumatizmale akute
- B) Sindrom nefrotik kongenital
- C) Angioedema hereditare
- D) Insuficienca kardiake kongestive

97. Vajzë 6 vjeçe, ka temperaturë që ngrihet e ulet (temp. me majë), enjtje të artikulacioneve të gishtave. Gishtat e fryrë kanë marrë formë boshti. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Ethe rheumatizmale akute
- B) Sinovit toksik
- C) Angioedema hereditare
- D) Artrit rheumatoid juvenil

98. Djalë 12 vjeç, paraqet poliartrit dhe dhimbje abdominale. Ai kishte bajamet e sëmura rreth 2 javë para. Në buzën e anës së majtë të sternumit dëgjohet zhurmë e hershme diastoloke shfryrëse. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Ethe rheumatizmale akute
- B) Sindrom nefrotik kongenital
- C) Arthrit rheumatoid forma juvenilde
- D) Insuficienca kardiake kongestive

99. Vajzë 12 vjeçe, ka zbehje, dispne, puls 190/1'. Ajo ka hepatomegali dhe cardiomegali, edema në anësi. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Perikardit
- B) Sindrom nefrotik kongenital
- C) Myokardit
- D) Insuficienca kardiake kongestive

100. Femër 18 vjeçe, nulipare, 12 javëshe; do të përfundojë shtatzaninë. Zgjidh trajtimin më të mirë:

- A) histerektomi e thjeshtë
- B) Kolposkopi
- C) Dilatacion dhe kyretazh
- D) Antibiotikë iv

101. Plakë 70 vjeçe, ka 3 muaj me hemoragji vaginale. Histeroskopia dhe biopsia e endometrit konfirmojnë adenokarcinomë . Zgjidh trajtimin më të mirë:

- A) histerektomi e thjeshtë
- B) Kolposkopi
- C) Dilatacion dhe kyretazh
- D) Histerektomi totale abdominale, salpingo- oophoroectomy bilaterale

102. Grua 30 vjeçe, vjen në ambulancë më dhimbje të fortë në anën e majtë të barkut dhe shpatullës së majtë. Para dy muajsh ka ndaluar kontraktivët dhe ka dy muaj pa cikël menstrual. TA 90/50 mmHg, pulsi 120/1'. Zgjidh trajtimin më të mirë:

- A) histerektomi e thjeshtë
- B) Reanimim urgjent dhe loperatomi.
- C) Dilatacion dhe kyretazh
- D) Histerektomi totale abdominale, salpingo- oophoroectomy bilaterale.

103. Grua 30 vjeçe, nulipare, ankon për infertilitet. Ajo ka perioda të rregullta, zgjatin 8 ditë e me sasi të shtuar. Ajo dhe bashkëshorti kanë një vit që tentojnë për shtatëzani. Burri ka bërë vizitë te urologu dhe nuk ka probleme dhe ajo kërkon të dijë në se defekti është te ajo. ECHO tregon fibrinoidë uterinë subserozë. Zgjidh trajtimin më të mirë:

- A) Laparaskopi
- B) Reanimim urgjent dhe loperatomi.
- C) Dilatacion dhe kyretazh
- D) Testi Papanicolou

104. Grua 28 vjeçe, ka eksaminim jo normal të qafës së mitrës. Ajo ka condilomë dhe displazi të moderuar. Zgjidh trajtimin më të mirë:

- A) Colposkopi e ndjekur nga krem 5- Fluouroucil apo excizion me diatermi
- B) Antibiotikë iv+ flagyl ovul
- C) Dilatacion dhe kyretazh
- D) Cone biopsi

105. Fëmijë dy vjeç, ka anemi, dhimbje barku. Nëna thotë se e ka parë të gërvishhtë muret dhe ka frikë se ha gelqere nga suvaja. Diagnoza më e mundëshme

- A) Skizofreni
- B) Delirium

- C) Fuga
- D) Pica

106. Grua 23 vjeçe, ka frikë të lërë shtëpinë e vet. Ajo funksionon (sillet) normalisht vec mos daljes jashtë shtëpisë së saj. Diagnoza më e mundëshme

- A) Skizofreni
- B) Agaraphobia
- C) Delirium
- D) Algophobia

107. M 18 vjeç, ka diarhe, djersitje, të përziera, pupila të zgjeruara, ngritje të TA. Ai ka qënë përdorues dhe ka pasur vartësi nga drogat. Diagnoza më e mundëshme

- A) Intoksikim nga cocaina
- B) Delirium
- C) Lënia e opioidëve (krizë abstinence)
- D) Intoksikim nga drogat

108. F 30 vjeçe, është gjetur në një gjendje amnesie. Burri i saj referon se ka disa ditë që ka humbur, që kur mori letrën e divorcit. Diagnoza më e mundëshme

- A) Skizofreni
- B) Fuga
- C) Delirium
- D) Intoksikim nga alkoli

109. Mashkulli 30 vjeç, me crregullime bipolare nën mjekim me litium. Kohët e fundit mjeku i familjes i ka nisur hydrochlorthiasid për një tension arterial të moderuar. Aktualisht ai është konfus, me ataxi, mjegullim të pamjes, tremor jo fin. Diagnoza më e mundëshme

- A) Intoksikacion nga cocaina
- B) Lënia e alkolit
- C) Perdorim opiatesh
- D) Intoksikacion medikamentos

110. F 28 vjeçe, ankon për dhimbje të fundit të barkut. Objektivisht ka shumë cikatrikse kirurgjikale në abdomen. Objektivisht, abdomeni dhe pelvisi normal. Ajo këmbëngul se ka nevojë për laparaskopi. Diagnoza më e mundëshme

- A) Skizofreni

- B) Sindromi Munchausen
- C) Delirium
- D) Neurozë histerike

111. M 54 vjeç, skizofrenik, ka nisur haloperidol. Një muaj pas fillimit ai ka jargë, ecën duke hequr këmbët zvarrë. Ai vuan gjithashtu nga lëvizje përthypëse të pa vullnetshme. Diagnoza më e mundshme

- A) Efekte anësore autonome të medikamentit
- B) Efekte anësore antikolonergjike të med.
- C) Efekte extrapiramidale të meddikamentit
- D) Neurosis

112. Femra 40 vjeçe ankon për tharje të gojës, turbullime të pamjes, konstipacion.

Objektivisht ka zgjerim të pupilave. Ajo ka nisur amitiptilinë për depresion madhor.

Diagnoza më e mundëshme

- A) Efekte anësore autonome të medikamentit
- B) Efekte anësore antikolonergjike të med.
- C) Efekte extrapiramidale të meddikamentit
- D) Neurosis

113. M 45 vjeç, ka dhimbje koke, etje të theksuar, urinim të shpeshtë. Ai ka pucrra (akne të theksuara), lëkurë të ashpër, strumë. Diagnoza më e mundëshme

- A) Hypothyroidism
- B) Sindrom Cushing
- C) Akromegali
- D) Neurosis

114. Mashkulli 30 vjeç, paraqitet tek mjeku i familjes se ka nxjerrë shpatullën. Në eksaminim, shpatulla është në rregull. Nuk ka dislokacion të saj, por pacienti këmbëngul se e ka të nxjerrë. Diagnoza më e mundëshme

- A) Depresion
- B) Simulant
- C) Skizofreni
- D) Neurosis

115. M 25 vjeç, ka 5 ditë me temperaturë të lartë, dhimbje koke sidomos në regionet temporale, diarhe, njolla rozë në trunk. Ju dyshoni për tifo. Cilin eksaminim do të kërkonti për diagnozë:

- A) Widal
- B) ELISA
- C) Weil-Felix
- D) Paul Bunnell

116. Blegtor nga Saranda, ka 12 ditë me temperaturë ondulante, djersë të shtuara, me erë të rëndë, dhimbje kockash. Lieni 2 cm , hepari 2 cm. Gjaku periferik leukocite 3800 mm^3 , deviacion i majtë, lifo- monocitosis relative. Cilin eksaminim do të kërkonti për diagnozë:

- A) Widal
- B) Wright
- C) Weil-Felix
- D) Paul Bunnell

117. M 23 vjeç, paraqet rash makulopapular në shputat e këmbëve dhe papula anale.

Cilin eksaminim do të kërkonti për diagnozë:

- A) Widal
- B) Wright
- C) VDRL (Slide test i laboratorit të sëmundjeve veneriane
- D) Paul Bunnell

118. Mashkulli 30 vjeç, ankon për ethe, zverdhje, dhimbje të pulpave. Ai është i apasionuar pas notit. Ju dyshoni për sëmundjen e Weil. Cilin eksaminim do të kërkonti për diagnozë:

- A) Widal
- B) Wright
- C) Testi i aglutinimit Schuffner
- D) ASO

119. F 20 vjeç, ankon për dhimbje fyti, temperaturë, adenopati në qafë, petikie në palatum.

Cilin eksaminim do të kërkonti për diagnozë:

- A) Widal
- B) Wright
- C) Weil-Felix
- D) Paul Bunnell

120. Mashkulli 60 vjeç, ka dhimbje gjoksi, dispne. ECG: bradikardi sinusale, 45 rrahje/1min. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë iv
- B) Pacemaker extern
- C) Pacemaker transvenos
- D) Oksigjeno terapi

121. Mashkulli 60 vjeç, pëson kolaps në rrugë. Nuk e ka parë njeri si ndodhi. Aktualisht ai nuk ka puls.

Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë iv
- B) CRP (Ringjallje zemër- mushkëri), adrenalinë iv 1:1000 push
- C) CRP (Ringjallje zemër- mushkëri) derisa të jetë gati defribilatori.
- D) Oksigjeno terapi

122. F 55 vjeçe, ka ritëm të ngadaltë, por është asimptomatike. ECG tregon mos përputhje midis ritmit atrial dhe ventrikular. Ritmi ventrikular është 40 rrahje/ min. Komplekset QRS janë të zgjeruara. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë iv
- B) Godditje me grusht në sternum
- C) Pacemaker transvenos
- D) Defiblim me 200 Joules

123. Mashkulli 30 vjeç që praktikon numra shpejtësie, është gjetur pa koshiencë në skenë. Në ambulancë ai bën frymëmarrje në mënyrë spontane. Monitori ECG tregon ritëm të crregullt ku nuk dallohen valët P,QRS, ST, T. Ritmi është i shpejtë. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë 1mg iv push
- B) CRP (Ringjallje zemër- mushkëri), adrenalinë iv 1:1000 push
- C) CRP (Ringjallje zemër- mushkëri) derisa të jetë gati defribilatori.
- D) Oksigjeno terapi

124. M 53 vjeç, vjen në ambulancë me dhimbje shumë të fortë gjoksi. Ai ka pasur histori të anginës. Dhimbja nuk qetësohet nga trinitrina. TA 120/70mmHg, ritmi 100 rrahje 1/min. ECG: ritëm sinusal. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë 1mg iv bolus
- B) Morfinë im + Oksigjeno terapi 4 LPM
- C) CRP (Ringjallje zemër- mushkëri), adrenalinë iv 1:1000 push
- D) Lignocaine iv

125. Mashkulli 50 vjeç, vjen në ambulancë se ka infarkt akut të miokardit. Pa pritur, TA bie 70/45mmHg. Në të dy bazat pulmonare dëgjohen rale. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë 1mg iv bolus
- B) Morfinë im + Oksigjeno terapi 4 LPM
- C) CRP (Ringjallje zemër- mushkëri), adrenalinë iv 1:1000 push
- D) Infuzion Dopaminë

126. Mashkulli 50 vjeç, në ECG (monitor)ka takikardi paroksismale supraventrikulare. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Lignocainë
- B) Masazh i sinusit carotid
- C) Trinitrinë
- D) Adrenalinë

127. Mashkulli 50 vjeç, vjen me dispne. Pulsu është i crregullt në frekuencë dhe ritëm. Skopia tregon cardiomegali dhe zmadhim të atriumit të majtë. ECG: fibrilacion atrial me frekuencë 180/min. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Antikoagulim + digitalizim
- B) propranolol
- C) Atropine
- D) Lignocaine iv

128. M 75 vjeç, humb pa pritur koshiençën në ambulancë. ECG tregon takikardi ventrikulare.

Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Atropinë 1mg iv bolus
- B) Morfinë im + Oksigjeno terapi 4 LPM
- C) Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:
- D) Convertim cardiac me Defibrilator me 200 joules

129. F 20 vjeçe, ka diare rekurente me gjak dhe krampe abdominale.

Sigmoidoskopia dhe biopsia konfirmojnë diagnozën: kolit ulceros. Zgjidh mjekimin më specifik

- A) Mesalazinë
- B) likide iv, antibiotikë iv dhe analgjezikë
- C) Panproctocolectomy
- D) Subtotal colectomy, fistul mukozale dhe ileostomi permanente

130. M 25 vjeç, gjatë bërjes të një numri shpejtësie ka pësuar një traumë të topitur në pjesën e sipërme të abdomenit. Ai ka dhimbje në shpatullën e majtë dhe dhimbje abdominale difuze. Ai paraqet takikardi në rritje, hypotension dhe shfaqen shenja peritoneale. Zgjidh mjekimin më specifik

- A) Laparatomy
- B) Likide iv, antibiotikë iv dhe analgjezikë
- C) Panproctocolectomy
- D) Cholecystectomy me laparoskop

131. Femra 40 vjeçe obeze ankon për dhimbje në kuadratin e sipërm të djathtë, temperaturë të lartë. Leukocyte $14\ 000\text{mm}^3$ me deviacion të majtë e neutrofilozë. Eksaminimi radiologjik i pulmonit dhe abdomenit është negativ. Zgjidh mjekimin më specifik

- a) Laparatomy
- b) Likide iv, antibiotikë iv dhe analgjezikë
- c) Panproctocolectomy
- d) Cholecystectomy me laparoskop

132. Femra 50 vjeçe ka ethe, dhimbje në kuadratin e sipërm të djathtë të abdomenit, ikter. ECHO: dilatacion i duktusit biliar komun. Zgjidh mjekimin më specifik

- A) ERCP dhe sfinkterotomi endoskopike
- B) Likide iv, antibiotikë iv dhe analgjezikë
- C) Panproctocolectomy
- D) Cholecystectomy me laparoskop

133. Mashkulli 30 vjeç, ka dhimbje shumë të forta abdominale të pa dominuara. Ai ka temperaturë, takikardi dhe distension të shprehur të barkut. Në eksaminimin radiologjik koloni transvers ka diametër 7 cm. (Megakolon toksik). Zgjidh mjekimin më specifik

- A) Mesalazinë
- B) likide iv, antibiotikë iv dhe analgjezikë
- C) Panproctocolectomy
- D) Subtotal colonectomy, fistul mukozale dhe ileostomi permanente

134. M 40 vjeç, ankon për dhimbje të penisit. Objektivisht, lafsha është e tërhequr pas glans penis dhe ka enjtje glandulare. Diagnoza më e mundëshme:

- A) Sëmundja Peroni (Peyronie's)

- B) Paraphimosis
- C) Kondiloma
- D) Priapism

135. Fëmijë 12 vjeç, me histori të infeksioneve urinare të përsëritura, aktualisht ka vështirësi në urinim. Objektivisht, hapja e lafshës është e ngushtë dhe e skuqur. Diagnoza më e mundshme:

- A) Sëmundja Peroni (Peyronie´s)
- B) Phimosi
- C) Kondiloma
- D) Priapism

136. Mashkulli 50 vjeç me insuficiencë renale kronike, trajtohet me dializë; vjen tek mjeku i familjes se ka dhimbje të penisit. Objektivisht penisi është në ereksion: trupat kavernoze janë erekte, corpus spongios është i flashkët.

Diagnoza më e mundshme:

- A) Sëmundja Peroni (Peyronie´s)
- B) Paraphimosis
- C) Balanitis xerotica obliterans
- D) Priapism

137. M 40 vjeç, me tyroidit Reidel, ankon se kontakti seksual është i dhimbshëm. Ai ka sjellë një foto ku duket curvatura e penisit në ereksion.

Diagnoza më e mundshme:

- A) Sëmundja Peroni (Peyronie´s)
- B) Paraphimosis
- C) Kondiloma
- D) Priapism

138. M 52 vjeç, vjen tek mjeku sepse nuk arrin dot ereksion. Kohët e fundit ai ka bërë prostat ectomi totale. Diagnoza më e mundshme:

- A) Sëmundja Peroni (Peyronie´s)
- B) Paraphimosis
- C) Impotencë
- D) Priapism

139. F 30 vjeçe, paraqet një masë 3 cm, të fortë, të lëmuar, të pa adderuar me lëkurën. Citologjia realizuar me citopunksion të drejtuar nuk ka qeliza malinje. Diagnoza më e mundshme

- A) Abces i gjirit

- B) Fibroadenoma
- C) Displazia mamare beninje
- D) Dukt ektasia

140. F 20 vjeçe, ankon se para ciklit ka gjëndra në gjinj dhe ka dhimbje të gjoksit. Në eksaminim gjokset janë të ndjeshëm në kuadratet e jashtëme me disa nodularitete. Citologjia me punksion të drejtuar tregoi fibrosis, adenosis dhe ndryshime cistike. Diagnoza më e mundëshme

- A) Sëmundja cistike
- B) Fibroadenoma
- C) Displazia mamare beninje
- D) Dukt ektasia

141. Femra 50 vjeçe paraqet nodozitete të vogla të lëmuara diskrete të gjirit. Në aspirim doli lëng i verdhë. Citologjia nga Citopunksioni i drejtuarnuk ka qeliza malinje. Diagnoza më e mundshme

- A) Sëmundja cistike
- B) Fibroadenoma
- C) Displazia mamare beninje
- D) Duktektasia

142. Femra 50 vjeçe ankon për rrjedhje të vazhdueshme si gjizë nga thithi. Ajo ka vënë re tërheqje të thithit por nuk ka kokërr. Mamografia tregon ntrashje të duktusit. Diagnoza më e mundëshme

- A) Sëmundja cistike
- B) Fibroadenoma
- C) Displazia mamare beninje
- D) Dukt ektasia

143. Femra 65 vjeçe ka karcinomë të gjirit; herë mbas here ka dhimbje barku.

Ajo eleminon sasi të mëdha urine dhe pi ujë më shumë se zakonisht.

Diagnoza më e mundëshme:

- A) Hypercalcemi
- B) Diabetes mellitus
- C) Ankth
- D) Fibrozë post raddioterapie

144. Mashkulli 26 vjeç, vjen në urgjencë me dhimbje shumë të forta në ije që kanë 3 orë. Eksaminimi i urinës tregon hematurë. Diagnoza më e mundëshme:

- A) Hypercalcemi
- B) cistitis
- C) Pielonefrit
- D) Kolikë renale

145. F 33 vjeçe, kërkon vizitë shtëpie. Ajo flet për disuri për disa ditë, kurse tani ka ethe, dhimbje në ijen e djathtë. Diagnoza më e mundëshme:

- A) Hypercalcemi
- B) cistitis
- C) Pielonefrit
- D) Kolikë renale

146. M 38 vjeç, vjen për kontroll të zakonshëm. Ai ndihet mirë. BMI e tij është 24. TA 124/80 mmHg. Ai përmend se nëna e tij u diagnostikua si diabetike kur ishte 76 vjeç. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Të fillojë Metforminë
- B) Të fillojë hydrochlorthiasid
- C) Të fillojë prep. të sulphanyluresë
- D) Këshillim dietetik

147. Mashkulli 60 vjeç, vjen se ka një glicemi të rastësishme 170mg/ dl dhe është i shqetësuar nëse është apo jo diabetik. Zgjidh trajtimin opsionin më të përshtatshëm:

- A) Testi i tolerancës së glukozës.
- B) Të fillojë hydrochlorthiasid
- C) Të fillojë sulphanylurenë
- D) Këshillim dietetik

148. Diabetik 60 vjeç; mer metformine 3x 0.5 në ditë. HbA_{1c} vjetore është 8.8 dhe ju vini re se vitin e kaluar, në kohën kur nisi metforminën, ajo ishte 8.5. Pacienti referon se zakonisht nuk harron të marrë mjekimin. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Të fillojë insulinën
- B) Të fillojë hydrochlorthiasidin
- C) Të fillojë prep. të sulphanyluresë (daonil)
- D) Këshillim dietetik

149. Diabetik 58 vjeç. Ai e ka diabetin nën kontroll me dietë. Aktualisht paraqet TA 155/94 mmHg. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Të fillojë Metforminë

- B) Të fillojë hydrochlorthiasid
- C) Të fillojë preparate të sulphanyluresë
- D) Të fillojë glitazon

150. M 56 vjeç jo insulinovartës, trajtohet me glibenclamid. Ai ka rritje të moderuar të transaminazave si pasojë e përdorimit kronik abuziv të alkoolit, por aktualisht e ka lënë dhe hepari është stabil. HbA_{1c} është duke u ngritur lart, (9,2) megjithëse merr dozën maksimale të glibenclamidit. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm:

- A) Të fillojë insulinën
- B) Të fillojë hydrochlorthiasidit
- C) Të fillojë sulphanylurenë (daonil)
- D) Këshillim djetetik

151. Vajzë astmatike 5 vjeçe ndihet mirë duke përdorur 100µg beclomethason bd dhe salbutamol. Ajo ka një infeksion të sipërm respirator, por rrjedha kulmore e ajrit të saj(peak floë) vazhdon të jetë 80% e normales. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm

- A) Të vazhdojë të njëjtin trajtim
- B) Të fillojë β₂ agonistët me veprim të zgjatur
- C) Kërkohet të fillojë β₂ agonistët
- D) Të fillojë steroidët oralë

152. M 25 vjeç, përdor 200µg beclomethason bd dhe salbutamol sipas nevojës për të kontrolluar astmën. Muajt e fundit ai e ka përdorur salbutamol ditën dhe natën e ka zgjuar nga gjumi kolla e thatë. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm

- A) Të vazhdojë të njëjtin trajtim
- B) Të fillojë β₂ agonistët me veprim të zgjatur
- C) Kërkohet të fillojë β₂ agonistët sipas nevojës
- D) Të fillojë steroidët oralë

153. Vajzë 15 vjeçe, është trajtuar për astmën e provokuar nga ushtrimet me terbutalinë sipas nevojës. Ajo e përdor atë mesatarisht 4 herë në javë. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm

- A) Të vazhdojë të njëjtin trajtim
- B) Të fillojë β₂ agonistët me veprim të zgjatur
- C) Kërkohet të fillojë β₂ agonistët
- D) Të fillojë steroidët oralë

154. M 51 vjeç, përdor 800µg beclomethason dita dhe eformoterol bd ai vjen te mjeku sepse ka kollë produktive me sputum mukopurulent, për të cilën ka nisur antibiotikë, si dhe dispne në sforcim të vogël. Rrjedha kulmore e ajrit (peak floë i tij) është 50% e vlerës së preddikuar. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm

- A) Të vazhdojë të njëjtin trajtim
- B) Të fillojë β_2 agonistët me veprim të zgjatur
- C) Kërkohet të fillojë β_2 agonistët
- D) Të fillojë steroidët oralë

155. Djalë 14 vjeç, ka filluar të ketë pak “Weezing”(frymëmarrje me fishkëllima) kur ai merr pjesë në gara sportive. Ai ka kollë të zgjatur pas virozave në dimër, por sidoqoftë ai ndihet mirë. Zgjidh trajtimin më të përshtatshëm

- A) Të vazhdojë të njëjtin trajtim
- B) Të fillojë β_2 agonistët me veprim të zgjatur
- C) Kërkohet të fillojë të përdorë β_2 agonistët sipas nevojës
- D) Të fillojë steroidët oralë

156. Fëmijë 3 vjeç, vetëm nga njëra vrimë e hundës ka rrjedhje me erë të keqe e të gjakosura.

Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Trup i huaj
- B) Rinit alergjik
- C) Hematomë septale
- D) Rinit medikamentos

157. M 19 vjeç, është goditur në hundë duke lozur si portier. Ai i ka të dy hundët e bllokuara. Në eksaminim ka një fryrje të kuqe të celur në linjën mediane që dallohet nga të dy vrimat e hundës. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Trup i huaj
- B) Rinit alergjik
- C) Hematomë septale
- D) Rinit medikamentos

158. M 43 vjeç, vuan nga bllokimi kronik i hudëve dhe rrjedhje. Ai ka përdorur shumë medikamente spray për muaj të tërë, por sheh që gjëndja është duke u përkeqësuar. Cila është diagnoza më e mundshme

- A) Trup i huaj
- B) Rinit alergjik
- C) Hematomë septale

D) Rinit medikamentos

159. M 78 vjeç, ka disa muaj me bllokim vetëm të anës së djathtë të hundës të shoqëruar me rrjedhje të gjakosura. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Trup i huaj
- B) Rinit alergjik
- C) Hematomë septale
- D) Carcinoma

160. M 21 vjeç, ankon se cdo vit, në të njëjtën periudhë të vitit ka bllokim të hundëve shoqëruar me rrjedhje të ujshme të shumta. Cila është diagnoza më e mundëshme

- A) Rinit vazomotor
- B) Rinit alergjik
- C) Hematomë septale
- D) Rinit medikamentos

161. F 30 vjeçe, ankon për lodhje që ka ardhur duke u shtuar. Ajo ka 6 muaj me menstruacione të shtuara që kur lindi fëmijën e dytë. Cili është shkaku më i mundshëm

- A) Anemia
- B) Pamjaftueshmëria e zemrës
- C) Dobësia akute post virale
- D) Malinjitet

162. Grua 82 vjeçe, ka 6 javë me dobësi, rënie në peshë, diarhe. Cili është shkaku më i mundshëm

- A) Hypotyroidism
- B) Pamjaftueshmëria e zemrës
- C) Dobësia akute post virale
- D) Malinjitet

163. Studente 19 vjeçe, ka lodhje të theksuar dhe vështirësi përqëndrimi që nga koha kur kaloi një infektion në fyt, 2 muaj më parë. Cili është shkaku më i mundshëm

- A) Hipertyrosis
- B) Pamjaftueshmëria e zemrës
- C) Dobësia akute post virale
- D) Malinjitet

- 164.** F 73 vjeçe, obeze, ka 2-3 muaj me loddhje, marrje fryme në sforcim. Ajo ka edema të lehta rreth kyceve të këmbëve si dhe rale inspiratore krepitante në të dy bazat e pulmonit. Cili është shkaku më i mundshëm
- A) Isuficienca renale
 - B) Pamjaftueshmëria e zemrës
 - C) Cirozë hepatike
 - D) Miksedema
- 165.** F 23 vjeçe, ankon për fryrjë barku dhe dhimbje që qetësohen pas defekimit. Pacientja defekon vetëm ditën. Nuk ka rënë në peshë. Cila është diagnoza më e mundshme:
- A) Sëmundja inflamatore e zorrës
 - B) Sindromi i zorrës së irritushme
 - C) Hiperthroidizmi
 - D) Sëmundja e Celiakisë
- 166.** Femra 25 vjeçe ankon për diarhe që 4 muaj, ka rënë në peshë, ndjen vapë, ka pagjumësi, tremor. Cila është diagnoza më e mundshme:
- A) Sëmundja inflamatore e zorrës
 - B) Sindromi i zorrës së irritushme
 - C) Hiperthroidizmi
 - D) Sëmundja e Celiakisë
- 167.** F 23 vjeçe, ka dirhe, rënie në peshë për pak muaj. Ajo ka një rash pruriginoz në të dy bërrylat. Cila është diagnoza më e mundshme:
- A) Malinjitet colo-rectal
 - B) Sindromi i zorrës së irritushme
 - C) Hiperthroidizmi
 - D) Sëmundja e Celiakisë
- 168.** M 80 vjeç, ka një javë me diarhe dhe krampe abdominale. Të njëjtën histori pati dhe gruaja, por asaj shqetësimet i zgjatën vetëm 2 ditë. Cila është diagnoza më e mundshme:
- A) Sëmundja inflamatore e zorrës
 - B) Sindromi i zorrës së irritushme
 - C) Hiperthroidizmi
 - D) Gastreterit infeksioz

169. M 67 vjeç, paraqet letargji të përgjithëshme, rënie në peshë, shpeshtim të defekimit që 4 muaj. Ka erithrocediment të lartë. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Malinjitet kolorectal
- B) Sindromi i zorrës së irritushme
- C) Hiperthroidizmi
- D) Sëmundja e Celiakisë

170. M 67 vjeç, ka 2 muaj që është kaps, megjithëse përdor ushqime me fibra. Ka rënë në peshë. Nuk përdor medikamente që bëjnë kaps. Fece për gjak ocult rezultoj pozitiv. Cila është diagnoza më e mundëshme:

- A) Malinjitet colo-rectal
- B) Sindromi i zorrës së irritushme
- C) Hiperthroidizmi
- D) Sëmundja e Celiakisë

171. Cili mund të jetë efekti anësor fatal nga mbidoza e ferri sulphatit:

- A) Aritmi
- B) Konvulsione
- C) Insuficiencë respiratore
- D) Insuficiencë hepatike

172. Cili mund të jetë efekti anësor fatal nga mbidoza e paracetamolit

- A) Aritmi
- B) Insuficiencë kardiake
- C) Insuficiencë respiratore
- D) Insuficiencë hepatike

173. Cili mund të jetë efekti anësor fatal nga mbidoza e Diamorfinës

- A) Aritmi
- B) Konvulsione
- C) Insuficiencë respiratore
- D) Insuficiencë hepatike

174. Cili mund të jetë efekti anësor fatal nga mbidoza e acidit mefenamic (ponstanit):

- A) Aritmi
- B) Konvulsione
- C) Insuficiencë respiratore

D) Insuficiencë hepatike

175. Cila është diagnoza më e mundëshme në qoftë se pacienti ka këto analiza:

Biluribinë(N: <0.9) 5mg/dl

ALT (N: 5-35) 1250 U/L

FAL(fosfataza alkaline) (N: 30-300u/L) 500 U/L

Albumina g/l : normal

HB: normal

Retikulociti: normal

- A) Hepatit viral akut
- B) Ikter kolestatik
- C) Sëmundje kronikë e mëlçisë nga alkoli
- D) Anemia hemolitike autoimune

176. Cila është diagnoza më e mundëshme në qoftë se pacienti ka këto analiza:

Biluribinë(N: <0.9) 10 mg/dl

ALT (N: 5-35) 195 U/L

FAL(fosfataza alkaline) (N: 30-300u/L) 900 U/L

Albumina g/l : normal

HB: normal

Retikulociti: normal

- A) Hepatit viral akut
- B) Ikter kolestatik
- C) Sëmundje kronikë e mëlçisë nga alkoli
- D) Anemia hemolitike autoimune

177 Cila është diagnoza më e mundëshme në qoftë se pacienti ka këto analiza:

Biluribinë(N: <0.9) 4.5mg/dl

ALT (N: 5-35) 50 U/L

FAL(fosfataza alkaline) (N: 30-300u/L) 200 U/L

Albumina g/l: normal

HB (N 12-17 gr/dl): 8 gr/dl

Retikulociti(N: 8-20%) 100%

- A) Hepatit viral akut
- B) Ikter kolestatik
- C) Sëmundje kronikë e mëlçisë nga alkoli
- D) Anemia hemolitike autoimune

178) Cila është diagnoza më e mundëshme në qoftë se pacienti ka këto analiza:

Biluribinë(N: <0.9) 1.5mg/dl
ALT (N: 5-35) 80 U/L
FAL(fosfataza alkaline) (N: 30-300u/L) 400 U/L
Albumina(35-50 g/l) 28g/l
HB (12-17gr/dl) 10.5 gr/dl
Retikulociti: normal

- A) Hepatit viral akut
- B) Ikter kolestatik
- C) Dëmtim kronik i mëlçisë nga alkoli
- D) Anemia hemolitike autoimune

179. Sa është mesatarish sasia më minimale e gjakut të humbur në hemoragjitë e sipërme GI që të ngjyroset fecja në të zi, pra të shfaqet melena:

- A) 50 ml
- B) 30ml
- C) 70 ml
- D) 100 ml

180. Vetëm një nga kushtet e më poshtëme nuk ndikon për bërjen korekte të eksaminimit të feceve për gjak ocult:

- A) Dietë pa mish 3 ditë rresht
- B) Të përzihet fecja para marrjes së mostërs
- C) Fecja të merret 3 ditë rresht kur eksamini pararendës është neg.
- D) Ndalimi i terapisë me preparate Hekuri

181. Mbas një hemoragjie të vetme gastro- intestinale dhe për sa ditë fecja do të jetë e errët :

- A) Deri 1 ditë
- B) Deri 2 ditë
- C) Deri 3 ditë
- D) Deri 7 ditë

182. Mbas një hemoragjie të vetme gastro- intestinale dhe për sa ditë fece për gjak ocult do të jetë pozitive :

- A) Deri 1 ditë
- B) Deri 2 ditë
- C) Deri 3 ditë
- D) Deri 7 ditë

183. Ekzaminimi fece për gjak ocult mund të rezultojë falls pozitiv nga:

- A) Marrja e hekurit
- B) Marrja e bismuthit
- C) Konsumi i mishit
- D) Konsumi i spinaqit

184. Vendi i gjakrrjedhjes në melena mund të jetë në:

- A) Sigmë
- B) Proksimalisht colon transvers
- C) Ampula rectale
- D) Coloni zbritës

185. Kur kundërintikohet sildenafil (grup me viagrën):

- A) Pacienti merr nitrate
- B) Pacienti ka histori të sëmundjes ishemike të zemrës
- C) Personi ka deformime të penisit
- D) Personi është mbi 68 vjeç

186. Kur mund të kundër indikohet sildenafil (grup me viagrën):

- A) Pacienti ka bërë prostat ectomi totale.
- B) Pacienti ka histori të sëmundjes ishemike të zemrës
- C) Personi ka deformime të penisit
- D) Personi është mbi 68 vjeç

187. Vetëm një nga meddikamentet e më poshtëme nuk bën pjesë në mjekimin e anafilaksisë

- A) Adrenalina
- B) Lanatosid c
- C) Chlorpheniramina 10 mg iv
- D) Hydrocortison 100-200 mg iv

188. Cila është doza korrekte e adrenalinës në mjekimin e anafilaksisë.

- A) 10 ml të 1:1000 im
- B) 1ml të 1:1000 iv
- C) 1 ml të 1:1000 im
- D) 10 ml të 1:1000 im

189. Sa është sasia e gjakut që duhet të humbasë për tu bërë diagnoza objektive e Menorhagjisë

- A) 80 ml
- B) 40 ml
- C) 100 ml
- D) 20ml

190. Cili nga medikamentet e më poshtëme përdoret me sukses në profilaksinë sekondare të insultit(TIA).

- A) Aspirina me dozë të lartë
- B) Warfarina edhe pa fibrilacion atrial
- C) Aspirina me dozë të ulët
- D) Heparina

191. Cili nga medikamentet e më poshtëme përdoret me sukses në profilaksinë sekondare të insultit (TIA).

- A) Aspirina me dozë të lartë
- B) Warfarina edhe pa fibrilacion atrial
- C) Sintron
- D) ACE inhibitorët për të pasur një TA më të ulët

192. Cili nga medikamentet e më poshtëme mund të përdoret me sukses në profilaksinë sekondare të insultit (TIA).

- A) Aspirina me dozë të lartë
- B) Warfarina edhe pa fibrilacion atrial
- C) Statinat
- D) Heparina

193. Në qoftë se për profilaksinë sekondare të insultit përdorim njërin nga medikamentet e më poshtëme, rreziqet kalojnë përfitimet:

- A) Aspirina me dozë të lartë
- B) Statina
- C) Aspirina me dozë të ulëta
- D) ACE inhibitorët për TA më të ulët

194. Në qoftë se për profilaksinë sekondare të insultit, përdorim njërin nga medikamentet e më poshtëme, rreziqet kalojnë përfitimet:

- A) Aspirina me dozë të ulëta
- B) Përdorimi i Warfarinës pa fibrilacion atrial
- C) Një statinë

D) ACE inhibitor për TA më të ulët

195. Pacienti 63 vjeçar, del nga spitali pasi u trajtua për IAM(infarkt akut miokardi). Cili nga 4 medikamentet e më poshtëme është pranuar të jetë esencial në profilaksinë sekondare të IAM:

- A) Aspirina
- B) Diltiazeni
- C) Acidi folik
- D) Isosorbide mononitrate

196. Pacienti 63 vjeçar del nga spitali pasi u trajtua për IAM(infarkt akut miokardi). Cili nga 4 medikamentet e më poshtëme është pranuar të jetë esencial në profilaksinë sekondare të IAM:

- A) Doxazosin
- B) Diltiazeni
- C) Atenololi
- D) Isosorbide mononitrate

197. Pacienti 63 vjeçar del nga spitali pasi u trajtua për IAM(infarkt akut miokardi). Cili nga 4 medikamentet e më poshtëme është pranuar të jetë esencial në profilaksinë sekondare të IAM:

- A) Ramipril
- B) Diltiazeni
- C) Acidi folik
- D) Isosorbide mononitrate

198. Paciente 67 vjeçare del nga spitali pasi u trajtua për IAM(infarkt akut miokardi). Cili nga 4 medikamentet e më poshtëme është pranuar të jetë esencial në profilaksinë sekondare të IAM:

- A) Trinitrina
- B) Diltiazeni
- C) Acidi folik
- D) Simvastatina

199. Nga 4 mundësi, zgjidh antitropin më specifik për vendosjen e diagnozës në aneminë pernicioze:

- A) ANCA
- B) Anti cardiolipinë
- C) Anti qeliza parietale gastrike
- D) dsDNA

200. Nga 4 mundësi, zgjidh antitropin më specifik për vendosjen e diagnozës të lupusit eritematos sistemik :

- A) ANCA
- B) Anti cardiolipinë
- C) Scl 70
- D) dsDNA

201. Nga 4 mundësi, zgjidh antitropin më specifik për vendosjen e diagnozës të sëmundjes së Celiakisë :

- A) Anti- retikulinë
- B) Anti cardiolipinë
- C) RhF
- D) dsDNA

202. Nga 4 mundësi, zgjidh antitropin më specifik në rastin e aborteve të përsëritura :

- A) ANCA
- B) Anti cardiolipinë
- C) RhF
- D) dsDN

NEUROLOGJIA

1. Mënyra e transmetimit hereditar në distrofinë muskulare tipi Duchenne është si më poshtë:

- A) autosomale dominante
- B) autosomale recisive
- C) e lidhur me X-in
- D) e tipit mitokondrial
- E) recesive sporadike

2. Episodet e migrenës pa aura kanë një kohëzgjatje prej:

- A) 2-10 minutash
- B) 10-60 minutash
- C) deri në 4 orë
- D) mbi 4 orë deri në 7 orë
- E) më shumë se një javë

3. Një lezion ishemic në territorin e arteries cerebri media është përgjegjës për:
A) hemiplegji homolaterale me preonim në anësinë e poshtme
B) hemiplegji dhe hemianestezi kontrolaterale me paralizë të shikimit drejt anës së kundërt

C) deficit të nervave kraniale homolaterale
D) deficit të nervave kraniale homolaterale dhe shenja motore, sensitive e cerebelare kontrolaterale
E) dizartri

4. Në siringomieli historia zakonisht fillon me:

A) fashikulacione
B) dhimbje të lokalizuara në një nga anësitë e sipërme
C) crregullime sfinkteriane
D) atrofi lokale, dobësi, sensacione djegëse të padhimbshme në një anësi të sipërme
E) asnjë nga përgjigjet e mësipërme

5. Aksidenti ishemic tranzitor me përkufizim ka një kohëzgjatje prej:

A) < 1 orë
B) < 12 orë
C) < 24 orë
D) < 1 javë
E) < 1 muaj

6. Cili është shkaku më i shpeshtë i AVC-ve?

A) diabeti
B) hipertensioni arterial
C) trombo-embolia
D) aneurisma
E) ateroskleroza

7. Një pacient pati një dhimbje të fortë mesi ndërkohë që po punonte me trupin në fleksion. Ditën tjetër, ai u zgjua me dhimbje të fortë dhe mpirje të gishtit të I-rë të këmbës së majtë. Ka shumë mundësi që ai të ketë hernie të diskut intervertebral:

A) L1-L2
B) L4-L5
C) L5-S1
D) S1-S2
E) S2-S3

8. Cikli nga ekzaminimet e mëposhtme është më i indikuar në hetimin e një pacienti me skleroze multiple:

- A) Tomografia aksiale e kompjuterizuar
- B) rezonanca magnetike
- C) angiografia e arterieve karotide
- D) shintigrafia cerebrale
- E) angiografia digitale

9. Të gjitha nga pohimet e mëposhtme në lidhje me sëmundjen e Parkinson janë të vërteta përveç:

- A) tremori ka një frekuencë të shpejtë rreth 10-12Hz
- B) sëmundja shkaktohet nga një deficit i dopaminës
- C) instabiliteti postural është një shkak i rëndësishëm i invaliditetit
- D) sëmundja mund të trajtohet me amantadinë
- E) sëmundja është më pak e shpeshtë se demenca Alzheimer

10. Në një pacient skaneri (TAK) vuri në dukje një lezion ekspansiv cerebral (neoplazi, abces, lezion inflamator apo malformacion vaskular). Studimi i mëtejshëm diagnostik i lezionit (natyra, shtrirja, vaskularizimi) do të bëhet me cilin nga ekzaminimet e mëposhtme:

- A) skaner (TAK) me kontrast intra-venoz
- B) rezonancë magnetike me kontrast intra-venoz
- C) angiografia digitale arteriale
- D) radiografi crani
- E) rezonancë magnetike me kontrast intra-venoz dhe angio-rezonance

11. Në cilën nga gjendjet e mëposhtme EEG-ja është më e dobishme?

- A) koma
- B) demenca
- C) ictus
- D) vertigo
- E) cefale

12. Lobet temporale cerebrale përpunojnë:

- A) njohjen vizive
- B) perceptimin auditiv
- C) memorjen
- D) afeksionin
- E) të gjitha të mësipërmet

13. Në këtë listë me crregullime neurologjike me instalim akut dhe kohëzgjatje prej pak minutash apo orësh vetëm njëra paraqet një TIA (AIT):

- A) sinkopi
- B) cefalea
- C) hypoestesia dhe parestezia në një hemikorp
- D) deficit i sensibilitetit që instalohet dhe zhduket me karakteristikat e ecjes
- E) inkontinenca urinare

14. Sindromi Guillain-Barre prek:

- A) pa dallim fëmijë apo adulte, në të dy sekset
- B) vetëm adultët, pavarësisht seksit
- C) në mënyrë predominante subjektet e moshuar
- D) më tepër meshkujt
- E) më tepër femrat

15. Hidrocefalia që nuk provokon hipertension intrakranial është hidrocefali:

- A) nga tumor i nervit akustik
- B) nga atrofia cerebrale
- C) nga obstrukcioni i ventrikulit të tretë
- D) nga obstrukcioni i foraminave të çatisë së ventrikulit të katërt
- E) nga malformacioni i Arnold-Chiari

16. MMSE (Mini-Mental State Examination) është:

- A) një ekzaminim klinik me rëndësi të pakët klinike
- B) një ekzaminim i nevojshëm për të gjithë pacientët me shenja të alterimit konjitiv-komportamental, të dizorientimit në kohë e hapësirë
- C) një test, të cilin pacienti mund ta kryej vetë
- D) një tregues për të vlerësuar gravitetin e një traume kraniale

17. Nga cili burim infeksioni rrjedh varianti anglez i sëmundjes së Creutzfeldt-Jacob?

- A) nga lopa
- B) nga dhia
- C) nga delja
- D) nga njeriu
- E) nga majmuni

18. Një grua në muajin e tetë të shtatzanisë ka paraqitur në javën e fundit një shtim diskret në peshë të lidhur pjesërisht me një retension të likideve: Gjatë natës, ajo ankohej për dhimbje në dorën e djathtë si “pickime gjilpërash” në pjesën palmare dhe në 2-3 gishtat e parë të dorës. Bëhet fjalë për:

- A) sklerozë multiple
- B) kompresion i nervit ulnar në berryl
- C) kompresion i nervit radial në 1/3 e mesme të humerusit
- D) sindrom i tunelit karpal
- E) rheumatalgia (dhimbje reumatologjike)

19. Hemianopsia bitemporale vërehet:

- A) në tumoret e gjendrës pineale
- B) në kraniofaringeomat
- C) në aneurizmat e arteries komunikante posteriore (ACoP)
- D) në gliomat e nervit optik
- E) në të gjitha rrethanat e mësipërme

20. Tremori i qetesise:

- A) shtohet gjatë gjumit
- B) shtohet gjatë lëvizjeve të vullnetshme
- C) takohet në disa patologji të sistemit ekstrapiramidal
- D) takohet në disa patologji të cerebelumit
- E) takohet në disa patologji të sistemit piramidial

21. Cfare nenkuptohet me spasticitet:

- A) një dobësi muskulare, sidomos distale, me origjinë nervore centrale
- B) një rritje e tonusit muskular me hiperrefleksi
- C) një difekt në koordinimin muskular
- D) një gjendje dekontraktimi muskular tonik me spasma
- E) një crregullim të ecjes që rëndohet nga mbyllja e syve

22. Cili nga përshkrimet e mëposhtme e përkufizon më mirë dhimbjen migrenoze?

- A) dhimbje pulsatile e tipit migrant dhe karakter paroksistik
- B) dhimbje e vazhdueshme, e tipit rëndues që rëndohet me aktivitetin fizik
- C) dhimbje me intensitet të ulët-të moderuar, vetëm bilaterale, që zgjat > 12 orë
- D) është pulsatile, nga 4-72 ore, intensitet e moderuar-e rëndë, unilaterale, ndonjëherë e shoqëruar me nauzea e të vjella
- E) dhimbje e tipit të vazhdueshëm, vetëm të paraprirë nga aura, shpesh induktuar nga stimuj odorantë, vizivë, auditivë

23. Në një pacient që paraqet status epileptik të gjeneralizuar, për të garantuar funksionet vitale cila terapi do të praktikohet?

- A) barbiturikë me rrugë orale
- B) benzodiazepinë me rrugë endovenoze
- C) benzodiazepinë me rrugë orale
- D) neuroleptikë me rrugë endovenoze
- E) anti-depresivë tre-ciklike me rrugë endovenoze

24. Shenja më e qëndrueshme dhe më e rëndësishme e disfunksionit cerebelar është:

- A) instabiliteti në ecje
- B) oshilacione të mëdha me mbylljen e syve
- C) nistagmus
- D) hypostenia
- E) tremori

25. Paraliza periodike familjare është një dobësi muskulare e rëndë pseudoparalitike e lidhur me:

- A) pakësimin e K⁺ serik
- B) çrregullim të transmetimit të impulsit nervor në muskul
- C) alterimin e pllakës motore
- D) furnizimin e pakët me O₂ në muskuj
- E) hypofunksionin kortiko-surenalien

26. Një lezion komplet i palcës spinale mund të përfshijë të gjitha përvec njëjës:

- A) ataksi në ecje
- B) paraplegjia
- C) anestezi poshtë nivelit të lezionit
- D) atrofi dhe fashikulacione të muskujve në anësitë e poshtme
- E) çrregullime sfinkteriane

27. Eshtë një formë idiopatike e cefale-së:

- A) cefalea nga monoksidi i carbonit
- B) cluster headache
- C) cefalea nga hiperpireksia (febrile)
- D) cefalea nga abuzimi me medikamente
- E) asnjë nga përgjigjet e dhëna

28. Përkufizohet TIK një lëvizje që ka karakteristikat e mëposhtme përvec:
- A) zgjat pak
 - B) e vullnetshme
 - C) stereotipe
 - D) e thjeshtë apo komplekse
 - E) përsëritëse
29. Në sindromin e kembeve pa pushim gjatë natës janë të shpeshta:
- A) zgjime të zgjatura nga dispnea
 - B) zgjime konfuzionale nga gjumë i thellë
 - C) lëvizje periodike të anësive të poshtme
 - D) miokloni hipnoike në fazën e dremitjes
 - E) ushqyerje kompulsive
30. Cili nga simptomat e mëposhtme është tregues për një polineuropati në fazë fillestare?
- A) cefalea
 - B) krampet
 - C) konvulsionet
 - D) retensioni urinar
 - E) dizartria
31. Cila nga shenjat e mëposhtme nuk është e pranishme në poliradikuloneuritin Guillain-Barre?
- A) hypoestezia
 - B) deficit motor
 - C) dhimbje muskulare
 - D) reduktim i refleksëve osteo-tendinoze
 - E) hipertonia
32. Në paralizën e nervit të gjashtë kranial, syri është:
- A) i rrotulluar nga jashtë
 - B) i rrotulluar nga brenda
 - C) aksi okular nuk është i ndryshuar
 - D) i rrotulluar lart
 - E) i rrotulluar poshtë
33. Neuralgjia trigeminale është më e shpeshtë:
- A) në fëmijë dhe në gra

- B) në meshkuj dhe në të moshuar
- C) në gra dhe në subjekte të moshuar
- D) në fëmijë dhe në meshkuj
- E) në gra dhe në adoleshencë

34. Ndërprerja e plotë e traktit optik të djathtë do të provokojë:

- A) hemianopsi bitemporale
- B) hemianopsi homonime dextra
- C) hemianopsi homonime sinistra
- D) kuadrantanopsia dextra
- E) kuadrantanopsia sinistra

35. Në isheminë cerebrale të territorit karotidien të djathtë, trajtimi kirurgjikal (trombendarerektomia) është i indikuar:

- A) në mungesë të pllakave karotidiene
- B) në prani të pllakës karotidiene sin pavarësisht nga grada e stenozës
- C) në prani të pllakës karotidiene dex pavarësisht nga grada e stenozës
- D) në prani të pllakës karotidiene dex me stenozë < 30%
- E) në prani të pllakës karotidiene dex me stenozë > 70%

36. A është e mundur të ndërpriten medikamentet anti-epileptike?

- A) po, pas të paktën 2 vjet pa kriza
- B) jo, në asnjë rast
- C) jo, nqse EEG mbetet e alteruar edhe pse pa kriza
- D) po, pas gjashtë muajsh pa kriza
- E) jo nqse epilepsia është sekondare nga një traume kraniale

37. Shkaku më i shpeshtë i hemorragjisë subaraknoidale përfaqësohet nga:

- A) aneurizma cerebrale
- B) malformacioni arterio-venoz cerebral
- C) tumori cerebral
- D) trauma kraniale
- E) koagulopatitë

38. Menjëherë pas një seksioni (prerjeje) transversal të palcës spinale pritet të gjendet më shpesh:

- A) inkontinenca urinare
- B) retensioni urinar
- C) paraplegjia spastike

- D) shenja e Babinskit
- E) rritje e reflekseve osteo-tendinoze

39. Manifestimet inaugurale më të shpeshta të miastenia gravis janë:

- A) disfagia dhe disfonia
- B) lodhja kronike
- C) ptoza palpebrale dhe diplopia
- D) çrregullimet respiratore
- E) hypostenia proksimale

40. Cili nga ekzaminimet e mëposhtme duhet për të konfirmuar një patologji hipofizare?

- A) TAK (skaner) cerebral
- B) TAK (skaner) i hipofizës
- C) Radiografia e sella turcica
- D) Kateterizimi i sinuseve petroze
- E) Rezonanca cerebrale

41. Regjistrimi elektroencefalografik bazal i një neonati 3 muajsh:

- A) është i njëjtë me atë të një adulti
- B) është praktikisht i parregjistrueshëm për shkak të kompliancës së dobët të pacientit
- C) është i ndryshëm nga ai i adultit
- D) asnjë nga përgjigjet e mësipërme
- E) nuk paraqet fazat e gjumit REM nokturn

42. Mielografia:

- A) është një ekzaminim bioptik i aksoneve nervore
- B) lejon evidentimin e anomalive të konduksionit të fibrave nervore
- C) është një ekzaminim që prek pjesët kaudale të cerebelumit
- D) lejon evidentimin e anomalive të kanalit vertebral
- E) është një ekzaminim që nuk parashikon përdorimin e mjeteve të kontrastit

43. Neuralgjia trigeminale lokalizohet në mënyrë preferenciale:

- A) në nivel të degës së I-rë të trigeminalit
- B) në nivel të degës së II-të dhe të III-të të trigeminalit
- C) në nivel fronto-okular
- D) në nivel oksipital
- E) në nivel temporo-parietal

44. Cila nga shenjat e mëposhtme nuk i referohet një lezionit të neuronit të parë motor ?

- A) fashikulacionet
- B) shtimi i refleksëve osteo-tendinoze
- C) shenja e Babinskit
- D) hipertonia muskulare
- E) defiqiti motor

45. Sëmundja e Alzheimer është familjare në :

- A) 0-5% të rasteve
- B) 15-20% të rasteve
- C) 56-60% të rasteve
- D) 100% të rasteve
- E) nuk është asnjëherë e tipit familjar

46. Polineuriti infeksioz i tipit të Guillain-Barre ka të gjitha karakteristikat e mëposhtme përveç njërës. Cilës?

- A) është shpesh pasojë e një infeksioni viral të aparatit respirator
- B) është e lidhur probablisht me Cytomegalovirus
- C) proteinat likuorale janë veçanërisht të shtuara
- D) në likuor janë të pranishme IgG oligoklonale
- E) shoqërohet shpesh me çrregullime sensitive në shtrirje të madhe

47. Territori muskular më shpesh i prekur nga miastenia gravis është:

- A) muskulatura proksimale e anësive të sipërme
- B) muskulatura okulare ekstrinseke
- C) muskulatura faringo-laringeale
- D) muskulatura distale e anësive të sipërme
- E) muskulatura proksimale e anësive të poshtme

48. Një burrë 68 vjeçar me një histori hipertensioni arterial paraqitet për instalimin akut të një defiqiti motor e sensitiv në anësitë e poshtme të shoqëruara me inkontinencë të dyfishtë. Ekzaminimi neurologjik evidenton një paraplegji flaske, tonusi sfinkterian i reduktuar, anestezia termo-algjike nga një e treta e poshtme e toraksit e poshtë pa prekje të sensibilitetit vibrativ dhe të sensacionit të pozicionit dhe lëvizjes. Etiologjia më e mundshme është:

- A) infarkti medular
- B) infarkti bulbar
- C) abcesi spinal

- D) mieliti transvers
- E) sindroma Guillain-Barre

49. Një rënie e menjëhershme e forcës në anësitë e poshtme me arefleksi osteotendinoze dhe me mungesë të shenjave piramidale ka si shkaqe të mundshme :

- A) leziona demielinizante spinale
- B) tumor medular
- C) sindromën Guillain-Barre
- D) siringomielinë
- E) araknoiditin spinal

50. Prekja e sistemit nervor periferik në terren të AIDS (SIDA) karakterizohet nga shfaqja e:

- A) neuropatisë demielinizante akute, e tipit Guillain-Barre
- B) neuropatisë sensitive distale simetrike, me disestezi doloroze
- C) neuropatisë autonome
- D) multineuropatisë kraniale, radikulopatisë progresive doloroze me çrregullime sfinkteriane
- E) të gjithave përgjigjeve të mësipërme

51. Sëmundja neurologjike e karakterizuar nga zona të përhapura demielinizimi me integritet relativ të cilindrakseve është:

- A) sifilizi
- B) poliomieliti
- C) skleroza multiple
- D) anemia pernicioze
- E) skleroza laterale amiotrofike

52. Cila nga karakteristikat e mëposhtme klinike nuk përkufizojnë një aksident ishemic tranzitor?

- A) fillim i papritur
- B) simptomatologji neurologjike fokale
- C) përhapje progresive e simptomave në një anësi apo hemikorp
- D) zhdukje e shpejtë brenda 24 orëve
- E) mungesa e shenjave neurologjike pas 24 orësh

53. Cili nga medikamentet e mëposhtëm përdoret në trajtimin e epilepsisë temporale?

- A) carbamazepina
- B) levodopa

- C) butirofenoni
- D) triciklikët
- E) fenotiazinë

54. Në malformacionin e Arnold-Chiari:

- A) klinika mund të simulojë një tumor të fosa crani posterior, por jo një sklerozë multiple
- B) manifestohen shenja dhe simptoma si të lezioneve cerebelare, bulbare dhe të nervave kraniale
- C) klinika mund të simulojë siringomielinë, por jo platibazine
- D) simptomat në përgjithësi nuk manifestohen deri në moshë adulte
- E) shfaqja e hidrocefalisë është e pazakonshme

55. Të gjitha pohimet e mëposhtme në lidhje me një episod migrene janë të gabuara përveç:

- A) zakonisht fillojnë papritur
- B) mund të zgjasë me javë
- C) shpesh paraprihet nga skotoma
- D) shoqërohet me spazma të masseterit
- E) asnjë nga përgjigjet e mësipërme

56. Mekanizmi i veprimit të toksinës botulinike është:

- A) inhibimi i konduksionit të kalçiumit
- B) inhibimi i lidhjes post-sinaptike acetilkolinë-receptor
- C) inhibimi i çlirimit të acetilkolinës nga elementi pre-sinaptik
- D) shtim i degradimit të acetilkolinës
- E) inhibim i konduksionit të natriumit

57. Cila nga këto situata nuk është faktor deklanshant (nxitës) i një krizë epileptike?

- A) abuzimi i alkoolit
- B) deprivimi i gjumit të natës
- C) ethe (temperaturë) e zgjatur
- D) dehidratim apo hyponatremi e thellë
- E) pirja e duhanit

58. Në afazinë Wernicke:

- A) të folurit nuk është fluent
- B) pacienti është i pavetëdijshëm për atë që e rrethon
- C) të folurit është i pakuptueshëm

- D) është i pranishëm fenomeni i agramatizmit
- E) të gjitha përgjigjet e mësipërme

59. Episodet e cefaleve të tipit cluster kanë një kohëzgjatje prej:

- A) pak sekondash
- B) 2-3 minutash
- C) 15-180 minutash
- D) 4-24 orësh
- E) 24-72 orësh

60. Terapia anti-agregante është e indikuar:

- A) në parandalimin sekondar të ishemi së cerebrale
- B) në hemorragjinë subaraknoidale
- C) në të gjithë subjektet mbi 50 vjeç, edhe pse në mungesë të faktorëve të riskut vaskular
- D) në parandalimin sekondar të hemorragjisë cerebrale intraparenkimale
- E) në asnjë nga përgjigjet e dhëna

61. Tremori parkinsonian është i tipit:

- A) postural
- B) kinetik
- C) të qetësisë
- D) ortostatik
- E) sinkron

62. Shenja e parë më e shpeshtë e një patologjie të nervit të VII-të kranial është:

- A) ptoza palpebrale kontrolaterale
- B) pakësimi i refleksit orbital të anës së prekur
- C) pakësim i refleksit orbital të anës kontrolaterale
- D) devijimi kontrolateral i gjuhës
- E) fashikulacione të rima labiale

63. Me miotoni nënkuptohet:

- A) një gjendje persistente e kontrakturës muskulare me krampe
- B) një rritje persistente e tonusit muskular e tipit elastik, me rritje të reflekseve tendinoze
- C) një rritje e tonusit muskular e tipit elastik, me spazma muskulare
- D) një deficit i relaksimit muskular nga kontraksioni persistent edhe pse stimuli ka mbaruar

E) një çrregullim motor central me lëvizje përsëritëse të vazhdueshme dhe posturë anormale

64. Një burrë 50 vjeçar paraqet prej rreth 15 muajsh një simptomatologji me rëndim progresiv të shpejtë të karakterizuar nga parapareza spastike, hiperrefleksia osteo-tendinoze difuze, shenja Babinski bilaterale, fashikulacione, atrofi të moderuar në muskujt e duarve, mungesë e defiçiteve të sensibilitetit apo të çrregullimeve sfinkteriane, cili është argumenti diagnostik më i mundshëm:

- A) skleroza multiple
- B) siringomielia
- C) sëmundja e Friedreich
- D) skleroza laterale amiotrofike
- E) sëmundja e Tay-Sachs

65. Për trajtimin e atakut të cefalesë migrenoze rekurente preferohet të përdoret:

- A) ergotamina ose dihidroergotamina per os
- B) acidi acetilsalicilik me dozë mbi 1000mg per os
- C) AIJS
- D) triptanët

E) nuk ka diferenca sinjifikative ndërmjet medikamenteve të përmendura

66. rregullimet neurogene të kontrollit të vezikës urinare të lidhura me leziona të medulës spinale provokojnë shpesh:

- A) nekrozë tubulare akute
- B) hidronefrozë bilaterale
- C) polipozë vezikale
- D) divertikulozë vezikale
- E) hidrocelë

67. Në cilën nga këto patologji dyshohet për një fizio-patologji autoimune?

- A) meningiti aseptik
- B) sklerozë multiple
- C) tuberkuloma cerebrale
- D) hemorragjia subaraknoidale
- E) panencefaliti subakut sklerotizant

68. Dhimbja e migrenës është veçanërisht:
- A) migruese
 - B) therëse
 - C) konstriktive
 - D) pulsatile
 - E) shpuese
69. Hemtomelia ndodh më shpesh në ecurinë e një:
- A) diskrazie hematologjike
 - B) rapture të një malformacioni arterio-venoz
 - C) rapture e një arterieje arteriosklerotike
 - D) traume
 - E) asnjë prej përgjigjeve të përmendura
70. Numri normal i limfociteve në lëngun cerebro-spinal normal është:
- A) deri në 2-3 celula/mm³
 - B) deri në 10 celula/mm³
 - C) deri në 100 celula/mm³
 - D) nuk duhet të jenë celula të asnjë tipi
 - E) varet nga formula e gjakut periferik
71. Cila nga etiologjitë e mëposhtme të meningitit ka prognozën më të keqe?
- A) meningiti nga meningokoku
 - B) meningiti nga pneumokoku
 - C) meningiti nga Hemofilus influenze
 - D) meningiti nga Coxsakiae
 - E) meningiti nga Listeria monocitogenes
72. Cili sistem apo strukturë preket në sklerozën laterale amiotrofike?
- A) cerebelum
 - B) medula spinale
 - C) motoneuroni i poshtëm
 - D) motoneuroni i I-rë dhe i II-të
 - E) sistemi sensitiv
73. Kujt i korrespondojnë krizat e gjeneralizuara të njohura si “grand mal”?
- A) krizave epileptike që zgjasin më shumë se 2 minuta

- B) krizave konvulsive toniko-klonike
- C) vetëm krizave që kanë një gjeneralizim sekondar
- D) vetëm krizave të njëpasnjëshme që paraprijnë statusin epileptik
- E) vetëm krizave që shoqërohen me inkontinencë sfinkteriane

74. Një hemiparezë brakio-faciale që regredon në pak orë mund të konstatohet me shpesh në:

- A) hemorragjinë subaraknoidale
- B) krizën miastenike
- C) TIA (AIT) karotidiene
- D) pusë-në e një sëmundjeje demielinizante
- E) trombozën e arteries cerebrale media

75. Encefaliti akut nekrotizant dyshohet në:

- A) përhapjen e një neurosifilizi
- B) përhapjen e një meningiti tuberkular
- C) infeksionin nga neiseria meningitis
- D) infeksionin nga herpes simplex virus
- E) infeksionin nga bacili Coli

76. Cilat janë shkaqet më të shpeshta të shfaqjes së epilepsisë tek të moshuarit?

- A) traumat kraniale
- B) encefalitet
- C) çrregullimet metabolike
- D) tumoret cerebrale
- E) sëmundjet cerebro-vaskulare

77. Në miastenia gravis, dobësia muskulare është rezultat i një insufiçience të transmetimit kolinergjik në junksionin neuro-muskular; dobësia muskulare mund të shfaqet edhe për shkak të një mbidozimi të medikamenteve kolino-mimetike të përdorur në trajtimin e miastenisë. Cila nga shenjat/simptomat e mëposhtme mund të ndihmojë në diferencimin midis një krizë miastenike nga një krize kolinergjike?

- A) fashikulacionet muskulare
- B) ptoza palpebrale bilaterale
- C) diplopia
- D) insufiçienca respiratore akute
- E) reflekset osteo-tendinoze normale

78. Në trajtimin e sëmundjes së Parkinson në fazën fillestare të saj, zgjedhja e preferuar aktuale është:

- A) administrimi i dozave të larta të Levodopa-s
- B) tentimi i medikamenteve dopamino-agoniste
- C) dhënia e një bashkëshoqërimit të dopaminergjikëve dhe levodopas
- D) administrimi i domperidon
- E) administrimi antikolinergjik

79. Faktorët e riskut për zhvillimin e sëmundjes së Alzheimer përfshijnë të gjitha të mëposhtmet përveç njërës:

- A) trauma kraniale
- B) duhani
- C) mosha e avancuar
- D) një vëlla i prekur nga sëmundja e Alzheimer
- E) sindromi Down

80. Lokalizimi më i shpeshtë i hemorragjive cerebrale është:

- A) cerebellum
- B) cauda
- C) truncus cerebri
- D) kapsula interna
- E) nucleus ruber

81. Një komplikacion i rëndë i korrigjimit të shpejtë të një hipernatremie është:

- A) edema cerebrale
- B) mielinoliza pontine centrale
- C) hemorragjia subaraknoidale
- D) hemorragjia subdurale
- E) hemorragjia intracerebrale

82. Koma që instalohet shpejt me ndjenjën e urisë, dobësisë ekstreme, djersitjes profuze dhe modifikimeve të respiracionit është në përgjithësi një:

- A) komë hepatike
- B) komë diabetike
- C) komë hypoglicemike
- D) komë uremike
- E) komë cerebrale

83. Një pacienti me kriza epileptike toniko-klonike duhet:

- A) t'i bllokohen lëvizjet duke e imobilizuar atë

- B) t'i vendoset diçka midis dhëmbëve për të parandaluar dëmtime të gjuhës
- C) të pritët përfundimi i krizës dhe më pas të vendoset në pozicion të sigurtë
- D) t'i inspektohet kaviteti i gojës me gishta, nga e djathta në të majtë, për të eliminuar trupa të huaj eventuale
- E) të gjitha përgjigjet e mësipërme

84. Pacient 32 vjeç, traumë nga aksident automobilistik. Nuk lëviz mirë anësitë e poshtme dhe nuk kontrollon sfinkterat. Dyshohet një lezion traumatik i medulës spinale. Cfarë ekzaminimi kërkon të parin?

- A) TAK (skaner) i tërë kolonës spinale
- B) radiografi e tërë kolonës
- C) Rezonancë spinale
- D) elektromiografi dhe potenciale të evokuara të palcës
- E) stratigrafia e kolonës vertebrale

85. Terapia antikoagulante është zgjedhje e parë:

- A) në të gjitha ictus-et ishemike
- B) në ictus-et ishemike sekondare nga fibrilacioni arterial
- C) në ictus-et ishemike sekondare nga ateromatozat karotide
- D) në ictus-et hemorragjike
- E) në ictus-et kriptogenike

86. Arteriti temporal (ose arteriti Horton) është i shoqëruar në mënyrë tipike me:

- A) një rritje të sedimentit
- B) një rritje të hematokritit
- C) një rritje të hemoglobinës
- D) një rritje të trombociteve
- E) një reduktim të glukozës

87. Cila nga sëmundjet e mëposhtme kardio-vaskulare konsiderohet si më shumë risk për emboli cerebrale?

- A) persistenca e foramen ovale apertum
- B) ateromat e harkut të aortës < 4 mm
- C) prolapsi i valvulës mitrale
- D) fibroza e anulum të valvës mitrale
- E) fibrilacioni atrial rheumatik apo valvular

88. Cefalea e tipit tensiv është veçanërisht:

- A) bilaterale
- B) unilaterale
- C) vetëm frontale
- D) vetëm oksipitale
- E) gjithnjë okulare

89. Halucinacionet janë përkufizuar si:

- A) bindje false që mund të eliminohen me kritikën
- B) bindje false që nuk mund të eliminohen me kritikën
- C) perceptime sensoriale të gabuara të bazuara në stimulimin natyral të receptorëve
- D) perceptime sensoriale të gabuara të pabazuara në stimulimin natyral të receptorëve
- E) sensacione anormale çfarëdo të lidhura me një lezion neurologjik

90. Shkaku më i shpeshtë i paralizës akute bilaterale të nervit të VII-të kraniale është:

- A) paraliza e Bell
- B) infeksioni nga HIV
- C) sindromi i Guillan-Barre
- D) neuroborreliozë
- E) A dhe C

91. Në sferën cerebro-vaskulare, ekzaminimi i lëngut cerebro-spinal mund të përbëjë një mjet mbështetës diagnostik:

- A) në trombozën e bazilares
- B) në hemorragjinë sub-araknoidale
- C) në disekimin karotien ose vertebral
- D) në asnjë nga përgjigjet e përmendura
- E) në të gjitha përgjigjet e përmendura

92. Një hemianopsi homonime e djathtë mund të jetë e shkaktuar nga një lezion:

- A) i nervit optik
- B) i kiazmës optike
- C) në retinën e djathtë
- D) në korteksin oksipital të djathtë
- E) në traktin optik të majtë

93. Një vertigo rotatore pozicionale është shumë probablisht e lidhur me:

- A) atakun ishemik vertebro-bazilar
- B) intoksikimin nga opioidet
- C) disfunksionimit labirintik
- D) lezion demielinizant
- E) epilepsinë

94. Cili nga ekzaminimet e mëposhtme instrumentale konsiderohet zgjedhja e parë në rastin e një humbjeje të papritur dhe tranzitore të vetëdijes me rrëzim në tokë në një subjekt të moshuar, të pashoqëruar me manifestime epileptike?

- A) elektroencefalograma
- B) elektrokardiograma
- C) TAK (skaner) i kokës
- D) echo doppler i karotideve
- E) radiografia e craniumit

95. Pacient 75 vjeç, kardiopat, nën terapi me antikoagulante, me një traume të lehtë kraniale disa ditë përpara konsultës klinike. Janë prezente një instabilitet postural dhe hemiparezë e lehtë sinistrale. Cilin ekzaminim do të kërkonit dhe pse?

- A) TAK (skaner) cerebral për dyshim të hematomës subdurale dhe dyshim ishemie
- B) TAK (skaner) cerebral për dyshim stenoze të arteries silviane
- C) TAK (skaner) cerebral për dyshim neoplazie
- D) Rezonancë cerebrale për dyshim sëmundjeje degjenerative
- E) Angiografi për dyshim hematomë cerebrale

96. Statusi (etat de mal) epileptik:

- A) është një gjendje kronike mbi të cilën duhet të ndërhyhet me modifikime të vogla në terapi
- B) kërkon një vlerësim anesteziologjik si qëndrimi i parë terapeutik
- C) mund të shprehet vetëm me kriza konvulsive të gjeneralizuara
- D) është një urgjencë mjekësore
- E) ka fenitoinën si terapinë e vetme të mundshme

97. Një lezion i ganglioneve bazale mund të japë këto shenja përveç:

- A) lëvizje të pavullnetshme
- B) rigiditet
- C) tremor
- D) paraliz flaccida
- E) humbje e lëvizjeve automatike shoqëruese

98. Të dhënat e lëngut cerebro-spinal në sklerozën multiple:
- A) janë përgjithësisht patognomonike
 - B) nuk janë përgjithësisht patognomonike
 - C) jo rrallë përfshijnë një pleocitozë të shprehur
 - D) përfshijnë vetëm një hypoglukoraki
 - E) përfshijnë vetëm një rritje të proteinave totale
99. Cili nga elementet e mëposhtme klinike NUK bën pjesë në karakteristikat universalisht të pranuar të atakeve ishemike cerebrale tranzitore (TIA/AIT)?
- A) fillim akut
 - B) zgjatje e simptomatologjisë jo më shumë se 24 orë
 - C) shenja neurologjike të tipit fokal
 - D) tendenca për të recidivuar
 - E) prekje neurologjike objektive akoma pozitive pas 24 orësh
100. Cila e dhënë kontribuon në mënyrë vendimtare diagnozën e epilepsisë?
- A) EKG
 - B) ekzaminimi objektiv i pacientit
 - C) TAK (skaner) i kokës
 - D) anamneza
 - E) hetimi gjenetik
101. Cili është shkaku kryesor i vdekjes në SLA?
- A) infarkti i miokardit
 - B) bronkopneumonia
 - C) pneumonia respirative
 - D) demenca
 - E) insuficienca respiratore
102. Quhet ndryshe edhe cefalea e vetëvrasjes:
- A) migrena me aura
 - B) cefalea cluster
 - C) neuroalgjia odontogjene
 - D) neuralgjia e n. Occipitalis major
 - E) hemikrania paroksistike kronike
103. Në cilën nga këto situata vërehet rritja më e madhe e proteinave në likuor?
- A) bllokun e plotë medular

- B) hemorragjinë subaraknoidale
- C) sklerozë multiple
- D) meningo-encefaliti akut viral
- E) paralizën progresive

104. Migrena pa aura është më e shpeshtë:

- A) në moshën infantile
- B) në të moshuarit
- C) gjatë shtatzanisë
- D) në adultët e rinj
- E) gjatë menopauzës

105. Refleksi i akomodimit apo i afrimit drejt syve konsiston në:

- A) midriazë, konvergjencë dhe rritje e kurbaturës së kristalinit
- B) midriazë, rrotullim intern dhe rritje e kurbaturës së kristalinit
- C) miozë, divergjencë dhe rritje e kurbaturës së kristalinit
- D) miozë, konvergjencë dhe rritje e kurbaturës së kristalinit
- E) miozë, konvergjencë dhe ptozë

106. Cefalea e tipit tensiv:

- A) përkeqësohet nga aktiviteti fizik
- B) deklansohet (nxitet) nga sforcimet fizike
- C) nuk modifikohet me aktivitetin fizik
- D) përkeqësohet gjatë gjumit
- E) asnjë nga përgjigjet e mësipërme

107. Me epilepsi “petit mal” nënkuptohet:

- A) një formë e dobësuar e “grand mal”
- B) një alterim i gjendjes së koshiencës jo mbi bazë organike
- C) një kuadër epileptik me aspekte klinike dhe elektroencefalografike specifike
- D) epilepsia e fëmijërisë së hershme
- E) epilepsia psikomotore

108. Midis formave të cefaleve të cituara, takohet më shpesh në burrat se në gratë:

- A) migrena pa aura
- B) migrena me aura
- C) cefalea e tipit tensiv

- D) cefalea cluster
- E) hemikrania kronike paroksistike

109. Një krizë epileptike parciale motore e djathtë mund të shkaktohet nga një fokus epileptik i lokalizuar në:

- A) lobin frontal të djathtë
- B) lobin parietal të majtë
- C) lobin oksipital të majtë
- D) talamusin e djathtë
- E) lobin frontal të majtë

110. Në një pacient me çrregullime të ecjes, çrregullime sfinkteriane dhe humbje të sensibilitetit nga umbilikusi e poshtë, ekzaminimi që kryhet në rend të parë është:

- A) rezonanca magnetike e kokës
- B) angiografia medulare
- C) rezonanca magnetike e kolonës torakale
- D) rakicentezë
- E) TAK (skaner) spinal

111. Një grua 32 vjeçe sheh dysh prej një muaji. Ky çrregullim është intermitent, por duket të jetë më evident në mbrëmje ; prej disa ditësh ka vënë re « të ketë lodhje » në përtypjen e mishit; në ekzaminim objektiv evidentohet një ptozë palpebrale sinistra që rritet me zgjatjen e shikimit lart. Cila është diagnoza më e mundshme ?

- A) TIA/AIT (atak ishemic tranzitor) në territorin vertebro-bazilar
- B) tumor mesenfalik
- C) tumor pontin
- D) histeri
- E) miastenia gravis

112. Diseminimi (metastazimi) cerebro-spinal vërehet me probabilitet të lartë në :

- A) meduloblastoma
- B) adenoma hypofizare
- C) astrocitoma grada IV (glioblastoma)
- D) oligodendroglioma
- E) kraniofaringeoma

113. Cila nga terapitë e mëposhtme është ajo e zgjedhura në trajtimin e trombozës venoze cerebrale?

- A) antibiotikët
- B) antiedematozët
- C) antiepileptikët
- D) heparina
- E) steroidet

114. Paraliza periodike është e karakterizuar nga nivele intermitente:

- A) të rritura të fosfatases acide
- B) të ulëta të kaliumit
- C) të ulëta të kreatininës
- D) të rritura të fosforemisë
- E) të rritura të aminoacideve

115. Cili nga alterimet e mëposhtme të studimit elektrofiziologjik të konduksionit nervor janë karakteristike për neuropatitë demielinizante?

- A) amplitudë e ulët e potencialit sensitiv
- B) dekrement në stimulimin e përsëritur
- C) reduktim në shpejtesinë e konduksionit motor e sensitiv
- D) prezenca e fibrilacioneve në ekzaminimin me gjilpërë të muskulit
- E) rritje e shpejtësisë së konduksionit

116. Në SLA, alterimet e para motore që takohen janë:

- A) fashikulacionet
- B) tetania
- C) mioklonus
- D) paraliza flakside
- E) paraliza spastike

117. Cilat valë karakterizojnë “ritmin bazë” të elektroencefalogramës?

- A) alfa
- B) beta
- C) teta
- D) delta
- E) ritmi Mu

118. Simptomat neurologjike të hiperparatiroidizmit mund të jenë:

- A) hiperaktiviteti
- B) dizorientimi temporo-spacial

C) letargjia

D) amnezia

E) të

gjitha të mësipërmet

OBSTETRIKE-GJINEKOLOGJI

1. Pas menopauzes, dispareunia shkaktohet me shpesh nga:

- A) thatesia vaginale
- B) inkontinenca
- C) infeksionet nga kandida
- D) problemet erektive te partnerit
- E) te tera pergjigjet jane te sakta

2. Zgjidhni testin me te mire te screening diagnostik per zbulimin e diagnozes se anemise falciforme te fetusit:

- A) kultura e qelizave te likidit amniotik
- B) kampionet e gjakut fetal
- C) alfafetoproteina e likidit amniotik
- D) perqendrimi kimik i urines materne
- E) ekografia

3. Nje grua 32-vjeçare me anamneze per infertilitet prej 4 vitesh eshte induktuar qe te ovuloje me klomifen. Pas 16 javesh gestacioni eshte vene re se fundi i uterusit ndodhet ne nivelin e umbilikusit. Nje ekografi ka treguar nje gravidance binjakesh ne dy sakuse me dy placenta (njera anteriore, ndersa tjetra posteriore). Kjo grua ndodhet nen risk per te zhvilluar nje prej patologjive te meposhtme:

- A) infeksion te rrugeve urinare
- B) hipertension te induktuar nga gestacioni
- C) diabet gestacional
- D) nivele materne te uleta te alfa-fetoproteines serike
- E) moniliaze vaginale

4. Incidenca e ciles prej patologjive te meposhtme behet me e shpeshta pas menopauzes?

- A) tumoret fibroide
- B) adenomioza
- C) endometrioza
- D) relaksimi pelvik
- E) kistet e korpusit luteal

5. Kundraindikacion per perdorimin e pilules anticonception eshte:
- A) endometrioza
 - B) mastopatia fibrokistike
 - C) kisti ovarian seroz
 - D) karcinoma mamare e operuar prej me shume se 3 vitesh
 - E) nulipariteti
6. Ne ekzaminimin mikroskopik te nje sekrecioni uretral, neisseria gonorreae paraqitet si:
- A) streptokok grampozitiv jashteqelizor
 - B) diplokok grampozitiv jashteqelizor
 - C) diplokok gramnegativ jashteqelizor
 - D) diplokok grampozitiv brendaqelizor
 - E) diplokok gramnegativ brendaqelizor
7. Cila eshte e sakte prej pohimeve te meposhtme ne lidhje me sindromen vulvo-vestibulare?
- A) perfaqeson formen prevalente te vulvodinise
 - B) shoqerohet pothuajse gjithmone me dispareuni
 - C) te tera pergjigjet jane te sakta
 - D) pergjithesisht mungojne lezionet vulvare ose infeksionet e dukshme vulvu-vaginale
 - E) ndonjehere mund te verehet eriteme makulare pergjate sulkusit imenal dhe ne nivelin e hapjes se glandulave vestibulare major dhe minor
8. Cili prej tumoreve malinje te meposhtem jep me shpesh metastaza ne placente dhe ne fetus?
- A) melanoma
 - B) leucemia
 - C) karcinoma mamare
 - D) karcinoma e cerviksit
 - E) karcinoma uterine
9. Rritja fiziologjike e VES gjate gravidances shkaktohet nga:
- A) reduktimi i gamaglobulinave
 - B) rritja e betaglobulinave
 - C) rritja e fibrinogjenit plazmatik
 - D) rritja e transferrines
 - E) rritja e prolaktines

10. Gjate procesit te lindjes thuhet se dilatacioni i qafes se uterusit eshte i plote kur arrin permasen:

- A) 2-3 cm
- B) 6 cm
- C) 5 cm
- D) 10 cm
- E) 12 cm

11. Ne cilen dite arrin LH nivelin me te larte te nje grua qe normalisht ka menstruacione çdo 30 dite?

- A) ditën e 12-te
- B) ditën e 14-te
- C) ditën e 16-te
- D) ditën e 18-te
- E) ditën e 27-te

12. Cila prej patologjive te meposhtme eshte shkak me i mundshem i gjakrrjedhjes uterine disfunktionale te nje grua 28-vjeçare me ekzaminim objektiv negativ dhe pa asnje problem tjetër?

- A) kondiloma akuminata
- B) kondiloma lato
- C) karcinoma vaginale me qeliza skuamoze
- D) kankroidi
- E) herpesi gjenital

13. Me termin ektropion kuptohet:

- A) prania e endometrit ne lokalizim ektopik
- B) nje lezion inflamator i cerviksit
- C) nje prolaps i uterusit
- D) nje eversion i mukozes endocervikale
- E) nje fistule rekto-vaginale

14. Cila klase e Ig mbizoteron ne kulloshter:

- A) IgM
- B) IgG
- C) IgA
- D) IgD
- E) IgE

15. Cila prej te meposhtmeve nuk eshte shkak i lubrifikimit vaginal te reduktuar:
- A) menopauza
 - B) sindroma Sjögren
 - C) sindroma Cushing
 - D) skleroza multiple
 - E) hipotiroidizmi
16. Fistula ileo-vaginale
- A) kerkon kolostomi
 - B) vilet korionike penetrojne ne miometer
 - C) vilet korionike arrijne serozen
 - D) vilet korionike ndodhen ne kontakt direkt me deciduan
 - E) vilet korionike penetrojne ne cerviks
17. Cili eshte medikamenti me i pershtatshem per terapine e haemophilus vaginalis:
- A) metronidazoli
 - B) mikonazoli
 - C) dienestrol
 - D) sulfisoksazoli
 - E) deosiciklina
18. Placenta previa quhet:
- A) placenta e inseruar pjeserisht ose totalisht ne segmentin uterin inferior
 - B) placenta e primipareve
 - C) placenta qe nxirret perpara fetusit
 - D) shkolitja e placentes ne muajin e gjashte
 - E) eshte nje term obsolet qe nuk ka domethenie klinike
19. Trajtimi elektiv i prezantimit me shpatull eshte:
- A) oksitocine me doze te larte
 - B) ventuza obstetrike
 - C) forcepsi
 - D) sectio cesareo
 - E) nuk eshte i nevojshem asnje intervent sepse eshte nje prezantim fiziologjik
20. Frekuenca e infeksionit fetal si pasoje e rozolise materne:

- A) është me e larte nese rozolia materne ndodh ne trimestrin e pare te gravidances
- B) është me e larte nese rozolia materne ndodh ne trimestrin e dyte te gravidances
- C) është me e larte nese rozolia materne ndodh ne trimestrin e trete te gravidances
- D) është me e larte ne rast reinfektimi matern
- E) asnje prej pergjigjeve te mesiperme

21. Cila prej patologjive te meposhtme shkakton nivele te larta materne te alfetoproteines ne javen e 17-te te gravidances:

- A) trizomia e kromozomit 18
- B) sindroma Down
- C) vonesa e rritjes intrauterine
- D) anencefalia
- E) data e gabuar, data e sakte e shtatzenise eshte java e 14-te

22. Nje grua e prekur nga endometrioza mund te kete te tera ankesat e meposhtme, pervec se:

- A) dispareuni
- B) sterilitet
- C) dhembje gjate defekimit
- D) dhembje abdominale periodike
- C) mastodini

23. Cili eshte termi me i pershtatshme per te treguar humbjen fillimisht hematike, e me pas seroze, qe eshte karakteristike per puerperen:

- A) menorragjia
- B) menometrorragjia
- C) lokiacioni
- D) metrorragjia
- E) eklampsia

24. Endrometrioza mund te provokojë:

- A) inkontinence
- B) amenorre
- C) leukorre
- D) dispareuni
- E) anemi

25. Shkaku organik me i shpeshte qe ndodhet ne baze te çrregullimit te deshires hipoaktive femerore eshte:
- A) diabeti mellitus
 - B) sindroma depresive
 - C) hipotiroidizmi
 - D) te tera pergjigjet e mesiperme jane te sakta
 - E) asnje pergjigje nuk eshte e sakte
26. Cili prej prezantimeve fetale te meposhtme nuk lejon lindjen spontane nese fetusi eshte zhvilluar normalisht ne terme:
- A) prezantimi me bregme
 - B) prezantimi podalik
 - C) prezantimi frontal
 - D) prezantimi me fytyre
 - E) prezantimi me verteks
27. Hormoni folikulostimulues prodhohet nga:
- A) qelizat kromofobe te adenohipofizes
 - B) qelizat gonadotrope te adenohipofizes
 - C) qelizat acidofile te adenohipofizes
 - D) qelizat e tekes interne
 - E) te gjitha pergjigjet jane te sakta
28. Anomalia kromozomike qe ndeshet me shpesh gjate aborteve ne trimestrin e pare eshte:
- A) sindroma Turner
 - B) poliploidia
 - C) monozomia autozomale
 - D) trizomia autozomike
 - E) translokimi i pabilancuar
29. Per cilen prej semundjeve kromozomike te meposhtme eshte karakteristik pterigium colli:
- A) sindroma Down
 - B) sindroma Klinefelter
 - C) sindroma Turner
 - D) sindroma Patau
 - E) sindroma cri du chat
30. Shkaku me i shpeshte i ambiguitetit gjenital te femijeve eshte:

- A) mosndarja kromozomike
- B) disgenezia gonadike
- C) sindroma andrenogjenitale
- D) mozaicizmi
- E) feminilizimi testikular

31. Te tera simptomat e meposhte tregojne vdekje fetale intrauterine, me perjashtim te njeres:

- A) mungesa e ndjerjes se levizjeve fetale aktive nga nena
- B) mungesa e rritjes se vellimit te uterusit
- C) rritja e peshes materne
- D) regresioni i simptomave te gravidances
- E) mungesa e rrahjes kardiake fetale gjate ekzaminimit ekografik

32. Cila eshte simptome klinike e shpeshte e karcinomes endometriale:

- A) vaginiti rekurrent
- B) dispareunia
- C) metrorragjite
- D) asnje prej pergjigjeve
- E) amenorrea

33. Lokalizimi me i shpesht i endometriozes eshte:

- A) sipërfaqja peritoneale e zorres se holle
- B) omentumi
- C) apendiksi
- D) vezika urinare
- E) peritoneumit i zones Douglas

34. Cili eshte shkaku me i shpeshte i sterilitetit femeror:

- A) hormonal (anovulacioni)
- B) tubarik
- C) uterin
- D) kongjenital
- E) vaginal

35. Cili prej pohimeve te meposhtme eshte i sakte:

- A) kriteri diagnostik kryesor i DSM-IV per vaginizmin eshte prania e “spazmes te pavullnetshme rekurrente ose persistente te muskulatures se nje te tretes se jashtme te vagines, qe nderhyn ne marredheniet seksuale”

- B) ne rastin e sindromes vulvo-vestibulare, vestibulektomia ka si qellim rezekimin e indit qe shkakton shfaqjen e dhembjes se vestibulit vaginal
- C) dispareunia e thelle eshte karakteristike e endometriozes, e PID, e varikocelles pelvike, si edhe e aderencave fibrotike
- D) te tera pergjigjet jane te sakta
- E) ndonjehere spazma e vaginizmit pershkruhet si nje spazme aq e gjate dhe e rende sa qe shkakton shfaqjen e dhembjes

36. Te tera patologjite e meposhtme shoqerohen me rritje te nivelit te prolaktines ne qarkullim, me perjashtim te:

- A) stresit
- B) hipotiroidizmit
- C) anoreksise nervore
- D) akromegalise
- E) shtatzenise

37. Ndarja e dyte maturuese e ovocitit ndodh:

- A) ne uterus
- B) ne vezore
- C) ne peritoneum
- D) ne vagine
- E) ne tube

38. Cili eshte tumori me i mundshem ne prani te niveleve te larta te beta HCG:

- A) tumori i sinusit endodermal
- B) tumori i granulozes-tekes se vezores
- C) kistadenokarcinoma seroze
- D) tumori i qelizave Sertoli-Leydig
- E) koriokarcinoma

39. Gjate shtatzenise fiziologjike ndodhin te tera modifikimet e meposhtme te funksionit renal dhe te rugeve urinare, me perjashtim te:

- A) dilatacionit te uretereve
- B) rritjes se fluksit plazmatik renal
- C) rritjes se fluksit glomerular
- D) reduktimit te klirensit te kreatinines
- E) rritjes se eliminimit urinar te glukozes

40. Hemopoieza ekstramedulare eshte shume e shpeshte ne fetusin human. Cili eshte lokalizimi me i rendesishem i hemopoiezes ne muajin e tete te shtatzenise:
- A) sakusi vitelin
 - B) shpretka
 - C) palca e kockave
 - D) melçia
 - E) limfonodujt
41. Cila eshte shenja dhe/ose simptoma me e shpeshte me te cilen paraqitet karcinoma endometriale:
- A) rritja vellimore e uterusit
 - B) kolika abdominale
 - C) hemorragjia
 - D) leukorrea
 - E) te tera pergjigjet jane te sakta
42. Shkaku/shkaqet endrokrin i trupit te shkurter te grave te reja perfshin:
- A) sindroma Turner
 - B) hipotiroidizmi
 - C) hiperplazia surrenaliene
 - D) morbus Cushing
 - E) te tera shkaqet e mesiperme
43. Kardiotokografia:
- A) regjistron njekohesisht me dy sensore frekuencen kardiake fetale dhe aktivitetin e kontraktimit te miometrit
 - B) regjistron njekohesisht me dy elektroda frekuencen kardiake materne dhe aktivitetin e kontraktimit te miometrit
 - C) ben te mundur vleresimin e morfologjise kardiake fetale
 - D) regjistron njekohesisht me dy sensore frekuence kardiake fetale dhe aktivitetin e kontraktimit te miometrit dhe ben te mundur vleresimin e morfologjise kardiake fetale
 - E) te tera pergjigjet jane te sakta
44. Sindroma Klinefelter karakterizohet nga modeli kromozomik anormal:
- A) XO
 - B) trizomia e kromozomit 15
 - C) delecioni i krahut te shkurter te kromozomit 18
 - D) XXY
 - E) XYY

45. Cili është medikamenti me i pershtatshem për trajtimin e një vaginitit të shkaktuar nga moniliaza:
- A) metronidazoli
 - B) mikonazoli
 - C) dienestrolit
 - D) sulfisoksazoli
 - E) deoksiciklina
46. Shkaku më i shpeshtë i dështimit të kontraktiveve orale, që si pasojë shkakton një shtatzenit të padëshiruar, është:
- A) ovulacioni që fillon në mes të ciklit
 - B) frekuenca e marrëdhënieve seksuale
 - C) përdorimi i pasakte të kontraktiveve orale
 - D) keqperthithja gastrointestinale
 - E) krijimi i antitropave
47. Te tëra patologjitë e mëposhtme shoqërohen me defekte të septumit interventrikular, me përjashtim të:
- A) sindromës fetë-alkoolike
 - B) duhanpirjes gjatë shtatzenisë
 - C) infeksionet intrauterine TORCH
 - D) sindromës Down
 - E) tetralogjia e Fallot
48. Terapitë zëvendësuese hormonale vaginale për menopauzën mund të përmirësojnë:
- A) thatesinë vaginale
 - B) dispareuninë
 - C) dëshirën seksuale
 - D) të tëra përgjigjet e mësipërme janë të sakta
 - E) raportin e çiftit
49. Cili është risku i zhvillimit të një rritjeje dhe zhvillimi jonormal të fetusit pas kryerjes së amniocentezës:
- A) 0%
 - B) 3.5%
 - C) 5%
 - D) 10%
 - E) 25%

50. Cili prej trajtimeve te meposhtme duhet te perdoret rutine per trajtimin e preeklampsise:

- A) diuretiket
- B) kufizimi i perdorimit te natriumit
- C) propanololi
- D) sulfati i magnezit
- E) deambulimi

51. Shkaku me i shpeshte i inkontinences urinare te nje paciente ne menopauze eshte:

- A) inkontinenca urinare nga stresi
- B) prania e divertikujve uretrale
- C) inkontinenca nga grumbullimi i urines
- D) vezika e paqendrueshme
- E) fistula

52. Shkaku me i shpeshte i abdomenit akut ne periudhen puerperale eshte:

- A) sepsisi puerperal
- B) apendisiti
- C) volvulusi
- D) divertikuli i Meckel
- E) kolecistiti

53. Cila prej substancave te marra nga nena gjate shtatzenise shoqerohet me anomali fetale dhe neonatale me demtime vaskulare:

- A) duhani
- B) alkooli
- C) substancat narkotike
- D) anfetaminat
- E) kokaina

54. Cila prej prezantimeve te meposhtme eshte indikacion absolut per sectio cesareo:

- A) prezantimi me fytyre
- B) prezantimi frontal
- C) prezantimi podalik
- D) te tera pergjigjet jane te sakta
- E) asnjera

55. Korpusi albikant eshte:
A) folikul atrezik
B) folikul i Graaf
C) folikul primordial
D) nje rrejdhoje cikatriceale e korpusit luteum
E) asnjera
56. Defekti me i shpeshte ne sindrome adrenogjenitale eshte:
A) idiopatik
B) deficiti i 11-hidroksilazes
C) deficiti i 17-hidroksilazes
D) deficiti i 21-hidroksilazes
E) deficiti i 3 β -hidroksisteroid-dehidrogjenazes
57. Te tera medikamentet e meposhtme shoqerohen me anomali fetale kongjenitale, me perjashtim te njeres:
A) tetraciklina
B) talidomidi
C) litiumi
D) sulfamidet
E) kumarina
58. Plakja gjenitale femerore:
A) nuk modifikon kapacitetin orgazmik te gruas
B) ekzalton kapacitetin orgazmik te gruas
C) mund te shkaktojne involucion deri ne 50% te muskulatures se lemuar te trupave kavernoze
D) perkeqesohet nga mungesa e hormoneve te tiroides
E) pershpejtohet nga dietat drastike
59. Cila prej situatave te meposhtme perfaqeson nje avantazh te ekzaminimit te vileve korionike mbi amniocentezen, per percaktimin e anomalive fetale:
A) mund te kryhet me perpara gjate shtatzenise
B) mund te percaktoje me sakte defektet e tubit neural
C) ka nje mundesi me te ulet per te provokuar abort
D) aborti kryhet njekohesisht me ekzaminimin
E) asnjera prej pergjigjeve

60. Cili prej tumoreve te meposhtem eshte pergjegjes per numrin me te madh te vdekjeve ne vit:
- A) endometrial
 - B) mamar
 - C) pulmonar
 - D) intestinal (koloni)
 - E) cervikal
61. Terapia e rrezikut te abortit bazohet normalisht mbi perdorimin e terapive te meposhtme, me perjashtim te:
- A) antibiotikoterapise
 - B) progesteronikeve
 - C) beta-stimulueseve
 - D) antispastikeve
 - E) regjimit te shtratit
62. Cila prej ekzaminimeve diagnostike te meposhtme eshte me i besueshem per diagnostikimin e gravidances ektopike:
- A) kuldocenteza
 - B) biospia endometriale
 - C) laparoscopia
 - D) dozimet seriale te hCG
 - E) roentgenografia direkte e rajonit pelvik
63. Nivelet materne jonormale te alfafetoproteines lidhen me te tera patologjite e meposhtme, me perjashtim te:
- A) semundjes hepatike materne
 - B) gravidances multiple
 - C) vdekjes fetale intrauterine
 - D) nefrozes kongjenitale fetale
 - E) hidrocefalise fetale
64. Perforacioni i uterusit gjate eksplorimit instrumental te kavitetit uterin ndodh shpesh ne:
- A) te tera rastet e meposhtme
 - B) retroversofleksionin uterin
 - C) antifleksionin rigid
 - D) neoplazine malinje te uterusit
 - E) nje rast me sectio cesareo gjate koheve te fundit

65. Te tera vlerat e meposhtme fiziologjike ose laboratorike redukohen ne trimestrin e dyte te nje shtatzenie normale, me perjashtim te:

- A) frekuences kardiake
- B) hematokritit
- C) shpejtesise se eritrosedimentimit
- D) natremise
- E) vellimit respirator te imet

66. Trajtimi i hipertensionit gestacional kryhet me te tera terapite e meposhtme, me perjashtim te njerit:

- A) antagonisteve te kalciumit
- B) antikonvulsivanteve
- C) sulfatit te magnezit
- D) diuretikeve
- E) induktimit te lindjes ose sectio cesareo

67. Cila eshte simptoma specifike e periudhes klimaterike:

- A) djersitjet nokturne
- B) pagjumesia
- C) renia ne peshe
- D) frakturat
- E) rritja ne peshe

68. Te tera prezantimet e meposhtme jane prezantime cefalike, me perjashtim te prezantimit me:

- A) verteks
- B) bregme
- C) balle
- D) akromion
- E) fytyre

69. Pasi te jete identifikuar nje fetus ne risk ne nje shtatzeni qe e ka kaluar termen, trajtimi me i sakte eshte:

- A) amniocenteza per vleresimin e pjekurise pulmonare
- B) lindja, pavaresisht nga gjendja e cerviksit
- C) vleresimi i pH nga skalpi fetal
- D) matja e somatomotropines korionike humane
- E) perseritja e vleresimit te mireqenies fetale pas nje jave

70. Te nje grua shtatzene, diagnoza e hepatitis mund te vertetohet nga prania e nivelit te rritur te:

- A) VES
- B) fosfatazes alkaline
- C) leukocitozes
- D) SGOT
- E) BUN

71. Cila prej pohimeve te meposhtme mbi leiomyomata uterine eshte e sakte:

- A) jane indikacioni me i shpeshte per kryerjen e hysterectomise
- B) transformimi malinj ndodh ne rreth 20% te rasteve
- C) kane prirje te regredojne gjate shtatzenise
- D) nuk shkaktojne infertilitet
- E) kontrceptivet orale perfaqesojne linjen e pare te trajtimit per reduktimin e madhesis se tyre

72. Cila prej te meposhtmeve nuk eshte karakteristike e hiperemesis gravidarum:

- A) hipokalemia
- B) renia ne peshe
- C) ketonemia
- D) nauzeja dhe te vjellat
- E) acidoza metabolike

73. Nje grua ka nauze dhe te vjella te patrajtueshme gjate trimestrit te pare te shtatzenise, qe shkakton renie te lehte ne peshe dhe kerkon nje shtrim ne spital per shkak te anomalive elektrolitike dhe te paaftesise per ta mbajtur ushqimin. Cili prej pohimeve te meposhtme ka me shume mundesi te jete i vertete:

- A) gruaja eshte mbi 35 vjec
- B) gruaja ka femije te tjere
- C) gruaja ka shume probleme te tjera sociale
- D) gruaja nuk i pergjigjet kriterëve te ngushta te hiperemesis gravidarum
- E) gruaja ka koriokarcinome malinje

74. Nje primigravide 24-vjecare, shtatzene me 2 binjake ne javen e 11-te te shtatzenise, ankohet per nauze dhe te vjella me intensitet modest, qe jane me te forta ne mengjes. Ka tentuar terapi jofarmakologjike, te cilat kane pasur efikasitet te pakte. Ka tentuar te pije sasi te vogla lengjesh here pas here per te minimizuar te vjellat. Cila do te ishte gjendja karakteristike e saj:

- A) trombocitopeni
- B) hiperkalemi
- C) anemi

- D) alkaloze
- E) reaksion leukomoid

75. Shtimi mesatar matern ne peshe gjate shtatzenise fiziologjike eshte:

- A) 8.0 kg
- B) 6 kg
- C) 12.5 kg
- D) 20 kg
- E) 16 kg

76. Per cilen prej semundjeve te meposhtme eshte karakteristik transformimi mikropolikistik i vezores:

- A) sindroma Morris
- B) semundja Turner
- C) skleroza tuberoze
- D) semundja Stein-Leventhal
- E) pseudohermafroditizmi femeror

77. Nje gruaje 27-vjeçare i eshte marre gjak ne javen e 16-te te shtatzenise. Gjaku dergohet per kontroll te alfa-fetoproteines ne gjakun matern. Rezulton nje nivel i ulet pozitiv. Me cilen prej diagnozave te meposhtme lidhet ky rezultat:

- A) spina bifida
- B) anencefali
- C) 45X
- D) trimozia e kromozomit 21
- E) omfalocela

78. Ndodhja e ciklit menstrual varet nga:

- A) sekretimi i prolaktines nga hipofiza anteriore
- B) sekretimi pulsues i hormonit stimulues te sekretimit te gonadotropinave (GnRH)
- C) nga kohezgjatja e luhatshme e fazes folikulare
- D) nga sinteza e progesteronit ne korpus luteum
- E) nga sekretimi ovarian i estrogjeneve

79. Cili eshte medikamenti me i pershtatshem per nje vaginit nga trikomonasi:

- A) metronidazoli
- B) mikonazoli

- C) dienestroli
- D) sulfisoksazoli
- E) deoksiciklina

80. Nje grua 25-vjeçare, primipare ne javen e 13-te te shtatzenise, ankohet per hemorragji vaginale. Gjate ekzaminimit objektiv ka nje presion arterial 160/95 mmHg, proteinuri 3+ dhe nje fundus uteri ne nivelin e umbilikusit. Cila prej te meposhtmeve eshte diagnoza me e mundshme:

- A) diabet gestacional
- B) gravidanza gemelare
- C) anencefali fetale
- D) abort i paevitueshem
- E) gravidance molare

81. Maturimi i spermatozoideve ndodh ne:

- A) epididimus
- B) tubujt seminifere
- C) kanalin vaginal
- D) duktusin deferent
- E) kontakt me ovocitin

82. Rruga me e shpeshte e difuzionit te neoplazive ovariane eshte/jane:

- A) venat ovariane
- B) enet limfatike te venes ovariane
- C) enet limfatike pelvike
- D) ekstensioni lokal
- E) diseminimi endoperitoneal

83. Cilat jane shenjat dhe/ose simptomat themelore te preeklampsise:

- A) hipertensioni dhe skotomat
- B) hipertensioni dhe edemat
- C) hipertensioni, cefalea, konvulsionet
- D) hipertensioni dhe proteinuria
- E) asnjera

84. Pilula esto-progestinike vepron kryesisht (me qellim kontraceptiv) ne:

- A) hipofize
- B) tube
- C) collus uteri
- D) vezore

E) mbiveshkore

85. Prolapsi i kordonit umbilikal mund te shkaktohet nga :

- A) asnje prej pergjigjeve
- B) prezantimeve anormale
- C) disproporcioneve fetus-pelvis
- D) gjatesise se madhe (mbi 75 cm)
- E) te tera pergjigjet jane te sakta

86. Te tera pohimet e meposhtme mbi karcinomen in situ te cerviksit jane te sakta me perjashtim te njeres:

- A) ka prekje te te tere trashesise se epitelit skuamoz
- B) ka qeliza qe ngjasojne me ato te nje karcinome invazive
- C) ka shenje per invazion stromal
- D) ka humbje te plote te stratifikimit
- E) ka regresioni dhe zhdukje okazionale

87. Metoda me e mire per te identifikuar placenten previa eshte:

- A) ekografia
- B) amniografia
- C) ekzaminimi gjinekologjik
- D) arteriografia selektive e arterieve uterine
- E) radiografia e pelvisit

88. Çrregullimet neurologjike, alterimet okulare, hidrocefalia dhe kalcifikimet cerebrale karakterizojne formen kongjenitale te:

- A) gonorrese
- B) toksoplazmozos
- C) semundjes nga citomegalovirusi
- D) sifilizit
- E) leishmaniozes

89. Cila prej karakteristikave te meposhtme nuk eshte element i treguesit te Apgar:

- A) ngjyra e lekures
- B) tonusi muskolor
- C) temperatura trupore
- D) frekuenca kardiake
- E) impenjimi respirator

90. Hormoni hipokalcemiant eshte:
- A) kalcitonina
 - B) parathormoni
 - C) kortizoni
 - D) TSH
 - E) MSH
91. Indikacioni me i rendesishem per kirurgjine rindertuese te uterusit dopio eshte:
- A) aborti abitual
 - B) dismenorrea
 - C) menometrorragjia
 - D) dispareunia
 - E) lindja e parakohshme
92. Cila prej patologjive te meposhtme shoqerohet me shpesh me oligohidramnios:
- A) agenezia renale
 - B) atrezia duodenale
 - C) hidropsi fetal
 - D) anencefalia
 - E) gravidanza multiple
93. Dismenorrea primare shkaktohet nga kontraktime uterine qe lindin nga sekretimi i prostaglandinave ne endometer. Masat farmakologjike per kontrollin e dhembjes perfshijne te tere medikamentet e meposhtme, pervec:
- A) ibuprofenit
 - B) etenil estradiolit me noretindron
 - C) bromkriptines
 - D) indometacines
 - E) acidit mefenamik
94. Perqendrimi i fibrinogjenit ne gjakun matern gjate shtatzenise:
- A) ulet shume
 - B) ulet ne menyre te moderuar
 - C) mbetet i pandryshuar
 - D) rritet shume
 - E) rritet ne menyre te moderuar

95. Çfare kuptohet me impenjim te pjeses se prezantuar:
- A) koha gjate se ciles koka e fetusit kalon planin e ngushtices superiore
 - B) kalimi i pjeses se prezantuar te ngushtices superiore
 - C) koha gjate se ciles ndodh kalimi i perimetrit me te madh te pjeses se prezantuar permes planit te ngushtices superiore
 - D) kalimi i kokes pertej planit te ngushtices superiore
 - E) kalimi i pjeses se prezantuar pertej ngushtices inferiore
96. Nje grua 24-vjeçare ka amenorre dytesore dhe nje test shtatzenie negativ. Nese administrimi i progesteronit nuk provokon gjakosje uterine, cila prej te meposhtmeve mund te jete nje mundesi e logjikshme diagnostike:
- A) sindroma e ovarit polikistik
 - B) gravidanca ektopike
 - C) sindroma Turner
 - D) insuficienca ovariane premature
 - E) hipertiroidizmi
97. Çfare eshte "Testi Post Koital":
- A) testi i sieropozitivitetit postkoital
 - B) testi i shtatzenise qe kryhet nepermjet vleresimit te niveleve te hCG
 - C) percaktimi i perqendrimit te spermatozoideve me levizshmeri lineare normale ne mukusin cervikal postkoital
 - D) elektromiografia postorgazmike
 - E) nuk ekziston
98. Cili hormon stimulon maturimin e folikulit ovarian:
- A) FSH
 - B) LH
 - C) estrogeni
 - D) progesteroni
 - E) testosteroni
99. Çfare eshte onfalocela:
- A) hernie cerebrale
 - B) aplazi e paretit abdominal te rajonit umbilikal
 - C) hernie inguinale kongjenitale
 - D) divertikul
 - E) hernie krurale

100. Per cilin tumor eshte me i pershtatshem markuesi serik CA 125:
- A) tumorin e sinusit endometrial
 - B) tumorin e granulozes-tekes se ovarit
 - C) kistadenokarcinomen seroze
 - D) tumorin e qelizave Sertoli-Leydig
 - E) koriokarcinomen
101. Cili eshte diametri me i madh i kokes se fetusit:
- A) diametri biparietal
 - B) diametri bitemporal
 - C) diametri suboksipito-bregmatik
 - D) diametri verteks-mjeker
 - E) diametri oksipito-frontal
102. Shkaku me i shpeshte i vdekjes se grave qe shfaqin eklampsi eshte:
- A) ruptura e heparit
 - B) insuficienca renale akute
 - C) hemorragjia cerebrale
 - D) embolia pulmonare
 - E) shoku septik
103. Te nje grua 23-vjeçare e martuar pak kohe me pare eshte gjetur ne menyre te perseritur nje presion arterial 145/95 mmHg. Anamneza tregon qe pin nje pakete cigare ne dite, por nuk ka anamneze familjare per hipertension. Ekzaminimi objektiv eshte negativ. Eshte duke perdorur kontraceptive trifazike orale. Cili eshte shkaku me i mundshem i hipertensionit te kjo grua:
- A) hipertensioni esencial
 - B) sindroma Turner
 - C) hiperplazia fibromuskulore e arteries renale
 - D) feokromocitoma
 - E) etiologjia jatrogjene
104. Ne rast perforimi te uterusit gjate ekzaminimit instrumental te kavitetit uterin duhet:
- A) te vazhdohet manovra diagnostike
 - B) te vazhdohet me histerektomi te menjehershme
 - C) te kryhet nje laparotomi eksplorative
 - D) te kryhet ekografia urgjente
 - E) te nderpritet ekzaminimi dhe te fillohet terapia antibiotike

105. Cila prej pohimeve te meposhtme mbi fibroadenomen e sinusit eshte e sakte:
- A) eshte e fortme dhe e levizshme
 - B) kthehet ne malinje ne 5% te rasteve
 - C) pergjithesisht eshte e lokalizuar ne pjesen inferiore te sinusit
 - D) zakonisht paraqet calcifikime ne mamografi
 - E) eshte e dhembshme perpara menstruacioneve
106. Cili prej agjenteve infektive te meposhtem nuk shkakton keqformime embrio-fetale:
- A) virusi i rozolise
 - B) herpesvirusi
 - C) toxoplasma gondii
 - D) gardnerella vaginalis
 - E) citomegalovirusi
107. Cili prej te meposhtmeve nuk eshte nje test i zakonshem kontrolli ne nje shtatzeni fillestare pa nderlikime:
- A) dozimet seriale te hCG
 - B) hemoglobina
 - C) testet imunologjike
 - D) Pap-testi
 - E) grupi i gjakut dhe faktori RH
108. Vena ovariane dextra derdhet ne venen:
- A) renale dextra
 - B) mezenterike inferiore
 - C) kava inferiore
 - D) iliake komune dextra
 - E) hipogastrike dextra
109. Cila prej te meposhtmeve nuk eshte nje pasoje e mundshme e diabetit ne shtatzeni:
- A) aborti i trimestrit te pare
 - B) prapambetja e rritjes intrauterine
 - C) polihidramniosi
 - D) placenta previa
 - E) makrosomia fetale

110. Te tera informacionet e meposhtme mbi endometriozen jane te verteta me perjashtim te njeres:
- A) provokon insuficience renale
 - B) transformimet malinje jane te rralla
 - C) eshte me e shpeshte ne moshen fertile
 - D) grate e semura mund te paraqesin infertilitet
 - E) organi me i prekur eshte vezorja
111. Gjate shtatzenise, fibromat uterine kane prirje qe:
- A) te zvogelohen
 - B) te rriten
 - C) te mos ndryshojne
 - D) te kolikuojne
 - E) te kryejne transformim malinj
112. Cili prej hormoneve te meposhtem nuk derivon nga sinteza ose prodhimi placentar:
- A) gonadotropina korionike humane
 - B) hormoni laktogjen placentar
 - C) prolaktina
 - D) progesteroni
 - E) estrioli
113. Cili eshte trajtimi me i mire per inkontinencen urinare nga paqendrueshmeria e detrusorit:
- A) kolporrafia anteriore
 - B) nderhyrja fionde
 - C) farmakoterapia
 - D) te tera pergjigjet
 - E) rehabilitimi muskolor i dyshemese pelvike
114. Diagnoza e ovulacionit mund te vendoset duke vezhguar:
- A) modifikimet ciklike te mukusit cervikal
 - B) te tera pergjigjet
 - C) modifikimet ciklike te citologjise vaginale
 - D) modifikimet ciklike te temperatures bazale
 - E) modifikimet sekretore te endometrit
115. Qelizat intersteciale te Leydig prodhojne:
- A) spermatogjene

- B) estrogjene
- C) testosteron
- D) mineralkortikoide
- E) glukokortikoide

116. IVG brenda 90 diteve mund te kerkohet nga:

- A) gruaja
- B) partneri
- C) mjeku kurues
- D) mjeku gjinekolog
- E) komiteti etik i struktures sanitare

117. Nese nje homozigot normal çiftohet me nje homozigot per nje gjen recesiv, femijet do te jene:

- A) te tere normale
- B) te tere te semure
- C) 50% normale
- D) 75% normale
- E) 25% normale

118. Te tera patologjite e meposhtme kane nje incidence me te madhe gjate shtatzenise multiple, me perjashtim te njeres:

- A) preeklampsia maternë
- B) mikrosomia fetale
- C) atonia uterine postpartum
- D) vasa previa
- E) morbiditeti perinatal

119. Me perjashtim te njerit, te tere faktoret e meposhtem jane prognostike per karcinomen e endometrit:

- A) citologjia peritoneale
- B) thellesia e invazionit miometrial
- C) metastazat limfonodulare
- D) mosha e pacientes
- E) diferencimi histologjik

120. Cili eshte estrogjeni me i perdorur ne kontacepsionin hormonal:

- A) etiniljestradioli
- B) estron sulfati
- C) estrioli

- D) estradioli
- E) raloksifeni

121. Eklampsia karakterizohet nga:

- A) cefale te lehta dhe tranzitore
- B) hiperrefleksi
- C) konvulsione te tipit gran mal
- D) konvulsione te tipit te lehte
- E) skotoma

122. Cili prej te meposhtmeve nuk shkak amenorreje:

- A) sindroma Turner
- B) diabeti mellitus
- C) sindroma e ovarit polikistik
- D) hiperplazia surrenaliene kongjenitale
- E) hiperprolaktinemia

123. Cila prej patologjive te meposhtme nuk mund te diagnostikohet ne periudhen prenatale me teknikat e gjenetikes molekulare:

- A) fenilketonuria
- B) fibroza kistike
- C) fibroza muskulare Duchenne
- D) defektet e tubit neural
- E) beta-talasemia

124. Disfunksionet seksuale femerore prekin popullaten me prevalence:

- A) 45%
- B) 25%
- C) 10%
- D) 5%
- E) nuk ekzistojne studime klinike dhe si rrjedhoje prevalenca nuk njihet

125. Zhvillimi i klitorisit dhe i labra major te vagines mundesohet nga veprimi i:

- A) estrogjeneve
- B) progesteronikeve
- C) androgjeneve
- D) gonadotropinave
- E) prolaktines

126. Nje balerine 16-vjeçare, shume e dobet, ankohet per 6 muaj amenorre dhe ndjesi fryrje abdominale. Cila prej te meposhtmeve eshte diagnoza me e mundshme:

- A) shtatzenia
- B) sindroma premenstruale
- C) depresioni
- D) anoreksia nervore
- E) hipotiroidizmi

127. Galaktocela eshte:

- A) nje kist me retension qumeshti
- B) nje granulome lipofagike
- C) nje ektazi e duktuseve
- D) nje forme mastiti kronik
- E) nje nekroze mamare

128. Cili eshte rezervuari natyror i toksoplazmes:

- A) femijet ne moshe shkollore
- B) ekskrementet e zogjve
- C) peshqit e kontaminuar
- D) macet
- E) gjaku

129. Te nje paciente me preeklampsi, cila prej anomalive te meposhtme ndeshet me shpesh gjate ekzaminimit te urines:

- A) proteinuria
- B) hematuria
- C) glukozuria
- D) ketonuria
- E) asnjera

130. Cili prej risqeve materne te meposhtme rritet gjate gravidances multiple:

- A) infeksionet e rrugeve urinare
- B) hipertensioni i induktuar nga shtatzenia
- C) diabeti gestacional
- D) nivelet e uleta te alfa-fetoproteines serike te nenes
- E) moniliaza vaginale

131. Kisti Bartolini me absces duhet:
- A) te asportohet me rruge kirurgjikale
 - B) te drenohet duket kryer nje marsupializim
 - C) te kurohet me bursa te ngrohta e te lageshta
 - D) te kurohet me antibiotike
 - E) te kontrollohet shpesh, pa kryer nderhyrje kirurgjikale
132. Arborizimi si fier i mukusit endocervikal verehet:
- A) ne shtatzeni
 - B) ne menopauze
 - C) ne fazen ovulatore
 - D) ne periudhen mestruale
 - E) ne rastet me hiperestrinizem
133. Gjate javes se pare te puerperiumit, ne cilen perqindjen uterusit e humbet peshen e tij ne raport me periudhen menjehere postpartum:
- A) 5%
 - B) 20%
 - C) 50%
 - D) 80%
 - E) 90%
134. Cilin aspekt histologjik merr me shpesh karcinoma e cerviksit uterin:
- A) adenokarcinome
 - B) karcinome mukoepidermoidale
 - C) karcinome epidermoidale
 - D) koriokarcinome
 - E) kistosarkome filoide
135. Cili prej tumoreve ovariane te meposhtme, aktiv nga pikepamja endokrinologjike, shoqerohet me shpesh me pubertet te parakohshem te grate:
- A) disgerminoma
 - B) ginandoblastoma
 - C) fibrotekoma
 - D) tumori i qelizave te granulozes-tekes
 - E) asnjera
136. Cili eshte lokalizimi me i shpeshte i implantimit te embrionit ne gravidancen ektopike:
- A) vezorja

- B) fundus uteri
- C) peritoneumi
- D) tuba
- E) cerviksi uterin

137. Miomat shoqerohen me te te tera patologjite klinike te meposhtme, pervec se me:

- A) anemi
- B) pielonefrit
- C) poliakiuri
- D) dismenorre
- E) amenorre

138. Amniocenteza per vleresimin e kariotipit fetal mund te kryhet:

- A) ne javet 8-10
- B) ne javet 10-12
- C) ne javet 16-18
- D) ne javet 22-24
- E) ne çdo periudhe te shtatzenise

139. Te tera vlerat e meposhtme fiziologjike ose laboratorike pesojne luhatje ne trimestrin e dyte te nje shtatzenis normale, me perjashtim te:

- A) frekuences kardiake
- B) hematokritit
- C) shpejtesise se eritrosedimentimit
- D) natremise
- E) vellimit respirator te imet

140. Hiperplazia glandulare kistike e endometrit shkaktohet nga:

- A) nje stimulim estrogenik i zgjatur
- B) nje stimulim progestinik i zgjatur
- C) nje endometrit
- D) nje endometrioze
- E) nje karcinome e portio uterina

141. Dismenorrea primare duket se shkaktohet nga kontraktimet uterine nga sekretimi i prostaglandinave nga ana e endometrit. Masat farmakologjike per kontrollin e dhembjes perfshijne perdorimin e te tera substancave te meposhtme, me perjashtim te:

- A) ibuprofenit

- B) etinil estriol me noretindron
- C) bromkriptines
- D) indometacines
- E) acidit mefanamik

142. Cili hormon korrelohet shume me trofizmin e organeve gjentiale femerore:

- A) estradioli
- B) testosteroni
- C) DHEAS
- D) delta4-androstenedioni
- E) hormoni i rritjes

143. Nje grua 24-vjeçare ankohet per sekrecione vaginale te bezdisshme dhe me prurit. Nje strisho e sekrecioneve vaginale tregon nje protozoo shume te levizshem. Cilet prej agjenteve farmakologjike te meposhtem do te ishte trajtimi me i pershtatshem:

- A) metronidazoli
- B) klotrimazoli
- C) mikonazoli
- D) acikloviri
- E) spektinomicina

144. Ne cilen moshe gestacionale (te perlogaritur nga cikli i fundit menstrual) eshte me i ndjeshem ndaj efekteve teratogjene fruti i konceptionit:

- A) ditet 1-14
- B) ditet 15-28
- C) ditet 29-72
- D) ditet 73-90
- E) ditet 91-120

145. Cila prej pohimeve te meposhtme mbi hepatitin B dhe shtatzenine eshte i sakte:

- A) shtatzenia pershpejton dekursin e hepatitit B akut matern
- B) menyra e lindjes nuk ka asnje ndikim mbi transmetimin nene-neonat
- C) ushqyerja me gji nuk e rrit riskun neonatal per te marre hepatitin B
- D) te porsalindurit mund te mbrohen nga hepatiti B duke marre imunizim pasiv ne ditet e pare te lindjes
- E) shpejtesia e perparimit te semundjes eshte e njejte te nena dhe te neonati

146. Perqindja e aborteve te shkaktuara nga amniocenteza e kryer ne trimestrin e dyte eshte rreth:

- A) 1%
- B) 3%
- C) 4%
- D) 5%
- E) >5%

147. Nga cili hormon induktohet “plasja” e folikulit ovarian:

- A) prolaktina
- B) FSH
- C) GH
- D) estradioli
- E) LH

148. Cila eshte shenja me e shpeshte e hapjes iminente te nje plage kirurgjikale:

- A) drenimi serik
- B) drenimi i gjakut
- C) drenimi sero-hematik
- D) dhembja abdominale pa drenim
- E) prania e permbajtjeve abdominale ne plage

149. Numri me i madh i vdekjeve nga karcinoma cervikale shkaktohet nga:

- A) ekstensionimi lokal
- B) metastazat ne sistemin nervor qendror
- C) metastazat ne mushkeri
- D) shkaqet jatrogjene
- E) asnjera

150. Nje grua 20-vjeçare paraqet hemorragji te tepert vaginale 1 ore pas lindjes vaginale spontane te nje neonati mashkull (femija i trete) me peshe 4400 g. Lindja ka zgjatur 7 ore me administrim oksitocine gjate 2 oreve te fundit. Cili eshte shpjegimi me i mundshem per hemorragjine postpartum te saj:

- A) retensionimi i indit placental
- B) trauma e traktit gjeneral
- C) atonia uterine
- D) inversioni uterin
- E) çrregullimi i koagulimit

151. Humbja mesatare e gjakut nga menstruacioni eshte:
A) 10-15 ml
B) 25-50 ml
C) 75-100 ml
D) 101-125 ml
E) 130-150 ml
152. pH vaginal korrelo me:
A) perberjen e ekosistemit vaginal
B) nivelin e estrogjeneve ne indet vaginale
C) cenueshmerine nga infeksionet nga bakteret e kolonit
D) moshen e pacientes
E) te tera pergjigjet jane te sakta
153. Trajtimi paresor i karcinomes endometriale te kufizuar ne korpus uterii konsiston ne:
A) terapia rrezatimi ekstern
B) radium intrakavitar
C) histerektomi
D) kemioterapi
E) terapi progestinike
154. Cila prej simptomave te meposhtme nuk ndeshet ne rastin e gravidances tubarike:
A) dhembje ne kuadrantet inferiore abdominale
B) humbje hematike vaginale ose spotting
C) amenorre
D) proktorragji
E) dhembje ne shpatull
155. Cili prej te meposhtmeve nuk eshte indikacion absolut per sectio cesareo:
A) prezantimi frontal
B) placenta previa centrale
C) vuajtja fetale akute ne fillim te procesit te lindjes
D) prolapsi i funikulit
E) sectio cesareo i meparshem
156. Cili eshte treguesi fetal i prezantimit podalik:
A) sakrumi

- B) tibia
- C) peroneumi
- D) iskiumi
- E) vertebra e 5-te lumbare

157. Cila prej metodikave te meposhtme te diagnozes prenatale kryhet ne periudhen me te hershme gestacionale:

- A) fetoskopia
- B) amniocenteza
- C) marrja e vileve korionike
- D) funikolocenteza
- E) biopsia fetale

158. Ciklofosfamidi mund te shkaktoje te tera efektet e meposhtme kolaterale, me perjashtim te:

- A) nauzese dhe te vjellave
- B) inhibimit medular
- C) stomatitit
- D) cistitit hemorragjik
- E) alopecise

159. Vaginizmi eshte shkaku femeror kryesor i:

- A) dispareunise
- B) moskonsumimit te marteses
- C) ejakulacionit te parakohshem
- D) krizes bashkeshortore
- E) uljes se deshires seksuale te femres

160. Te nje grua me cikle te rregullta 28-ditore, periudha fertile presupozohet te jete:

- A) ditet 2-5
- B) ditet 7-11
- C) ditet 10-16
- D) ditet 18-26
- E) ditet 20-29

161. Gjinekomastia e vertete shfaqet gjate:

- A) trizomise se kromozomit 21
- B) sindromes Turner
- C) sindromes Klinefelter

- D) morbus Addison
- E) adenomes Plummer

162. Cila eshte diagnoza me e mundshme te nje grua 24-vjeçare, qe paraqet ne gjirin e djathte nje mase te levizshme, te izoluar, te kufizuar mire, me konsistence si gome dhe te padhembshme:

- A) karcinome mamare
- B) semundje fibrokistike te mameles
- C) fibroadenome
- D) absces mamar
- E) nekroze dhjamore te mameles

163. Cila/cilat prej situatave te meposhtme eshte/jane e lidhur me nje rritje te mundesise se hemorragjise postpartum:

- A) procesi i shpejte i lindjes
- B) procesi i gjate i lindjes
- C) stimulimi i lindjes me oksitocine
- D) gravidanza multiple
- E) te tera pergjigjet jane te sakta

164. Nje vajze 19-vjeçare shkon te mjeku sepse nuk ka pasur kurre menstruacione. Ekzaminimi objektiv ve ne dukje pranine e gjinjve normale, por nuk arrihet te individualizohet uterusu as me palpim dhe as gjate ekzaminimit pelvik. Cili prej ekzaminimeve te meposhtme do te ishte me i dobishmi per identifikimin e shkakut te amenorrese:

- A) LH dhe FSH
- B) prolaktina
- C) estrogjeni
- D) progesteroni
- E) testosteroni

165. Te nje paciente ne moshe pediatrike me rrjedhje vaginale te vazhdueshme fillimisht duhet te kerkohet:

- A) trupi i huaj
- B) oksuria
- C) abuzimi i medikamenteve
- D) lacerimet vaginale
- E) ureteri ektopik

166. A nderhyn statusi i infertilitetit ne marrredhenien seksuale te nje çifti te qendrueshem:
- A) vetem nese eshte e prekur gruaja
 - B) vetem nese eshte i prekur burri
 - C) shume shpesh
 - D) kurre
 - E) ndonjehere
167. Shkaku me i shpeshte i dispareunise se thelle eshte:
- A) sindroma Master Allen
 - B) semundja inflamatore pelvike (PID)
 - C) endometrioza
 - D) varikocela
 - E) sindroma e bllokimit te nervave abdominale (ACNES)
168. Placenta prodhon ne menyre fiziologjike:
- A) estrogen dhe progesteron
 - B) gonadotropina korionike
 - C) substance somatotroponosimile
 - D) kortikosteroide
 - E) te tera pergjigjet jane te sakta
169. Nje vajze 15-vjeçare paraqet dhimbje abdominale te papritur. Ekzaminimi objektiv ve ne dukje nje mase te dhembshme ne aneksin e majte. Testi i shtatzenise eshte negativ. Radiografia tregon nje lezion hapësirëzës ne vezoren e majte me zona kalcifikimi fokal. Cila eshte diagnoza me e mundshme:
- A) kist folikular
 - B) kistadenome mucinoze
 - C) teratome kistike
 - D) tumor Brenner
 - E) kistadenome seroze
170. Cila prej formacioneve te meposhtme anatomike e merr prejardhjen nga duktsi Wolff te gruaja:
- A) tubat uterine
 - B) uterus
 - C) vagina
 - D) ligamenti i gjere
 - E) asnjera prej formacioneve te mesiperme

171. Mastiti akut ndodh me shpesh gjate:

- A) pubertetit
- B) laktacionit
- C) ciklit menstrual normal
- D) shtatzenise
- E) menopauzes

172. Te tera pohimet e meposhtme mbi kancerin e vezores jane te sakta, me perjashtim te njeres:

- A) eshte kanceri me i shpeshte i aparatit gjenital femeror
- B) ka perqindjen me te larte te vdekshmerire nder tumoret me te shpeshta te aparatit gjenital femeror
- C) ka prirje qe te jete asimptomatik deri sa arrin stadin e perparuar
- D) zhvillimi i tij mund te ndikohet nga faktore ambientale, kulturore, socioekonomike
- E) shtrishot e Papanicolau (Pap test) nuk jane te efektshme per kontrollin diagnostik rutine

173. Nje primigravide 18-vjeçare eshte ne javen e 26-te te shtatzenise.

Kultura e cerviksit eshte pozitive per Chlamydia trachomatis. Cili prej antibiotikeve te meposhtme eshte me i pershtatshem per kete paciente:

- A) dikloksacilina
- B) ampicilina
- C) cefuroksamidi
- D) vankomicina
- E) eritromicina

174. Gjate jetes fetale, duktusi arterioz i Botallo sherben:

- A) si qark i shkurter per qarkullimin pulmonar
- B) per te shkember gjakun ndermjet gjymtyreve
- C) si qark i shkurter per heparin ne zhvillim
- D) per te parandaluar koarktacionin
- E) asnjera prej pergjigjeve te mesiperme

175. Kater prej patologjive te meposhtme jane kundraindikacione absolute per perdorimin e kontraceptiveve hormonale te kombinuara. Cila prej patologjive perben te vetmin kundraindikacion relativ:

- A) anamneza pozitive per tromboflebit
- B) diabeti mellitus me probleme vaskulare
- C) hipertrigliceridemia dhe hiperkolesterolemia
- D) hemikrania me aura

E) duhanpirja mbi 35 vjet

176. Nje grua 33-vjeçare (G1P1), qe ka lindur femijen e saj te pare 5 jave me pare, telefonon ne ambulator. Regeron se ndjehet shume e lodhur dhe anksoze. Ndjen se nuk eshte ne gjendje te beje asgje ne menyren e duhur dhe se ndihet shume e trishtuar gjate te tere dites. Tregon se qan ne menyre te vazhdueshme dhe nuk arrin te fleje gjate ntes. Cila eshte diagnoza me e sakte:

- A) depresioni postpartum
- B) çrregullimi i ankthit
- C) psikoza postpartum
- D) semundja bipolare
- E) pagjumesia

177. Nje paciente diagnostikohet me karcinome mamare. Cili eshte faktori prognostik me i rendesishem per trajtimin e kesja patologjie:

- A) mosha e pacientes
- B) madhesia e tumorit
- C) metastazat ne limfonodujt ascelare
- D) prania ne tumor e receptoreve per estrogenet
- E) prania ne tumor e receptorve per progesteronin

178. Nje grua 38-vjeçare (G3P3) fillon te ushqeje me gji femijen e saj 5-ditesh. Femija kapet mire pas gjirit dhe fillon te thithe. Cila prej pergjigjeve ndaj thithjes ndodh te gruaja:

- A) reduktimi i oksitocines
- B) rritja e PIF (faktori inhibues i prolaktines)
- C) rritja e prolaktines hipotalamike
- D) rritja e dopamines hipotalamike
- E) rritja e faktorit te çlirimit te LH dhe te FSH

179. Nje grua 33-vjeçare (G2P1) sapo ka lindur me lindje vaginale spontane. Nuk eshte ndjekur mire ne periudhen prenatale dhe, duke qene se nuk ka kryer asnje ekografi gjate shtatzenise, eshte anksoze per te ditur seksin e femijes. Ne pamje te pare verehen organe gjenitale femerore, por duke i ekzaminuar me kujdes organet gjenitale verehet se ato duhet te klasifikohen si “ambigue”. Cili eshte hapi pasues me i mire per vleresimin e ketij te porsalinduri:

- A) analiza kromozomike
- B) rivleresimi ne moshen 1-mujore
- C) ekografia pelvike
- D) ekzaminimi pelvik i plote
- D) laparotomia per kryerjen e gonadektomise

180. Gjate vizites se nje gruaje 30-vjeçare per infertilitet, vendoset diagnoza e uterusit bikorn. Gruas i shpjegohet se nevojiten ekzaminime te metejshme, pasi ekziston nje risk me i madh per anomali kongjenital ne njerin prej sistemeve organike te meposhtme:

- A) skeletik
- B) hematopoietik
- C) urinar
- D) sistemin nervor qendror
- E) gastrointestinal

181. Nje grua 74-vjeçare paraqitet ne ambulator per nje vizite kontrolli. Pap testi dhe mamografia e fundit e saj jane te 3 viteve me pare. Ajo ka hipertension, nivele te larta te kolesterolit dhe osteoartrit. Ka nderprere pirjen e duhanit 15 vite me pare dhe nuk referon perdorim te alkoolit. Duke u bazuar mbi anamnezen e kesaj pacienteje, sila prej problemeve klinike te meposhtme duhet te jete shqetesimi kryesor i saj:

- A) semundja Alzheimer
- B) neoplazia mamare
- C) semundja cerebrovaskulare
- D) semundja kardiake
- E) tumori pulmonar

182. Nje grua 50-vjeçare diagnostikohet me kancer te cerviksit. Cili prej grupeve te limfonodujve eshte i pari qe perfshihet pas diseminimit metastazik te kesaj semundjeje, perveç cerviksit dhe uterusit:

- A) limfonodujt iliake komune
- B) limfonodujt parametriale
- C) limfonodujt iliake eksterne
- D) limfonodujt paracervikale ose ureterale
- E) limfonodujt paraaortale

183. Nje grua 24-vjeçare i kerkon mjekut te saj mundesine e nje kontrolli gjenetik per nje mutacion te BRCA1. Nena e saj ka vdekur si pasoje e karcinomes mamare ne moshen 44-vjeçare dhe nje moter e saj eshte diagnostikuar me karcinome duktales in situ ne moshen 38-vjeçare. Cila eshte keshilla me e pershtashme per kete grua:

- A) shpjegohet se mutacionet e BRCA1 nuk jane te lidhura me nje risk me te larte per karcinome mamare
- B) rekomandohet kryerja e kontrollit vetem nese eshte pasardhese e hebrenjve Ashkenazi
- C) rekomandohet nje keshillim gjenetik perpara se te kryhet kontrolli gjenetik

- D) sugjerohet që t'i nënshtrohet një interveni profilaktik mastektomie bilaterale në vend të kontrollit gjenetik
- E) rekomandohet kryerja e një biopsie mamare bilaterale

184. Një grua 24-vjeçare sapo është diagnostikuar me toksoplazmoze. Mundohet të përcaktoni se cilët mund të kenë qenë faktorët e saj të riskut. Cili prej tyre përben riskun më të lartë:

- A) konsumimi i mishit të pagatuar
- B) konsumimi i peshkut të pagatuar
- C) prania e një qeni në shtëpi
- D) kombësia angleze
- E) fakti që ka pasur një infeksion viral të parakohshëm gjatë shtatzënisë

185. Një shtatzënë 35-vjeçare ndodhet nën risk shumë të lartë për të zhvilluar njëkohësisht neoplazi malinje të:

- A) cerviksit
- B) vezores
- C) gjirit
- D) vaginës
- E) kolonit

186. Një grua 23-vjeçare (G1P0) sapo ka pasur një lindje vaginale spontane. Nderkohe që nxirret placenta, vërehet një masë e mishtë e kuqe, që protrudon nga prapa placentes. Cili është hapi pasues më i mirë për t'u hedhur të kjo paciente:

- A) fillimi i infuzionit endovenoz të oksitocinës
- B) kërkohet me shumë personel mjekësor për një asistencë të menjehershme
- C) vazhdohet heqja manuale e placentes
- D) i indikohet anestezistit që të administrojë sulfat magnezi
- E) shtyhet placenta brenda uterusit

187. Pas një shtatzënie të parë, që rezultoi në një humbje spontane në trimeshtarin e parë, pacientja është e shqetësuar nga mundësia që kjo gjë të ndodhë sërish. Cila është përgjigja më e përshtatshme në lidhje me mundësinë e një rekurrence:

- A) mundësia varet nga përberja gjenetike e frutit të abortit të mëparshëm
- B) mundësia nuk ndryshon nga mundësia që kishte aborti i parë
- C) mundësia është rritur rreth 50%
- D) mundësia është rritur mbi 50%
- E) mundësia varet nga seksi i frutit të abortit të parë

188. Nje grua 33-vjeçare (G3P2) ne javen e 30-te te shtatzenise merr nje infeksion. Cili prej te meposhtmeve eshte nje riaktivizim dhe si rrjedhoje nuk perben risk per fetusin:

- A) coxsackiervirus grupi B
- B) virusi i rozolise
- C) virusi i variceles
- D) zjarri i Shen Andonit
- E) herpesvirusi tip 2

189. Nje grua 30-vjeçare me nje patologji gjenetike te karakterizuar nga nje mungese e fenilalanine hidroksilazes, po mendon nje shtatzeni per here te pare. Mjeku i saj i shpjegon riskun me te larte te femijes se saj per prapambetje mendore dhe per semundje kardiake kongjenitale. Cili rekomandim duhet bere:

- A) perpara konceptionit duhet te fillohet nje diete me nivele te uleta te fenilalanines
- B) rekomandohet nje suplement me glicine ne diete
- C) rekomandohet nje suplmenet me L-karnitine ne diete
- D) nuk ka nevojë per kontroll dietetik nese nivelet e fenilalanines jane lehtesisht te rritura
- E) te porsalindurit duhet t'i jepet vitamine B12 menjehere pas lindjes

190. Diten pas nje marredhenieje seksuale rastesore me nje burra heteroseksual, i cili sapo eshte diagnostikuar me antikorpe pozitive ndaj HIV, pacientja juaj eshte e shqetesuar dhe do te dije nese mund te jete e infektuar. Rezultoni nje titer antikorpal negativ. Per te testuar mundesine e sierokonverzionit, cila eshte periudha me e hershme per rivleresimin e pranise se antitropave pas nje takimi seksual:

- A) 1-2 jave
- B) 3-4 jave
- C) 4-10 jave
- D) 12-15 jave
- E) 26-52 jave

191. Nje grua 27-vjeçare sapo ka pasur nje gravidance ektopike. Cila prej ngjarjeve te meposhtme eshte me e mundshme qe te predispozoje per nje gravidance ektopike:

- A) nje konizim cervikal i meparshem
- B) semundja inflamatore pelvike (PID)
- C) perdorimi i mjeteve kontraceptive intrauterine (DIU)
- D) induktimi i ovulacionit
- E) ekspozimi in utero ndaj dietilstilbisterolit (DES)

192. Nje vajze 18-vjeçare (G2P1), qe ditën e parë të ciklit të fundit menstrual e ka pasur më datë 7 maj, vjen për vizitën e saj të parë obstetrike pas 10 javësh. Cila mund të jetë data e mundshme e lindjes:

- A) 28 janari i vitit tjetër
- B) 7 shkurti i vitit tjetër
- C) 14 shkurti i vitit tjetër
- D) 21 shkurti i vitit tjetër
- E) 28 shkurti i vitit tjetër

193. Nje grua 30-vjeçare shkon te mjeku pasi ka frikë se mos zhvillon një neoplazi ovariane. Gjyshja e saj 70-vjeçare ka vdekur gjatë koheve të fundit si pasojë e një karcinome ovariane. Diskutohen faktorët e riskut dhe parandalimin e neoplazisë së ovarit. Çfarë mund ta reduktojë riskun e shfaqjes së neoplazisë së ovarit:

- A) përdorimi i një terapie të kombinuar me kontraceptive orale
- B) menopauza pas moshës 55-vjeçare
- C) përdorimi i medikamenteve antiinflatore josteroide
- D) nullipariteti
- E) përdorimi i medikamenteve që indukojnë ovulacionin

194. Gjatë vlerësimit të një amenorreje dytesore të një grua 24-vjeçare diagnostikohet hiperprolaktinemia. Cila prej problemeve të mëposhtme mund të rrisë përqendrimin e prolaktinës në qarkullim dhe amenorrejen të kësaj paciente:

- A) stresi
- B) hipertiroidizmi paesor
- C) anoreksia nervore
- D) hiperplazia kongjenitale e surrenaleve
- E) sëmundja e ovarit polikistik

195. Nje vajze 18-vjeçare në javën e 8-të të shtatzënise, ankon për nauze dhe të vjella të përditshme gjatë javës së fundit. Nauzeja dhe të vjellat janë simptoma të shpeshta të fazës fillestare të shtatzënise. Cili prej problemeve të mëposhtme do të tregonte mundësinë e një diagnoze më serioze të “hiperemesis gravidarum”:

- A) hipotiroidizmi
- B) hipokalemi
- C) shtimi në peshe
- D) proteinuria
- E) diarrea

196. Gjatë vlerësimit për infertilitet të një gruaje 25-vjeçare, kryhet nga histerosalpingogramë që tregon shenja të sindromës Asherman. Cilën prej simptomave të mëposhtme priten të vërehen të kësaj paciente:

- A) dismenorre

- B) hipomenorre
- C) menorragji
- D) metrorragji
- E) oligomenorre

PEDIATRIA

1. Të gjitha pohimet e mëposhtme janë tregues prognostike pozitiv të Leuçemise Limfoblastike akute në moshën pediatrike përveç:

- A) Mosha 3-7 vjeç.
- B) Seksi mashkull
- C) Limfocitozë fillestare $<10\,000/\text{mm}^3$
- D) Vlera e hemoglobinës $< 7\text{g/dL}$
- E) Trombocitet $>100\,000/\text{mm}^3$

2. Kur dyshojmë për një invaginacion intestinal tek fëmija, cili është egzaminimi diagnostik që përjashton diagnozën?

- A) Klizma opake
- B) Radiografi e drejtpërdrejtë e abdomenit
- C) Radiografi me kontrast bariumi
- D) Stratigrafi
- E) Invertogram

3. Cili është simptomi më i shpeshtë me të cilin fillon kraniofaringioma te fëmijët?

- A) Strabizëm
- B) Dhimbje koke
- C) Ngadalësim në rritje
- D) Turbullime të shikimit

E) Marrje mendsh

4. Divertikuli i Meckel-it mund të jetë:
- A) Simptomatik vetëm në seksin mashkull
 - B) Asimptomatik
 - C) Gjithnjë simptomatik
 - D) Përcaktohet vetëm me autopsi
 - E) Simptomatik vetëm në seksin femër
-

5. Cili nga komponentët e mëposhtëm gjendet më tepër në qumshtin e gjirit në krahasim me qumshtin e lopës?
- A) Acidet yndyrore të pangopura
 - B) Vitaminat
 - C) Kazeina
 - D) Laktoalbumina
 - E) Kripëra minerale
-

6. Si përcaktohet diagnoza “refluks gastroezofageal”:
- A) Me anë të shinitgrafisë ezofageale
 - B) Ph metria 24 orëshe
 - C) Manometria ezofageale
 - D) Me anë gastroskopisë
 - E) Asnjëra nga të mësipërmet
-

7. Zhurma e pafajshme është zakonisht:
- A) Protomezosistolike
 - B) E vazhdueshme
 - C) Mezotelesistolike
 - D) Diastolike në pozicion të shtrirë
 - E) E pranishme vetëm mbas ushtrimit fizik
-

8. Terapia e krizave astmatike të moderuara:
- A) Parashikon përdorimin e a2 stimulantëve per os dhe në rast se nuk ka përmirsim për 12 orët në vazhdim , përdoret prednisolon.
 - B) Parashikon përdorimin e a2 stimulantit ipratropium bromid në rrugë inhalatore dhe n.q.s nuk kemi përmirësim për 4 orë, përdoret prednisolon.
 - C) Kërkon shtrim urgjent në spital.
 - D) Parashikon përdorimin e b2 stimulantët në rrugë inhalatore dhe prednizolonit per os.

E) Teofilina

9. Një vajzë me moshë 4 vjeç, po luante në një fushë të trajtuar me insekticid.

Prindërit e sjellin në ndihmën e shpejtë në gjëndje letargjie, me sekrecione nga goja, miozë, lotim dhe inkontinencë urine dhe fekale, të vjella, dhe dridhje.

Mjeku dyshon për helmim me fosfatoorganik. Për të trajtuar efektin nikotinidik, cili nga mjekimet e mëposhtme duhet përdorur?

- A) Atopina
 - B) BAL (british antilewisite)
 - C) Pralidoxim (2- Pam)
 - D) Naloxon
 - E) Ca- EDTA
-

10. Në rastin e një fëmije me gastroenterit akut, cili është hapi prioritar?

- A) Prick- test alergjik.
 - B) Vlerësimi i gjëndjes së hidratimi dhe ekuilibri acidobazik.
 - C) Testi i absorbimit intestinal
 - D) Fillimi i terapisë antibiotike.
 - E) Kërkim i oksiureve në feçe.
-

11. Cili nuk është komplikacion i parotitit?

- A) Adenit supurativ
 - B) Pankreatiti
 - C) Orkiti
 - D) Gastriti
 - E) Meningoencefaliti
-

12. Cili simptom është tipik për sindromin nefrotik?

- A) Edema
 - B) Poliuria
 - C) Hematuria
 - D) Glukozuria
 - E) Hipertensioni
-

13. Infeksioni me *Mycoplasma pneumoniae* mund të shkaktojë të gjitha patologjitë e mëposhtme, përveç:

- A) Bronkitit
- B) Bronkiolitit

- C) Konjuktivitit
- D) Faringotonsilitit
- E) Otitis media

14. Cili egzaminim përcakton gravitetin në diagnozën klinike të bronkiolitit?

- A) Ekzaminimi hemokromocitometrik.
- B) Rx e Toraksit
- C) Temperatura
- D) Saturacioni O₂
- E) Presioni arterial sistemik

15. Për cilën sëmundje hematologjike në pediatri rekomandohet heparina + plazma e freskët?

- A) Hemofilia A
- B) DIC (KID- koagulimi intravazal i diseminuar)
- C) Sëmundje von Willebrand
- D) Hemofilia B
- E) Difekt i koagulimit si pasojë e hepatopatisë

16. Një fëmijë 4 vjeç që merr mësimet, shfaqet tek pediatri me dhimbje në veshin e djathtë. Ekzaminimi objektiv i veshit tregon edemë dhe eritemë të kanalit auditiv me praninë e sekrecioneve me ngjyrë të gjelbër. Dhimbja shtohet me prekje të aurikulës dhe shtypjes mbi tragus. Cili është shkaktari më i mundshëm i këtij infeksioni?

- A) *Haemophilus Influenzae*
- B) *Pseudomonas aeruginosa*
- C) *Moraxella catarrhalis*
- D) *Streptococcus agalactiae*
- E) *Escherichia coli*

17. Një neonat i gjatë për moshën gestionale paraqitet me lëkurë të rrudhur dhe të deskuamuar. Thonjtë janë të gjata dhe të gjelbra. Nuk ka prezencë pushi. Sa është mosha gestionale e këtij fëmije?

- A) 34 javë
 - B) 36 javë
 - C) 38 javë
 - D) 40 javë
 - E) 42 javë
-

18. Cilat janë pasojat e rubeolës kongenitale?

- A) Anencefalia
- B) Kardiopathia
- C) Shurdhim
- D) Verbim
- E) Të gjitha të mësipërmet

19. Cila nga ndërhyrjet e mëposhtme është e detyrueshme dhe prioritare tek një fëmijë me arrest kardiocirkulator?

- A) Ekzaminimi biokimik dhe instrumental.
- B) Lirimi i rrugëve të frymëmarrjes, ventilacion dhe masazh kardiak.
- C) Monitorim i presionit arterial dhe diurezës
- D) Vendosja e vigonit dhe fillimi i serumit endovenoz.
- E) Administrimi i medikamenteve jetike.

20. Intoleranca ndaj proteinave të qumështit mund të manifestohet me të gjitha kuadret klinike të mëposhtme, përveç:

- A) Formë akute me diarre dhe të vjella
- B) Formë kronike me kolit / ose anemi
- C) Të vjella dhe acidozë metabolike.
- D) Dermatit atopik dhe urtikarie
- E) Diarre me gjak okult në feçe.

21. Cila nga patologjitë e mëposhtme të sistemit genital, mund të jetë shkaktar i abdomenit akut tek vajzat?

- A) Torsion i ovarit
- B) Hipotrofia e klitorisit
- C) Hipertrofia e klitorisit
- D) Hipertrofia e buzëve të vogla
- E) Hipertrofia e buzëve të mëdha

22. Sasia e yndyrnave në dietën e fëmijës së vitit të dytë të jetës, këshillohet në një nga opsionet e mëposhtme:

- A) Nën 10% të kalorive ditore.
 - B) Nën 15% të kalorive ditore.
 - C) Jo më tepër se 15% të kalorive ditore.
 - D) Jo më tepër se 30% të kalorive ditore
 - E) Më tepër se 40% të kalorive ditore.
-

23. Cili nga trajtimet e mëposhtme duhet të përdoret si medikament i linjës së parë në rastin e një ataku akut të astmës te fëmijët.

- A) β 2 agonist per os
 - B) Kortikosteroid per os
 - C) β 2 agonist në rrugë inhalatore
 - D) Antihistaminikë per os
 - E) β 2 agonist per os dhe bikarbonat natriumi.
-

24. Të gjitha pohimet e mëposhtme janë tipike për stenozën hipertrofike të pylorit, përveç:

- A) Alkalozës metabolike
 - B) Haset më shpesh tek meshkujt
 - C) Shfaqet mbas moshës 2-3 javëshe.
 - D) Të vjella me përmbajtje biliare.
 - E) Të vjella pa përmbajtje biliare
-

25. Në cilin rast nuk indikohet profilaksia antimeningokoksike?

- A) Kontakte familjare me të sëmurin
 - B) Kontakte me të sëmurin në çerdhe gjatë 7 ditëve paraardhëse.
 - C) Subjekte në kontakt të drejtpërdrejt me sekrecionet e pacientit, ose që kanë përdorur objekte të përbashkëta.
 - D) Personeli sanitar që nuk ka pasur ekzpozim të drejtpërdrejt me pacientin.
 - E) Subjekte që kanë fjetur ose ngrënë me pacientin.
-

26. Hiperplazia gingivale mund të shfaqet tek një pacient i cili merr mjekim me:

- A) Meticilina
 - B) Ampicilina
 - C) Eritromicina
 - D) Tetraciklina
 - E) Diphenylhydantoina
-

27. Cili nga faktorët e mëposhtëm mendohet se lidhet me sindromin e vdekjes së papritur foshnjore (SIDS)?

- A) Pozicioni shtrirë mbi bark
 - B) Përdorimi i biberonit
 - C) Toksikoza e shtatzanisë
 - D) Kardiopatia
 - E) Luksacionet e lindura
-

-
28. Të gjitha sindromat e mëposhtme janë uropati malformative, përveç:
- A) Hidroureteronefroza
 - B) Ren polikistik
 - C) Hipertrofia e klitorisit
 - D) Megaureter obstruktiv primar
 - E) Refluksi vezikoureteral

29. Të gjitha komplikacionet e mëposhtme mund të gjenden tek neonati i një mamaje diabetike, përveç:
- A) Ikter
 - B) Policitemia
 - C) Trauma të lindjes
 - D) Hernia umbilikale
 - E) Anomali kongjenitale

-
30. Të gjitha të mëposhtmet janë manifestime ekstraintestinale të alergjive nga ushqimet, përveç:
- A) Dermatit atopik
 - B) Urtikaries
 - C) Dhimbjes së kokës
 - D) Bronkospazma, kolla e thatë e vazhduar.
 - E) Onikomikoza

-
31. Cila është etiopatogjeneza e hernies inguinale te fëmija?
- A) Dobësi e paretit abdominal
 - B) Moszbritja e testikutit
 - C) Mosmbyllja e *processus vaginalis peritonei*
 - D) Traumë e lindjes
 - E) Inflamacion e kanalit inguinal

-
32. Cili nga markerët e mëposhtëm identifikon pacientin me HBV kronik me risk më të lartë infektimi?
- A) HBsAg
 - B) HBeAg
 - C) IgM anti- HBc
 - D) Antikorp kundër HBc.
 - E) Antikorp kundër HBs.
-

33. Cila nga pohimet e mëposhtme është i saktë, për sëmundjen Lyme?
- A) Shkaktohet nga *Borrelia vincenti*
 - B) Shkaktohet nga Adenovirus
 - C) Lëkura është vendndodhja fillestare e infeksionit.
 - D) Artriti është një nga manifestimet e para.
 - E) Mjekimi kryhet me aminoglikozide.
-

34. Hormoni Antidiuretik (Vazopresin) sintetizohet në:
- A) Qelizat acidofile të hipofizës anteriore
 - B) Qelizat bazofilike të hipofizës anteriore
 - C) Nga qelizat e *n. supraopticus* dhe *n. paraventricularis* të hipotalamusit.
 - D) Nga *n. Arcuatus* e hipotalamusit.
 - E) Asnjë nga përgjigjet e mësipërme.
-

35. N.q.s. një fëmijë ka një gjatësi më të shkurtër se percentili i tretë do të thotë:
- A) Më tepër se 3% e fëmijëve të moshës së tij janë më të shkurtër se ai.
 - B) Më tepër se 97% e fëmijëve të moshës së tij janë më të gjatë se ai.
 - C) Më tepër se 97% e fëmijëve të moshës së tij janë më të shkurtër se ai.
 - D) Më pak se 3% e fëmijëve të moshës së tij janë më të gjatë se ai.
 - E) Më pak se 97% e fëmijëve të moshës së tij janë më të gjatë se ai
-

36. Një vajzë 14 vjeçare, me një histori për hipotireoidizëm ka temperaturë, anoreksi, amenore dhe ikter që persiston prej 4 muajsh. Diagnoza më e mundshme është:
- A) Mononukleozë
 - B) Kalkulozë biliare
 - C) Defiçit i α_1 - antitripsinës
 - D) Sëmundje e Wilsonit
 - E) Hepatit autoimun
-

37. Cila nga sëmundjet e mëposhtme karakterizohet me praninë e petekieve?
- A) Purpura thrombocytopenike idiopathike
 - B) Sëmundja von Willebrand
 - C) Hemofilia klasike
 - D) Mungesë e faktorëve II, VII, IX, X
 - E) Mungesa e faktorëve III, VI, VIII
-

38. Tek latantët me infeksione të rrugëve urinare, manifestimi klinik më i shpeshtë është:

- A) Temperaturë
 - B) Dizuri
 - C) Polakiuria
 - D) Dhimbje të regjionit lumbar
 - E) Inkontinenca
-

39. Të gjitha pohimet e mëposhtme janë të pranishme tek anemia B12 deficitare, përveç:

- A) Ulje e numrit të eritrociteve
 - B) Ulje e Hemoglobinës
 - C) MCV e rritur
 - D) MCV e ulur
 - E) Retikulocite të rritura
-

40. Një fëmijë e moshës 10 muajshe me diarre akute të rëndë dhe dehidratim ka marrë vetëm qumësht të skremuar gjatë dy ditëve të para të diarresë. Cilën është vlera e pritshme e natriemisë?

- A) 102 meq/L
 - B) 124 meq/L
 - C) 136 meq/L
 - D) 142 meq/L
 - E) 154 meq/L
-

41. Infeksioni i rrugëve urinare tek fëmijët është shoqërues i refluksit vezikoureteral:

- A) Në 100% të rasteve.
 - B) 30- 50% të rasteve.
 - C) Asnjëherë
 - D) Në 98% të rasteve.
 - E) Në 2-3 % të rasteve.
-

42. Cili infektion tek fëmija nuk shkaktohet nga *Streptococcus pneumoniae*?

- A) Otiti
 - B) Pneumonia
 - C) Meningiti
 - D) Cistiti
 - E) Faringiti
-

43. Cili nga pohimet e mëposhtme është manifestimi më i shpeshtë i deficietit të α_1 - antitripsinës tek fëmijët?

- A) Kistet pulmonare
 - B) Miokarditi
 - C) Cirroza hepatike
 - D) Insuficienca pankreatike
 - E) Bronkiti Kronik Obstruktiv
-

44. Cila nga pohimet e mëposhtme është “standarti i artë” për lokalizimin e një testikuli të papalpushëm në moshën pediatrike?

- A) Ekzaminimi objektiv
 - B) Rx direkte e abdominit
 - C) Rezonanca magnetike
 - D) TAK (Tomografia Aksiale e kompjuterizuar)
 - E) Eksplorimi laparoskopik
-

45. Një fëmijë me sindromën Down, ka rrezik të rritur për:

- A) Malformacione të aparatit urogjenital.
 - B) Malformacione cerebrale.
 - C) Malformacione të aparatit digjektiv.
 - D) Malformacione kardiake
 - E) Infeksione
-

46. Të gjitha simptomat dhe shënjat e mëposhtme bëjnë pjesë tek kriteret e madhore të Johns’ it për diagnozën e sëmundjes reumatike, përveç:

- A) Artralgi
 - B) Karditi
 - C) Korea
 - D) Eritema marginatum
 - E) Nodule subkutane
-

47. Apendiciti akut të fëmija është arsyeja më e shpeshtë e abdomenit akut:

- A) Vetëm tek latantët
 - B) Po
 - C) Jo
 - D) Vetëm tek fëmijët nën moshën 12 muajshe
 - E) Vetëm tek fëmija në moshën e pubertetit.
-

48. Cili është shkaktari më i shpeshtë i gastroenteritit akut në moshën pediatrike, në vendet e industrializuara,
- A) E. coli
 - B) Salmonella spp.
 - C) Rotavirusi
 - D) Adenovirusi
 - E) Lamblia intestinale
-

49. Të gjithë të dhënat laboratorike të mëposhtme janë karakteristike për aneminë feriprive, me përjashtim të:
- A) Ulje e nivelit të hekurit në serum
 - B) Kapacitet i lidhjes së hekurit i rritur
 - C) Ulje e nivele të feritinës në serum.
 - D) Ulje e protoporfirinës eritrocitare të lirë
 - E) Eritrocite mikrocitike
-

50. Cila nga thëniet e mëposhtme për vaksinën kundër thruthit është e saktë:
- A) Aplikohet te neonati.
 - B) Aplikohet në moshën 15 muaj.
 - C) Nuk aplikohet te prematurët.
 - D) Nuk aplikohet te subjektet alergjike.
 - E) Nuk aplikohet te fëmijët e nënave diabetike.
-

51. Një nënë që i jep gji foshnjës së saj 3 muajshe, diagnostikohet me mastit të gjirit të majtë. Gruaja nuk e di nëse duhet të vazhdojë t'i japi gji fëmijës. Cila është këshilla më e mirë që mund t'i jepni kësaj nëne?
- A) Të ndërpresë menjëherë gjirin fëmijës, sepse mund të infektohet.
 - B) Të ndërpresë menjëherë gjirin fëmijës, sepse ajo do të fillojë të marrë antibiotikë.
 - C) Të vazhdojë të japi gji vetëm me gjirin e djathtë.
 - D) Të vazhdojë të japi gji duke përdorur të dy gjinjët.
 - E) Të kalohet në ushqim artificial.
-

52. Cila nga sindromet e mëposhtme nuk manifestohet me shtat të shkurtër:
- A) Sindromi Turner
 - B) Akondroplazia
 - C) Sindrom Noonan
 - D) Sindrom De Soto
 - E) Hypokondroplazia
-

53. Cila nga pohimet e mëposhtme është i vërtetë për vaksinimin antipneumokoksik:

- A) Kryhet mbas moshës 2 vjeç
 - B) Nuk rekomandohet.
 - C) Kryhet duke filluar nga mosha 3 muajshe me cdo tip vaksine.
 - D) Kryhet duke filluar nga mosha 2-3 muajshe me vaksinë të konjuguar.
 - E) Kryhet vetëm tek femrat.
-

54. Një fëmijë e moshës 12 vjeç shfaqet me lodhje, dhimbje gryke, dobësi, temperature, hepatosplenomegali, limfadenopati të gjeneralizuar diagnostikohet me një mononukleozë të shkaktuar nga virusi Epstein- Barr. Të gjitha komplikacionet e mëposhtme mund të shfaqen, me përjashtim të:

- A) Anemi aplastike
- B) Encefaliti
- C) Mieliti transvers
- D) Rupturë e lienit
- E) Hepatit kronik aktiv.

55. Nje femije 4 vjeç paraqet fecE)ne sasi te shtuar (abondante), me ere te rende dhe me permbajtje yndyrore. Diagnoza me e mundshme eshte:

- A) Semundja celiaki
- B) Giardiasis
- C) Fibroze kistike
- D) Deficit i laktazes
- E) Hipotiroidizem

56. Cila nga karakteristikat e meposhteme eshtE)tipike per konvulsionet febrile te thjeshta:

- A) Kriza te gjeneralizuara ne rast rritje te temperatures trupore ne femijet e cdo moshe.
- B) Kriza parciale pa humbje te ndergjegjes.
- C) Kriza te gjeneralizuara ne femijet me deficite neurologjike te evidentuara gjate temperatures
- D) Kriza toniko-klonike te gjeneralizuara ne rastet e episodeve febrilE)ne femijet nga mosha 6 muaj ne 5 vjeç
- E) Risk i larte per te zhvilluar epilepsi ne te ardhmen.

57. Te gjitha pohimet e meposhtemE)qe lidhen me infeksionin HBV gjate shtatezanise dhe periudhes neonatale jane te verteta, pervec:

- A) Infeksioni paralindjes me HBV mund te coje ne te ardhmen ne zhvillimin e nje carcinome hepatoqelizore
- B) Rreth 70-90% e te porsalindurve te infektuar me HBV do te behen bartes kronik te HBsAg
- C) Skema e rekomanduar per vaksinimin dhe profilaksine passive per HBV te te porsalindurit ndryshon ne varesi te gjendjes serologjike e nenes.
- D) Vaksina kunder hepatitis B eshte universalisht e rekomanduar per te gjithë te porsalindurit ne terme
- E) Vaksina anti HBV eshte e kunder indikuar ne shtatezani, pavaresisht gjendjes serologjike te nenes

58. Cila nga diagnozat eshte me e mundshme ne nje femije 3 vjeç me te dhenat hematologjike te meposhteme: HB 11.5 g/dl, MCV 60, eritrocite $5,5 \times 10^6$?

- A) Semundje kronike
- B) Profil talasemik
- C) Mungese hekuri
- D) Mungese ne acid folik
- E) Mungese ne vit B12

59. Cili test eshte gjeresisht i perdorur per te monitoruar terapine me heparine?

- A) Numrimi i trombociteve
- B) Koha e trombins (TT)
- C) Dozimi i nje faktori specifik
- D) Koha e pjesshme e tromboplastines (aPTT)
- E) Koha e protrombins (PT)

60. Cila nga gjendrat limfatike eshte me shpesh e prekur ne limfomen Hodgkin?

- A) Limfonodujt aksilar
- B) Limfonodujt inguinal
- C) Limfonodujt laterocervikal
- D) Limfonodujt ilo-mediastinal
- E) Limfonodujt lumboaortal

61. Cila nga shenjat apo simptomat e meposhtme mund te mungoje ne nje te porsalindur me meningit?

- A) Temperature
- B) Te vjella
- C) Kriza convulsive
- D) Rigiditeti nukal

E) PCR e rritur

62. Nje latant 7 muajsh qe paraqet te qara intermitente, te vjella dhe fece me mucus dhe gjak ka nevojte per:

- A) Koprokulture dhe solucione gluko-elektrolitike
- B) Rx direkte abdomeni dhe barium enema
- C) Trajtim me prokinetike
- D) Rx me contrast(barium test)
- E) Pozicion antirefluks

63. Parvovirusi B19 shkakton:

- A) Semundjen VI
- B) Semundjen V
- C) Mononukleozen infektive
- D) Ekzantema subitum
- E) Semundja e IV

64. Vlerat e hematokritit ne lindje jane :

- A) 25-35%
- B) 45-65%
- C) 70-85%
- D) 65-85%
- E) mbi 85%

65. Hematuria asimptomatike ne moshat shkollore eshte prezente ne:

- A) 0-0.1% te femijeve
- B) 0,5-2% te femijeve
- C) 3-5 % te femijeve
- D) 5-10% te femijeve
- E) 8-15% te femijeve

66. Cila nga alternativat e meposhtme mund te jete nderlikim i interventit kirurgjikal te hernies inguinale te lindur tek femijet?

- A) Atrofi testikulare jatrogjene
- B) Gastroektazi jatrogjene
- C) Retension urinar
- D) Nje kist ne duktusin tireo-gloss
- E) Nje infeksion i rrugeve urinare

67. Per te arritur te ashtequajturen Imunitetin ne komunitet (herd immunity) eshte e nevojshme te vaksinohet:
- A) 50% e popullates receptive
 - B) 70% e popullates receptive
 - C) >90% e popullates receptive
 - D) >80 % e popullates receptive
 - E) >60 % e popullates receptive
68. Nga cila prej deficiteve ushqimore te meposhteme jane te kercenuar latantet e ushqyer vetem me qumesht dhe ?
- A) Deficit/mungese ne vit A
 - B) Deficit ne vit B6
 - C) Deficit ne vit E
 - D) Deficit ne folate
 - E) Deficit ne thiamine
69. Ne diagnozen definitive te sepsis neonatal, cila nga alternativat e meposhteme eshte vendimtare per vendosjen e diagnozes?
- A) Temperatura
 - B) Simptomatologjia e organit
 - C) Eritrosedimenti
 - D) Pozitiviteti i hemokultures
 - E) Pergjigjja klinike gjate antibiotiko-terapise
70. Cila nga semundjet e trashagueshme ka nje kuader klinik qe karakterizohet nga infeksione te shpeshta dhe deficit te aftesis se neutrofileve per te shkaterruar bakteret e fagocituara?
- A) Agamaglobulinemia
 - B) Semundja Wilson
 - C) Fibroza kistike
 - D) Semundja granulomatoze kronike
 - E) Neutropenia kongenitale
71. Nje te porsalinduri i behet nje ekzaminim objektiv. Cila nga shenjat nuk sugjeron per ndryshime patologjike?
- A) Akrocianoze
 - B) Hepar 2cm nen harkun brinjor
 - C) Sufel sistolik I lehte 1-2/VI
 - D) Frekuenca respiratore=70/min
 - E) Zona te pigmentuar ne nivelin lumbosakral

72. Te gjitha pohimet rreth infeksionit te Hemofilus influenza tipi b jane te verteta pervec:

- A) I identifikueshem ne mikroskop pas ngjyrimit me Gram
- B) Eshte pergjegjes per epiglotitin
- C) Mund te shkaktoje celulit
- D) Toksoidi tetanik sherben si proteine conjuguese per vaksinen.
- E) Godet kryesisht femijet mbi 7 vjeç

73. Te gjitha pohimet e meposhteme jane te verteta ,pervec:

- A) Fontanela e perparme mbyllet ne vitin e pare te jetes
- B) Fontanela e perparme (anteriore) eshte e gjere ne rastet me hipotiroidizem
- C) Fontanela posteriore mbyllet ne moshen 3 mujore
- D) Fontanela e perparme mbyllet me vonese ne rakitizem
- E) Fontanela e perparme mbyllet me shpejt ne hipertiroidizem

74. Nje femije 15 muajsh paraqet kolle paroksizmale e shoqeruar me te vjella. Trajtimi me cilen nga medikamentet e meposhteme mund te jape rezultatet terapeutike me te mira?

- A) Ampiciline
- B) Cefaclor
- C) Kortikosteroid
- D) Eritromicine
- E) Rimfapicine

75. Nje femije 10 vjeç ka kaluar nje infeksion te rrugeve te sipërme respiratore para 5 ditesh,eshte trajtuar me aspirine si antipiretik dhe gjendja dukej e permiresuar. Tani shtrohet ne urgjence me temperature,te vjella profuze dhe letargji. Ne ekzaminimin objektiv vihet re hepatosplenomegali e lehte. Ekzaminimet laboratorike tregojne per nje rritje te bilirubines totale, te transaminazave dhe amonemise. Cila nga opsionet e meposhteme perben diagnozen me te mundshme?

- A) Hepatit A (HAV)
- B) Hepatit I shkaktuar nga barnat
- C) Sindromi Reye
- D) Mononukleoza infective
- E) Sindromi Gilbert

76. Te gjithë shenjat dhe simptomat e meposhteme jane tregues te dehidrimit akut ne femije ,pervec?

- A) Tharje e mukozave dhe lekures
- B) Oliguri
- C) Renie ne peshe >10%
- D) Hipertension
- E) Somnolence, asteni

77. Cilat nga psindromat e meposhtme eshte shkaku kryesor i insuficiences respiratore te femijet obeze ?

- A) Pneumotoraksi
- B) Refluksi gastroezofageal.
- C) Insuficienca cardiake congjesticive.
- D) Astma
- E) Apnea e gjumit

78. Cilat nga etapat e meposhteme te zhvillimit psikomotor karakterizojne nje femije 10 muajsh?

- A) Te ecurit
- B) Te folurit
- C) Te shkarraviturit me nje laps
- D) Te ulet vetem dhe te ngrihet ne kembe duke e ndihmuar
- E) Te ndertoje nje kulle me 2-3 kuba

79. Cila nga anomalite e meposhteme kardiovaskulare eshte me shpesh e hasur ne sindromin Williams?

- A) Difekt ne septumin atrio-ventrikular
- B) Prolaps I valvules mitrale
- C) Stenoze aortale supraavulvulare
- D) Koarktacion aorte
- E) Stenoze e a.pulmonare

80. Ne traumat e heparit, cila nga te dhenat e meposhtme diagnostike mund te perdoret?

- A) Cistografia
- B) Urografia
- C) Ekografia abdominale
- D) TAC cerebrale
- E) Klizem me barium.

81. Te gjitha pohimet e meposhteme shkojne me diagnozen e sindromit Turner ne nje paciente adoleshente,pervec?

- A) Kariotipi 45,X
- B) Stature e shkurter
- C) Amenorre primare
- D) LH e rritur dhe FSH e ulur
- E) Koarktacion I aortes

82. Nje adoleshent ve re nje masE)ne forme qese jo te dhimbshme ne anen e majte te skrotumit. Cila nga diagnozat e meposhtme eshte me e mundshme?

- A) Hidrocele
- B) Varikocele
- C) Epididimit
- D) Torsion I testikullit
- E) Torsion I appendix testis (hydatid Morgagni)

83. Cili eshte “standarti I arte” , per diagnostikimin se semundjes se Hirschprung?

- A) Ph-Metria
- B) Klizma opake
- C) Biopsia rektale
- D) Echografi abdominale
- E) Manometria anorektale.

84. Nje nene sjell femijen 4 vjeçar tek pediatri sepse ka hemorragji nga hundet cdo dite, nje gjakederdhje e vazhdueshme ne sasi te paket nga nares dexter.Cila nga mundesite e meposhtme eshte shkaku me i shpeshte i epistaksit ne popullaten pediatrike?

- A) Rinit alergjik
- B) Zakoni I te futurit te gishtave ne hunde
- C) Semundja Von Willebrand
- D) Purpura trombocitopenike idiopatike
- E) Angiofibrome nasale

85. Parandalimi i transmetimit vertikal tek femijet me HIV realizohet me ane te:

- A) Lindjes me rruge natyrale (via vaginale)
- B) Te ushqyerit me gji
- C) Marrja e AZT ne shtatezani
- D) Te gjitha pergjigjet e dhena
- E) Asnje nga pergjigjet e dhena

86. Nena e nje latanti 2 muajsh eshte e shqetesuar nga nje artikull ne gazete qe flet per SIDS (Sindromi I vdekjes se papritur) dhe pyet cilet jane faktoret e riskut per kete patologji. Te gjitha indikimet qe i jep nenes jane te verteta ,pervec?

- A) Hipertermia ambientale
- B) Ushqyerja artificial
- C) Duhanpirja e nenes ne shtatezani
- D) Anamneze familjare positive per raste te meparshme me SIDS
- E) Qendrim permbyes ose anash jo i sigurte gjate nates

87. Cili eshte shkaku me I shpeshte I hipoglicemise ne nje femije <1 vjeç?

- A) Hiperinsulinizem
- B) Hipopituitarizem
- C) Hipoglicemia ketotike
- D) Deficiti enzimatik I neoglukogenezes
- E) Malabsorbimi

88. Te gjitha pohimet e meposhtme mbi renien ne peshe ne ditet e para te jetes jane korrekte ,pervec?

- A) Mund te jete deri ne 15% ne prematuret.
- B) Vjen nga humbja e shprehur e mekoniumit dhe lengjeve
- C) Vjen nga mungesat relative kalorike ne 2-3 ditet e para
- D) Peshja e lindjes duhet te rekuperohet brenda dites se 5 te jetes
- E) Konsiderohet fiziologjike nje humbje rreth 10% te peshes se lindjes

89. Diagnoza e semundjes Werdnig-Hoffman eshte shume e mundshme ne nje femije me hipotoni te rende qe manifestohet me cilen prej shenjave te meposhteme?

- A) Reflekset tendinoze te thella normale
- B) Konvulsione
- C) Fashikulacion (dridhje) e gjuhes
- D) Temperatura te herepas'hereshme
- E) Atrofi e nervit optik

90. Gjaku komplet i nje pacienti tregon ulje te vellimit korpuskular dhe ulje te numrit te retikulociteve. Cila nga diagnozat e meposhteme eshte me e mundshme?

- A) Talasemia major
- B) Anemia ferriprive.
- C) Anemia ne semundjet kronike
- D) Profil talasemik
- E) Anemia nga deficit I acidit folik

91. Nje femije 3vjeç paraqet temperature 39 C ,rigiditet nukal prej 3 ditesh.Ne ekzaminimin objektiv vihet re hiperemi e farinksit, shtim te konsistences se limfonodujve cervical anterior dhe posterior si dhe rritje te rezistences gjate fleksionit te qafes. Masa me e shpejte qe duhet ndermarre eshte:

- A) Punksioni lumbar
- B) Test per anticorpet heterofile
- C) Tampon faringeal dhe peniciline per 7 dite nga goja
- D) Tampon faringeal dhe peniciline per 10 dite nga goja
- E) Tampon faringeal, formule leukocitare dhe rivleresim pas 24 oresh

92. Te gjithë faktoret e meposhtem jane te perfshire ne patogenezen e bronkodisplazise, pervec:

- A) Infeksioni
- B) Prematuritet
- C) Ikteri i parakohshem.
- D) Oksigjenoterapia
- E) Ventilimi mekanik

93. Nje vajze 9 vjeçe ishte ne gjendje shendetesore shume te mire para 10 oresh, kur filloi te shfaqte letargji, te vjella, te qara intermitente me retraktim te gjymtyreve te poshtme ne nivel te barkut.Ne qendren ambulatorie defekon fecE)me pak gjak dhe xhelatinoze. Diagnoza me e mundshme eshte:

- A) Stenoze pilori
- B) Apendisitis
- C) Infeksion I rrugeve urinare
- D) Invaginim intestinal
- E) Ulcer duodenale

94. Vleresimi klinik per te percaktuar pikezimin Apgar behet ne :

- A) 1min,3min ,6min
- B) 1min,6min ,8min
- C) 1min,5min,10min
- D) 3min,6min,9min
- E) 3min,10min,20min

95. Traumat abdominale mund te jene shkak i abdomenit akut:

- A) Po, gjithmone
- B) Po, ndonjehere

- C) Vetem nese shoqerohen me trauma kraniale
 - D) Vetem nese shoqerohen me trauma torakale
 - E) Vetem ne prani te frakturave te gjymtyreve te poshtem
96. Cila nga pohimet e meposhtme mbi sindromin Berger eshte korrekte:
- A) Proliferimi mezangial eshte I dokumentuar ne mikroskop optic
 - B) Depozitimet mezangiale jane kryesisht te perbera nga IgG
 - C) Eshte me e shpeshte ne femra
 - D) Nivelet serike te C3 jane te ulura
 - E) Trajtimi nuk mund te behet me imunosupresore
97. Cila nga shenjat e meposhteme eshte e nevojshme per te bere nje diagnoze te ADHD (crregullim i hiperaktivitetit dhe deficit i vemendjes):
- A) Shfaqje para moshes 10 vjeçù
 - B) Paaftesi per te mesuar
 - C) Impulsivitet
 - D) Anamneze per trauma ne lindje
 - E) Moter/vella me diagnoze te ADHD
98. Nje femije me fibroze kistike ka pneumoni te shkaktuar nga Staphylococcus aureus. Femija pa pritur ben nje detres respirator, zbehje te zhurmave respiratore ne anen e majte te toraksit dhe devijim te trakese ne te djathte. Cila nga pohimet e meposhteme eshte diagnoza me e mundshme:
- A) Emfizeme
 - B) Versament pleuritik
 - C) Rupture e nje pneumatocele nen trysni
 - D) Sindrom I detressit respirator tek I rrituri
 - E) Infarkt pulmonar.
99. Cili eshte ‘shkaku me ‘ I shpeshte ne hipotiroidizmin juvenile?
- A) Mungesa ne jod
 - B) Tiroiditi subakut
 - C) Struma e thjeshte
 - D) Tiroiditi Hashimoto
 - E) Karcinoma tiroidiene
100. Cili nga barnat e meposhtem mund te shkaktojE)rash morbiliform ne mononukleozen infective?
- A) Meticilina
 - B) Ampicilina

- C) Eritromicina
- D) Tetraciklina
- E) Difenilhydantoina

101. Nje femije 3 vjeç paraqet temperature,rash kalimtar, artrit, hepatosplenomegali, versament perikardiak, eritrosedimentacion te rritur, leukocitoze, neutrofilii. Cila nga alternativat e meposhteme eshte me e mundshme?

- A) Ethe reumatizmale acute
- B) Lupus eritematoz sistemik(LES)
- C) Artrit rheumatoid juvenile
- D) Semundja Lyme
- E) Spondiliti ankilozant

102. Cila nga karakteristikat klinike te meposhteme eshte tregues i nje urgjence neurologjike-neurokirurgjike ne nje femije me cefale akute?

- A) Intensiteti i dhimbjes
- B) Lloji i dhimbjes
- C) Prania e fotofobise
- D) Prania e shenjave neurologjike shoqeruese
- E) Zgjatja e dhimbjes

103. Cila nga keto crregullime elektrolitike eshte tipike per fibrozen kistike ?

- A) Acidoza metabolike
- B) Alkalozia hipokloremike
- C) Alkalozia hiperkloremike
- D) Alkalozia e kompensuar
- E) Acidoza respiratore

104. Cila nga gjendiet pasuese karakterizon sindromin TURNER?

- A) Hirsutizmi
- B) Vonese mendore
- C) Risk i larte per obezitet
- D) Incidence e larte per hipotiroidizem congenital
- E) Incidence e larte per semundje autozomike

105. Nje latant tre javesh prezanton mikrocefali, kalcifikime cerebrale ne radiografine e kokes dhe verberi. Cila nga patologjite e meposhtme eshte me e mundshme per te shpjeguar keto simptoma?

- A) Hemoragji subdurale bilaterale

- B) Agenezi cerebrale
- C) Infeksion nga citomegalovirusi
- D) Eritroblastoze
- E) Mikrocefali primitive

106. Cila nga anomalite kongenitale te meposhtme haset me shpesh?

- A) Mielomeningocele
- B) Hipospadia
- C) Fokomelia
- D) Palatoskizi
- E) Deformime te kembeve

107. Cila nga pohimet e meposhtme duhet ndjekur se pari ne ekzaminimet e femijes me traume te kraniumit?

- A) Anamneze mbi rrethanat e traumes
- B) Inspeksion dhe palpacion te kokes
- C) Kontroll i ekuilibrit acido-bazik
- D) Vlersimi i funksioneve jetesore
- E) Radiografi e kafkes

108. Per nje rritje normale ne gjashte muajt e pare te jetes, cila nga vlerat e meposhtme eshte me afer marrjes ditore te rekomanduuar te proteinave?

- A) 0.2 g/kg
- B) 1.0 g/kg
- C) 2.0 g/kg
- D) 5.0 g/kg
- E) 10.0 g/kg

109. Cila nga manifestimet e meposhtme do te pritej te gjendej ne nje femije gjashte muajsh me nje defekt te madh te septumit ventricular?

- A) Cianoze
- B) Zemer e zmadhuar
- C) Zhurme e vazhdueshme
- D) Ulje te vaskularizimit pulmonar ne radiografi
- E) Predominim te hipertrofise se ventrikulit te djathte ne EKG.

110. Cila eshte neoplazia malinje me e shpeshte tek femijet me te vegjel se pesembedhjete vjece?

- A) Morbus HODGKIN
- B) Neuroblastoma

- C) Leukemia
- D) Retinoblastoma
- E) Hepatoblastoma

111. Nje bebe mashkull lindi ne javen e tridhjete e nente te shtatzenise me nje peshe trupore 4500g. Te gjithapohimet e meposhtme mund te jene shkak , pervec:

- A) Sindomi i Beckwith wiedman (hipoglicemia nga hiperinsulinemia, makroglosia etj)
- B) Pirja e duhanit nga nena
- C) Diabet mellitus i nenes
- D) Hidrops fetal
- E) Predispozite gjenetike

112. Shkaku me i shpeshte i hipotiroidizmit congenital tek femijet eshte:

- A) Diskinezia glandular
- B) Deficit hipotalamik I TRH
- C) Defekt ne hormonogjeneze
- D) Hipotiroidizem sekondar
- E) Mungesa e jodit

113. Te gjitha shkaqet e meposhtme jane pohime korrekte per anemine megaloblastike pervec:

- A) Malabsorbim intestinal
- B) Rezekcion i gjysmes distale te ileumit
- C) Dieta vegjetariane integrale
- D) Hemoragji gastrointestinale
- E) Perdorim i zgjatur i trimetoprimes

114. Si vihet diagnoza e Semundjes se Celiakise?

- A) Dozim i antiorpeve anti-Gliadine
- B) Dozimi i antikorpeve anti-muskulature te lemuar
- C) Dozimi i antikorpeve anti-Transglutaminaze
- D) Me vleresimin e HLA
- E) Me biopsi duodenale

115. Cila nga kombinimet e meposhtme eshte me i pershtashem per per nje femije shtate vjec i diagnostikuar prej nje viti me diabet melitus tipi pare ?

- A) Hipoglicemiant oral dhe diete hipokalorike
- B) Insulinoterapi me diete te balancuar normokalorike

- C) Insulinoterapi dhe permbajtje e larte fibrave ne diete
- D) Insulinoterapi dhe perjashtim i sheqernave nga dieta
- E) Insulinoterapi ose antidiabetik oral dhe diete hiperproteinike

116. Femijet me obezitet te thjeshte prezantohen me shpesh:
- A) Pubertet te persheptuar
 - B) Moshe kockore te vonuar
 - C) Shtat me i shkurter sesa i moshatareve
 - D) Shtat me i larte se i moshatareve
 - E) Asnje nga pergjigjet e mesiperme

117. Ne cilat nga patologjite e meposhtme indikohet perdorimi i naloksonit:
- A) Sindrome bipolare
 - B) Depresion
 - C) Eneurezis
 - D) Skizofrenia
 - E) Abuzimi nga droga

118. Cila nga manifestimet e meposhtme karakterizon sindromin e X-te thyeshem
- A) Fraktura multiple te kockave te gjata
 - B) Plage qe sherohen me veshitiresi
 - C) Vonese mentale
 - D) Testikuj te vegjel
 - E) Infeksione bakteriale rekurente

119. Terapia kirurgjale ne hernien inguinale tek femija konsiston ne .
- A) Mbyllje te kanalit umbilikal
 - B) Mbyllje te kanalit pertoneo-vaginal
 - C) Mbyllje te unazes inguinale te jashtme
 - D) Vendosje te patchit ne zonen ehernies
 - E) Vendosje te patchit ne skrotum

120. Prania e cianozes ne lindje mund te jete pasoje e te gjitha shkaqeve te meposhtme pervec:
- A) Tetrades Fallot
 - B) Transpozicionit te eneve te medha te gjakut
 - C) Duktus arterioz hapur
 - D) Atrezi trikuspidale
 - E) Hipertension pulmonar persistem

121. Ne hernien inguinale te inkarceruar mund te pasohet mE)nje:
- A) Nje gonadoektomi
 - B) Nje gastroektomi
 - C) Nje nefroektomi
 - D) Nje splenektomi
 - E) Nje vezikostomi
122. Trajtimi ketoacidozes diabetike perfshin te gjitha masat e meposhtme pervec:
- A) Dhenies se bikarbonatit nese ph eshte me i vogel se 7.15
 - B) Dhenies se insulines ne fazat e para me 0.1 unite per kg ne ore
 - C) Infuzionit te glukozes 5% ne rruge intravenoze nese glicemia eshte me e vogel se 250 mg/dl
 - D) Dhenies se parakohshme te kaliumit nese ka acidoze
 - E) Dhenia e insulines sukutan nese femija ushqehet
123. Diarreja akute te latentet duhet te trajtohet me:
- A) Antibiotike
 - B) Probiotike
 - C) Prebiotike
 - D) Rehidrim oral
 - E) Rehidrim endovenoz
124. Nje femije 5 vjeç vjen pasi eshte vizituar per nje faringit akut dhe pas marrjes se tamponi faringeal per mbjellje trajtohet me amoksiciline. Ne harkun kohor 24-48 ore, ai zhvillon nje egzanteme dhe tamponi faringal rrezulton negative. Cila nga dg e meposhtme eshte me e mundshme?
- A) Skarlatine
 - B) Mononukleoze
 - C) Semundje e “gjashte”
 - D) Semundja Kawasaki
 - E) Purpura Schonlein-Henoch
125. Cila nga semundjet e meposhtme eshte shkakua me i shpeshte i malabsorbimit te femijet e moshes shkollore?
- A) Divertikuli meckelit
 - B) Semundja e crohnit
 - C) Celiakia
 - D) Fibroza kistike

E) Koloni irritable

126. Nje femije 4 javesh paraqitet qe prej 10 ditesh me perkeqesim te te vjellave te cilat jane jobiliare. Ka uri, eshte aktiv dhe ka renie ne peshe. Cila nga dg e meposhtme eshte me e mundshme?

- A) Obstruksion i zorres se holle
- B) Stenoze hipertrofike e pilorit
- C) Gastroenitrit
- D) Invaginacion
- E) Neoplazi cerebrale

127. Komplikacioni me i shpeshte i nje etheje reumatizmale te patrajtuar ose te trajtuar jo mjaftueshem eshte:

- A) Artropati kronike
- B) Insuficensa renale
- C) Vonese ne stature
- D) Uveitis
- E) Kardiopati kronike

128. Te gjitha pohimet E)meposhtme jane te verteta ne lidhje me pneumonine nga Mycoplazma pneumonie, pervec:

- A) Eshte me e shpeshte ne moshen parashkollore
- B) Rezultat normal i rruazave te bardha te gjakut qarkulluese
- C) Prezenca e aglutinit ne te ftohte te serumit
- D) Radiografi e toraksit me infiltracion te 1 ose 2 lobeve se bashku
- E) Manifestohet me temperature, dhimbje fyti dhe kolle te thate.

129. Ne 10 ml urine te mbledhura ne kushte te fresketa, te egzaminuara ne terren ushqyes te mire, hematuria mikroskopike perkufizohet si prezenca e te pakten:

- A) 0-1 rruaza te kuqe per fushe
- B) 3-5 rruaza te kuqe per fushe
- C) 3-10 rruaza te kuqe per fushe
- D) >10 rruaza te kuqe per fushe
- E) Asnje nga pergjigjet

130. Nje djale 14 vjec qe luan shpesh basketboll, sillet ne pediatri per calim dhe dhimbje ne gu. Dhimbja forcohet nga vrapi , kercimet, ngjitja e shkalleve. Tuberoziteti tibial eshte i enjtur por pa grumbullim te likidit sinovial apo

prezence te trashjes se kavitetit te gjurit. Cila nga dg e meposhtme eshte me e mundshme?

- A) Semundja e Pertes
- B) Renie e epifizes se kokes se femurit
- C) Semundja Osgood Schlatter
- D) Artriti septic i gjurit
- E) Kondromalacia e kupes se gjurit

131. Nje femije 4 vjeç ka temperature 40 grade celcius prej 4 ditesh. Egzaminimi objektiv paraqet konjuktivit, rash eritematoz, adenopati cervikale dhe edeme te duarve dhe kembeve. Egzaminimet laboratorike tregojne leukocitoze me predominim te leukociteve, trombocite ne norme, ERS i rritur . Cila eshte diagnoza me e mundshme?

- A) Skarlatina
- B) Ethe reumatizmale
- C) Periarterit nodoz
- D) Lupus eritematoz i diseminuar
- E) Sindromi Kawasaki

132. Nje djale 8 vjeç me zona multiple alopecie. Ne ekzaminim me llampen e Wood-it shihet nje fluoroshence blu ne te verdhe. Cili nga patogjenet eshte me i mundshem?

- A) Epidermophyton floccosum
- B) Mikrosporom canis
- C) Candida albicans
- D) Tricophyton tonsurans
- E) Aspergillus

133. Si parndalohen komplikacionet reumatizmale te Skarlatines?

- A) Me izolimin e femijeve te infektuar
- B) Me penicillin per 10 dite
- C) Me ampicillin per 6 dite
- D) Me vaksinimin masiv
- E) Asnje nga te mesipermet

134. Femija 1 vjeç peshon:

- A) 9-11 kg
- B) 13-14 kg
- C) 16-17 kg
- D) 19-20 kg
- E) 8-9 kg

135. Nje latant qe paraqitet ne gjendje te mire shendetsore, kohet e fundit ka vuajtur nga nje infeksion nga rotavirusi. Pas rehidrimit oral, vazhdon riushqyerjen me formulen standart qe perdorte para fillimit te diarese. Sa here qe merr qumesht prezanton diare te ujshme. Diagnoza me e mundshme eshte

- A) Sindromi i zorres se shkurter
- B) Insuficienca pankreatike
- C) Deficit primari disaharidases
- D) Deficit sekondar i laktazes
- E) Alergji ndaj proteinave te qumeshtit te lopes

136. Nje femije me tumor te fosa krani posterior, ankohet per dyfishim te pamjes. Egzaminimi i levizjeve te syve tregon strabizmus. Paraliza e cilit muskul eshte me e mundshme?

- A) Paralize e m oblique superior
- B) Paralize e m rectus lateralis
- C) Paralize e m oblique inferior
- D) Paraliza e m rectus medialis
- E) Paralize e m rectus superior

137. Zgjidh agjentin me te shpeshte pergjegjes per sepsisin neonatal:

- A) Streptokoku b-hemolitik I gr A
- B) Streptokoku b-hemolitik gr-B
- C) Stafilokoku aureus
- D) H. influence tipi B
- E) N. meningitidis

138. Te gjitha teknikat e meposhtme perdoren per ekzaminimin e RGE pervec'.

- A) Kalueshmerise me Ba
- B) Manometria ezofageale
- C) Ph metria ezofageale
- D) Shintigrafia me technecium radioaktiv
- E) Testi i urese (Breath test)

139. Cili eshte shkaku , me i shpeshte i hematurise mikroskopike?

- A) Sindromi nefritik
- B) Tu renal
- C) Infeksion i rrugeve urinare
- D) Nje koagulopati
- E) Traume renale

140. Cili nga defektet e traktit gastrintestinal shoqerohet me shpesh me malformacione kardiake?
- A) Omfalocele
 - B) Volvulus congenital
 - C) Semundja e Hirshprungut
 - D) Gastroskiza
 - E) Stenoza e pilorit
141. Divertikuli i Meckelit eshte i vendosur.
- A) Ne rectum
 - B) Ne ileum 20-40 cm nga valvula ileo cekale
 - C) Ne ileum 120cm nga valvula ileo cekale
 - D) Ne kolon
 - E) Ne ezofag
142. Vleresimi i rritjes dhe zhvillimit eshte themelor tek femija .Te gjitha pohimet e meposhtme jane te verteta, pervec.
- A) Cirkumferenca e kraniumit ne 2 vjeç ka arritur 90% te circumferencees se te rriturit.
 - B) Ne nje vjeç femija zakonisht trefishon peshen e lindjes
 - C) Nje femije ne 7 muaj mund te qendroje ulur
 - D) Permasat e peshes dhe gjatesise tek neonati jane te lidhura me potencialin gjenetik
 - E) Ne 3 vjeç femija mashkull ka arritur $\frac{1}{2}$ e gjatesise se moshes se rritur
143. Zgjidh semundjen me te pershtatshme e cila manifestohet me zgjatje te kohes se hemorragjise dhe rritje te kohes se tromboplastines parciale.
- A) Purpura trombocitopenike idiopatike
 - B) Semundja e von Willenbrandit
 - C) Hemofilia klasike
 - D) Mungesa e faktoreve II,VII,IX,X
 - E) Mungesa e faktoreve III , VI,VIII
144. Hidrocela ne dalje te kanalit peritoneo-vaginal nese nuk zgjidhet spontanisht duhet te operohet.
- A) Ne pubertet
 - B) 15 ditet e para te jetes
 - C) Rreth 12 muajve
 - D) Pas 5 vjetesh

E) Pas pubertetit

145. Cili nga agjentet e meposhtem eshte shkaku me i shpeshte i otitit te mesem pas periudhes neonatale?

- A) S. pneumoniae
- B) S.aureus
- C) Mycoplasma pneumoniae
- D) E.coli
- E) Streptococcus i gr A

146. Cila nga pohimet e meposhtme eshte shkaku me i shpeshte i hidronefrozes pielike tek femija.

- A) Stenoze ne nivel te bashkimit pieloureterale
- B) anomali vazale
- C) Kalkuloze
- D) Refluks veziko ureteral
- E) Valvules se uretres posteriore

147. Sa eshte treguesi i Apgarit tek nje neonat me FC=110/min, frymemarrje te ngadalte dhe crregullt, te qara me gjalleri, ngjyra e lekures roze, ndersa ekstremitetet blu.

- A) 3
- B) 4
- C) 6
- D) 8
- E) 10

148. Cila nga semundjet e meposhtme kerkon izolimin e femijes .

- A) Varicele
- B) Ekzanteme kritike
- C) Pozitivitet per Hiv
- D) Purpura Schonlein Henoch
- E) Mononukleoze infektive

149. Cila nga pohimet e meposhtme eshte e vertete per artritin rheumatoid juvenil?

- A) Forma me e shpeshte eshte ajo pauciartikulare e tipit te dyte.
- B) Semundje e Still eshte me e shpeshte te femrat
- C) Iridocikliti gjendet me shpesh ne formen poliartikulare.

- D) Forma pauciartikulare e tipit te dYTE eshte elidhur me pranine e genotipi HLAB27
- E) Sacro- ileiti gjendet me shpesh ne formen poliartikulare me faktore rheumatoid pozitiv.

150. Te gjitha pohimet me poshte per sa i perket Luksacionit coxo-femoral kongenital jane te verteta, pervec:

- A) Si faktoret gjenetike dhe ata jo gjenetike jane te rendesishem ne patogenezen e semundjes
- B) Ne ekzaminimin objektiv mund te gjendet disproporcion ne gjatesine e gjymtyreve dhe asimetri e plikes kutane gluteale.
- C) Nje shenje objektive mund te jete ajo e Ortolanit, qe eshte vleresimi i nje kliku i palpuar ne rotacionin ekstern dhe abduksionin e kycit.
- D) Diagnoza zakonisht mund te konfirmohet me ekzaminim ultrasonografik
- E) Ne shumicen e rasteve eshte e nevojshme korigjimi me nderhyrje kirurgjikale.

151. Nje femije 3 vjeç, gellit te pakten 40 kompresat Fe-sulfat 300mg secila qe permbajne 60 mg Fe elementar. Cila nga shfaqjet e meposhtme eshte me pak e mundur?

- A) Vomitus dhe diarre
- B) Acidoza
- C) Kolapsi cirkulator
- D) Insuficienca hepatike
- E) Insuficienca renale

152. Cfare shenje ose simptome duhet kerkuar tek nje latant ne te cilin dyshohet per reflux gastro-ezofageal patologjik?

- A) Krizat e apnese
- B) Anemia ferodeficitare
- C) Hemoragjia gastro-intestinale
- D) Vonesa ne rritje dhe anoreksia
- E) Te gjitha

153. Nje femije 15 muaj ka anemi mikrocitare nga mungesa e hekurit, rezistente ndaj trajtimit me hekur. Fecet e tij jane ne menyre te perseritur pozitive per gjak okult. Prinderit e sjellin femijen ne urgjence pasi kane vene re gjak nga rektumi te pashoqeruar me dhimbje. Cila eshte diagnoza me e mundshme?

- A) Invaginacioni
- B) Ulcera duodenale

- C) Volvulus
- D) Divertikuli Meckel
- E) Koliti ulceroz

154. Ne traumat e shpretkes, cila nga metodat diagnostike mund te perdoret:

- A) Cistografia
- B) Urografia
- C) Ekografia abdominale
- D) TAC)i trurit
- E) Klizma me barium

155. Cila nga shenjat eshte shume e nevojshme ne diferencimin e M. Crohn nga Koliti ulceroz?

- A) Hemorragjia rektale
- B) Abseset e kripteve
- C) Perfshirja e ileumit
- D) Eritema nodoze
- E) Kolangiti

156. Nje djale 12 vjeç, paraqet veshtiresi progresive ne shkolle, me ikter kronik qe zgjat prej 6 muajsh. Te dhena laboratorike tregojne hipertransaminazemi modeste, anemi hemolitike, glukozuri. Diagnoza me e mundshme eshte:

- A) Hepatit kronik B
- B) Sindroma Reye
- C) Semundja Wilson
- D) Galaktozemia
- E) Glikogjenozat

157. Cilat prej infeksioneve , ka periudhen e inkubacionit me te gjate te foshnjete?

- A) Rubeola
- B) Parotiti
- C) Fruthi
- D) Eritema infeksioze (semundja e 5-te)
- E) Varicela

158. Per te nxitur maturimin e pulmoneve ne rastin e lindjeve premature perdoren:
- A) Kortizoniket
 - B) Antibiotiket
 - C) Surfaktant ekzogjen
 - D) Hormonet e tiroides
 - E) Growth factor (GH)
159. Limfadenopatia retro-nukale eshte karakteristike e:
- A) Rubeola
 - B) Semundja e gervishtjes se maces
 - C) Mononukleoza
 - D) Adeniti tuberkular
 - E) Infeksion nga HIV
160. Cila nga terapite do te keshillohej per nje femije lindur ne term me nivel bilirubine mbas 36 oresh, prej 24mg/dl
- A) Hidratimi
 - B) Infuzion i albumines
 - C) Fototerapia
 - D) Terapia me barbiturate
 - E) Eksanguinotransfuzion
161. Cili nga tumoret takohet me shpesh ne testikulin kriptorkidik?
- A) Teratoma
 - B) Seminoma
 - C) Embrionalkarcinoma
 - D) Tumor i qelizave Sertoli
 - E) Tumor i qelizave Leydig
162. Aftesia per te kopjuar forma zhvillohet sipas nje rradhe te caktuar. Cila nga keto eshte rradha e duhur?
- A) Kopjon 1 kuadrat,1 kryq,1 rreth
 - B) Kopjon 1kuadrat,1 rreth,1 kryq
 - C) Kopjon 1kryq,1 rreth,1 kuadrat
 - D) Kopjon 1 rreth,1kuadrat,1kryq
 - E) Kopjon 1 rreth,1 kryq,1 kuadrat
163. Hidrocela eshte:
- A) Nje grumbullim likidi seroz ne vaginen propria te testikulit

- B) Nje dilatacion i ventrikujve cerebral
- C) Nje grumbullim pusi ne nivelin skrotal
- D) Nje shfaqje ekzanteme
- E) Nje semundje infektive

164. Mundesite e infektimit nga Toxoplasma per njeriun jane:

- A) Kontakti me macet
- B) Ngrenja e perimeve jo te lara mire
- C) Ngrenja e mishit te pa gatuar mire ose krudo
- D) Kontakti me delet
- E) Te gjitha te mesipermet

165. Zmadhimi i gjendrave limfatike ne semundjen e gervishtjes se maces regredon menjehere mbas:

- A) 1-2 muaj
- B) 1-2jave
- C) 1-2 dite
- D) 6 muaj
- E) Te gjitha me siper jane te mundshme

166. Cili nga tumoret solide eshte me i shpeshti tek foshnjat?

- A) Tumori Wilms
- B) Neuroblastoma
- C) Rabdomiosarkoma
- D) Sarkoma Ewing
- E) Teratoma

167. Nena e Anes nje vajze 3 vjeçare, ju paraqet ekzaminimin rutine te gjakut komplet te vajzes, si me poshte: Hb 12; MCV 75; ERS10; RB 10900; N 37%,L 48%, PLT 200000. Cfare mendoni?

- A) Ka nje infeksion probabilisht viral
- B) Ka nje anemi mikrocitare
- C) Ka nje leucemi limfoblastike akute (LLA)
- D) Ka parametra hematologjike brenda kufijve te normes per moshen
- E) Ka nje infeksion probabel bakterial

168. Te gjitha pohimet e meposhtme jane te verteta per sa i perket ekzaminimit objektiv te neonatit, me perjashtim te:

- A) Frekuenca kardiake mesatare e neonatit eshte 100-110/min
- B) Retraksioni i toraksit anterior ne inspirim eshte i zakonshme

- C) 50% e neonateve japin nje imazh i ketrik ne pamje
- D) Refleksi i kapjes eshte normalisht prezent tek neonati
- E) Shenja e Babinski shpesh mund te evidentohet gjate vizites.

169. Puberteti prekoks shoqerohet me:
- A) Rritje te nivelit te gonadotropinave
 - B) Ulje te nivelit te gonadotropinave
 - C) Vonese te moshes kockore
 - D) Ritme te ulta rritje
 - E) Te gjitha me siper

170. Te gjitha pohimet jane te vertetA)persa i perket hiperbilirubinemise neonatale, pervec:
- A) Te neonati ne term dhe te shendetshem mund te perdoret si fototerapia ashtu dhe eksanguinotransfuzioni
 - B) Bilirubina eshte potencialisht toksike per SNQ
 - C) Ka nje korelacion te drejte midis nivelit serik te bilirubines dhe ikerit nuklear.
 - D) Rreth 1,1-2% te femijeve te ushqyer me gji zhvillojne iker nga qumeshti i nenes
 - E) Fototerapia mund te reduktoje nivelet e bilirubines serike te femijet me iker jo hemolitik

171. Cili nga medikamentet eshte pergjegjes per ritjen e nivelit serik te Teofilines?
- A) Penicillina
 - B) Eritromicina
 - C) Cefalotina
 - D) Sulfisoxazol
 - E) Gentamicina

172. Interventi per korigjimin e hernies inguinale duhet te kryhet:
- A) Kur femija arin peshen trupore 5 kg
 - B) Kur femija arin peshen trupore 10 kg
 - C) Kur femija mbush moshen 6 muaj
 - D) Ne varesi te rastit
 - E) Si urgjence ne momentin e paraqitjes

173. Sa eshte cirkumferenca kraniale e neonatit?
- A) 60 cm

- B) 55 cm
- C) 40 cm
- D) 30 cm
- E) 35 cm

174. Cila nga vitaminat keshillohet te shtohet ne muajt e pare te femija qe ushqehet me gji?

- A) Vitamina A
- B) Vitamina D
- C) Vitamina E
- D) Vitamina C
- E) Te gjitha

175. Cili organ demtohet vecanerisht ne fenilketonuri?

- A) Veshka
- B) Mushkeria
- C) Zemra
- D) Melcia
- E) Truri

176. Te cilat gra aplikohet immunoglobulina anti-D pas lindjes ?

- A) Te grate grup Rh+ me femijen Rh-
- B) Te grate grup Rh- me femijen Rh+
- C) Te grate grup Rh- me femijen Rh-
- D) Te grate grup Rh+ me femijen Rh+
- E) Te te gjitha grate mbas lindjes se pare

177. Pasojat nga infeksioni me Toxoplasma mund te jene

- A) Hidrocefalia
- B) Kardiopatia
- C) Hepatopatia
- D) Shurdhim
- E) Keqformime te artikulacioneve

178. Ne S. Turner cila nga shenjat ose simptomat mungon?

- A) Gjatesia e shkurter
- B) Steriliteti
- C) Prapambetje mendore
- D) Pterigium koli
- E) Coxa vara

179. Cila eshte gjatesia e femijes ne lindje
- A) 40 cm
 - B) 55 cm
 - C) 50 cm
 - D) 60 cm
 - E) 70 cm
180. Cfare eshte semundja e Celiakise
- A) Intolerance permanente ndaj Glutenit
 - B) Intolerance tranzitore ndaj Glutenit
 - C) Hipersensibilitet ndaj Glutenit
 - D) Intolerance sekondare ndaj Glutenit
 - E) Intolerance permanente ndaj orizit
181. Ne cilen moshe mund te perdoret vaksina anti-Papillomavirus?
- A) Ne moshen 6 vjeç
 - B) Ne moshen 12 vjeç
 - C) Ne moshen 8 vjeç
 - D) Ne lindje
 - E) Ne moshen 10 vjeç
182. Cili serotip i meningokokut nuk eshte ende prezent ne vaksinat qe ndodhen ne treg?
- A) C
 - B) A
 - C) W-135
 - D) Y
 - E) B
183. Nje femije normal i shendetshem ne moshen 1 vjeç peshon:
- A) 8-9 kg
 - B) 7-8 kg
 - C) 10-11 kg
 - D) 11-12 kg
 - E) 12-13 kg
184. Kur ikteri konsiderohet fiziologjik?

- A) Kur shfaqet brenda 24 h
- B) Kur shfaqet mbas 24 h
- C) Kur bilirubina kalon vleren 20mg/dl
- D) Kur dominon bilirubina direkte
- E) Asnjera prej tyre

185. Ne depistimin e hipotiroidizmit congenital cfare dozojme?

- A) GH
- B) T3 e T4
- C) TSH dhe/ose T4
- D) FSH e LH
- E) 17OH Progesteron

186. Cila mund te jete nje nga pasojat e nje infeksioni invaziv nga Streptococcus Pneumoniae?

- A) Meningiti
- B) Encefaliti
- C) Karditi
- D) Glomerulonefriti
- E) Artriti

187. Cili eshte shkaku i semundjes hemoragjike te te porsalindurit?

- A) Deficenca e vit D
- B) Deficenca e vit E
- C) Deficenca e vit K
- D) Deficenca e vit C
- E) Deficenca e Acidit folik

188. Kur nje neonat percaktohet si me peshe sheme te ulet ne lindje (VLBW)?

- A) < 2500gr
- B) <2000gr
- C) <1500gr
- D) <1000gr
- E) <500gr

189. Nje femije 5 vjeç vuan per her te dyte nga meningiti meningokoksik. Cili eshte ekzaminimi me i mire qe duhet bere?

- A) Percaktimi i nivelit te imunoglobulinave
- B) Ekzaminimi i subpopullatave limfocitareT.

- C) CH50
- D) Matja sasiore e testit te NBT (Clorur Nitroblu tetrazolit)
- E) Testet e hipersensibilitetit te vonuar kutan

190. Nje femije 8 vjeç shtrohet per shfaqjen e konvulsioneve. Cila nga shfaqjet e meposhteme do te mbeshteste me shume nje diagnoze te konvulsioneve parciale komplekse (psikomotore)

- A) Statusi mental normal,koshjent dhe pergjigjet gjate konvulsioneve
- B) Nje faze e shpejte toniko-klonike
- C) Automatizmat
- D) Modeli EEG karakterizuar nga trase maje- vale,3/sec
- E) Statusi mental normal,koshjent dhe qe pergjigjet mbas konvulsioneve

191. Ne nje neonat diagnostikohet Aniridia. Cili nga egzaminimet e meposhtme duhet te kryhet tek ky femije?

- A) Radiografia torakale
- B) Matja e alfa fetoproteines
- C) Percaktimi i funksionit renal
- D) Egzaminimi i testikujve
- E) ECHO renale

192. Nje femije 2 vjeç eshte e plogesht dhe e zbehte. Ju kryeni nje gjak komplet dhe zbuloni se femija ka anemi megaloblastike. Cila e dhene ne anamneze shpjegon kete situatë?

- A) Ha vetem produkte te ritura organikisht
- B) Pi vetem qumesht dhie
- C) Ka mare fototerapi ne periudhen neonatale
- D) Ka mare shume antibiotike per trajtimin e otitis media
- E) Eshte femije e lindur nga nje nene diabetike

193. Nje femije 5 vjeç me Artrit Juvenil Idiopatik Pauciartikular ka ANA+(antikorpet anti-nukleare). Cila nga me poshte do te ishte gjetja me e mundeshme per kte rast?

- A) Perikarditi
- B) Nefriti
- C) Uveiti
- D) Splenomegalia
- E) Linfadenopatia

194. Nje adoleshente 16 vjeç ka obezitet te shprehur. Cila nga situatat me poshte perfaqeson shkakun me te shpeshte te insuficiences respiratore ne adoleshentet obeze?

- A) Pneumotoraksi
- B) Refluksi gastro-ezofageal
- C) Insuficienca kardiake kongjестive
- D) Astma
- E) Apnea e gjumit

195. Nje femije 18 muajsh ka anemi mikrocitare. Cila nga te dhenat anamnestike shpjegon me mire shkakun e saj?

- A) Pica
- B) Mungesa ne diete e perimeve te fresketa
- C) Futja e pamjaftueshme ne diete e lengjeve te frutave
- D) Marrja e sasive te medhe te vit. C
- E) Marrja e sasive te medha te qumeshtit te lopes te paholluar.

196. Nje neonat 2-javesh paraqet apne. Femija kishte lindur ne term pas nje shtatzanie te pakomplikuar. Nena e femijes kishte rinorhea dhe kolle,te cilat i kishin filluar para 3 javesh dhe tani ka nje kolle te shpeshte e persistente me te vjella pas akseseve te kolles. Cili nga mjekimet e meposhtme duhet t'i fillohet femijes?

- A) Ceftriaxone
- B) Amoxicilline
- C) Azitromicine
- D) Vancomicine
- E) Amantadine

197. Nje foshnje 14-muajsh ka nje histori me diarre intermitente per 4 muaj. Shpesh ka defekime shkarkuesE)qe permbajne pjeseza ushqimore.Rritet mire dhe ekzaminimi objektiv eshte normal. Cili eshte hapi qe duhet ndjekur me tej?

- A) Te qetesohen prinderit
- B) Koprokulture
- C) Vleresim cilesor i imunoglobulinave serike
- D) Vleresim cilesor I yndyrnave ne fece
- E) Te pershkruhen antidiarreike orale

198. Nje vajze 12 muajshe eshte diagnostikuar me eritroblastopeni tranzitore infantile. Cili nga pohimet eshte i sakte?

- A) Trajtimi me kortikosteroide zakonisht eshte i perzgjedhur
- B) Mund te jete i nevojshem transfuzion eritrocitar
- C) Zakonisht eshte e pranishme hepatosplenomegalia

- D) Zakonisht nuk ka sherim spontan
- E) Semundja lidhet me infeksionin nga parvovirus

199. Ne nje latant me hipotoni dyshohet diagnoza Werdning-Hoffman. Cila nga shenjat e meposhtme mbeshtet diagnozen?

- A) Reflekse te thella tendinoze normale
- B) Konvulsione
- C) Fashikulacione te gjuhes
- D) Episode febrile rekurente
- E) Atrofi e nervit optik

200. Nje vajze 12 vjeç ka dobese muskulare gjate javes se fundit. Ka nje rash eritematoz ne fytyre, krahe, kofshe dhe nje rash retikular ne palpebrat superiore. Cili do te ishte ekzaminimi me i mire per t'u kryer?

- A) Faktor reumatoid
- B) Eritrosedimenti
- C) Analize urine
- D) Matja e kreatinine kinazes serike
- E) Antikorpjet antinukleare

201. Cilen anomali hematologjike duhet te dyshosh te nje neonat me mungese bilaterale te radiusit?

- A) Trombocitopenia
- B) Anemia
- C) Neutropenia
- D) Pancitopenia
- E) Limfopenia

202. Nje djale 14 muaj paraqet ekzeme grave, nje anamneze me otit rekurent dhe infeksion te gjinjve, trombocitopeni. Cila eshte menyra e trashegimise se kesaj patologjie?

- A) Lidhje me kromozomin X
- B) Autozomike dominante
- C) Autozomike recesive
- D) Mutacion i rastesishem
- E) Multifaktoriale

203. Nje neonat u diagnostikua me hipoparatiroidizem kongenital. Cila nga me poshte ka mundesi te gjendet me shpesh gjate vleresimit te tij?

- A) Mikrocefalia

- B) Hiponatremia
- C) Hiperkalemia
- D) Gogesima
- E) Kandidoze

204. Nje vajze 16 muaj nga Nigeria paraqet nje fillim akut te ataksise se trungut me te vjella, nistagnus dhe disartri. Nuk ka temperature, as rigiditet nukal. Cila nga te dhenat e anamnezës do te te ndihmonte per te gjetur shkaku e ketyre simptomave?

- A) Nivelet e larta te plumbit ne moshen 1 vjeç
- B) Konvulsione febrile ne moshen 13 muaj
- C) Faringodinia me vezikula ne palatum 3 jave me pare
- D) Semundje febrile me erupsione kutane 2 muaj me pare
- E) Vaksina e pare MMR (fruth, parotit, rubeole) 1 muaj me pare

205. Nje djale 12 vjeç vuan nga artriti migrant, me artikulacione te skuqur, te nxehte, te enjtur. Paraqet serologji per infeksion recent me streptokok gr A. Ne keto kushte artriti karakterizohet:

- A) Zakonisht jo i dhimbshem
- B) Sherohet pa shkaktuar deformime
- C) Shfaqet pasi zhduket temperatura
- D) Shfaqet vetem ne pacientet qe kane edhe kardit
- E) Perfshin ne te njejten menyre artikulacionet e medha dhe te vogla

206. Nje 2 vjeçar me origjine afrikane paraqitet me enjtje te dhimbshme te duarve dhe kembeve. Te dhenat laboratorike tregojne per hemoglobine 9 g/dl, leukocite $11500/\text{mm}^3$, trombocite $250000/\text{mm}^3$. Cili nga ekzaminimet e meposhtme do mbeshtese diagnozen tende?

- A) Ekzaminim radiologjik i plote
- B) VDRL
- C) Mielograme
- D) Elektroforeze e hemoglobines
- E) Kalcemia

207. Nje 4 vjeçar nuk ka zhvillim fizik normal dhe ka te dhena per insuficence pankreatike ekzokrine. Cili eshte shkaku me i mundshem i ketyre shfaqjeve klinike?

- A) Pankreatit akut
- B) Atrezi biliare
- C) Sindroma e Swachman-Diamond
- D) Mungesa kongjenitale e pankreasit
- E) Fibroza kistike

208. Ne nje vajze 2 vjeç dyshohet per tumor cerebral. Ajo ka ataksi, ligjerate te ruajtur, te vjella heret ne mengjes. Cili nga pohimet rreth tumoreve cerebrale te femijet eshte i sakte?

- A) Pjesa me e madhe e tyre lokalizohen ne linea mediana dhe/ose poshtE) tentoriumit.
- B) Tumoret cerebrale paraqesin nje forme te rralle te neoplazive te femijet.
- C) Hipertensioni endokranial eshte i rralle nder shenjat e shfaqjes se tumorit.
- D) Konvulsionet paraqesin shenjen me te shpeshte te shfaqjes se tumorit ne pjesen me te madhe te rasteve.
- E) Pjesa me e madhe shfaqen ne vitin e pare te jetes.

209. Nje 12 vjeçare ka ikter,tremor progresiv dhe labilitet emocional.Cilen nga me poshte mund te gjesh me shpesh gjate ekzaminimit objektiv?

- A) Cirkumferenca e kokes eshte mbi percentilin 95
- B) Ngjyrim i kornese ne te verdhe te erret
- C) Shurdhim konduktor bilateral
- D) Limfadenopati e gjeneralizuar
- E) Floke ne fovea sakrale

210. Nje neonat 38 javesh lindi nga nje nene me diabet gestacional. Pesha e lindjes eshte 4255g. Cfare pritet te gjendet me shpesh te ky neonat?

- A) Difekt i tubit neural
- B) Sindroma e kolonit te shkurter te majte.
- C) Kardiomegali
- D) Hidronefroze
- E) Displazi renale

211. Nje 2 vjeçar ka nje mase abdominale voluminoze dhe pancitopeni. Cila nga diagnozat e meposhtme mund te vertetohet me mielogramë?

- A) Hepatoblastome
- B) Neuroblastome
- C) Karcinome me qeliza renale
- D) Rabdomiosarkome
- E) Tumori Wilms

212. Nje 6 vjeçare ka konjuktivit unilateral jopurulent,jo i dhimbshem me limfadenit preaurikular.Cili eshte shaktari me i mundshem?

- A) *Mycobacterium avium*

- B) *Bartonella henselae*
- C) *Adenovirus spp.*
- D) *Staphylococcus aureus*
- E) *Chlamydia trachomatis*

213. Nje vajze me displazi fibrotike te kockave dhe pigmentim jonormal te lekures diagnostikohet me nje patologji e cila lidhet edhe me nje nga manifestimet e meposhtme:

- A) Anemia.
- B) Shurdhim.
- C) Pubertet prekoks.
- D) Neurofibrome multiple.
- E) Glomerulonefrit kronik.

214. Nje femije normal 6 muajsh paraqet nje zhurme kardiake te vazhdueshme me puls periferik te tensionuar. Cili do ishte hapi i radhes?

- A) Vleresim i kariotipit.
- B) Korigjim i defektit permes kirurgjise ose kateterit.
- C) Profilaksi kardiake gjate jetes per procedura te caktuara.
- D) Ekzaminim kontrolli ne moshen 12 muaj.
- E) Qetesimi i prinderve.

215. Ne qendren shendetsore ku punon, je duke ndjekur nje pacient me Kraniosinostoze dhe malformacion te kokes e fytyres. Cilin malformacion tjeter kongenital ka me shume mundesi te gjesh te ky pacient?

- A) Malformacion te trakese dhe ezofagut.
- B) Malformacion kardiak.
- C) Malformacion te traktit genito-urinar.
- D) Malformacion te ekstremiteteve.
- E) Malformacion te kolones vertebrale.

216. Nje 14 vjeçare vuan nga cefale progresive. Ne ekzaminim objektiv vihet re edeme papilare bilaterale. CT e kokes rezulton normale. Cili duhet te jete ekzaminimi i radhes?

- A) Punksion lumbar.
- B) Rezonance magnetike e kokes.
- C) CT e orbitave.
- D) Ekzaminim toksikologjik i urines.
- E) Matja e nivelit te β -HCG.

217. Nje femije 8 muajsh ka te vjella dhe te qara per 12 ore. Ne ekzaminim objektiv vihet re nje mase ne forme salcice ne kuadratin superior dekster te abdomenit. Cila nga me poshte do ishte me e vlefshme?
- A) Inserimi i nje sonde nazo-gastrike.
 - B) Ekzaminim i feçeve per parazite.
 - C) Hemokulture.
 - D) Ekografi abdominale.
 - E) Ekzaminim me klizme bariumi.
218. Cili ekzaminim eshte me i rendesishem per t'u bere te nje 2 vjeçar me sindrom Beckwith-Wiedemann dhe me nje mase abdominale?
- A) shintigrafi hepatobiliare
 - B) endoskopi gastrointestinale speriore
 - C) niveli i katekolaminave ne urine
 - D) niveli i alfa-fetoproteinave serike
 - E) cistouretrografia miksionale
219. Nje i porsalindur ka nje vonese ne eleminimin e mekoniumit. Radiografia me barium tregon dilatim te kolonit proksimal dhe obstrukcion te kolonit distal. Cili do ishte ekzaminimi i rradhes?
- A) CT abdominale
 - B) Ekzaminim i feçeve
 - C) Biopsi rektale
 - D) Matja e Cl- ne djerse
 - E) Analize kromozomike
220. Nje femije 2 muajsh ka dispne te rende dhe cianoze. Radiografia e toraksit paraqet kardiomegali minimale dhe pamje retikulare difuze te fushave pulmonare. Cila nga me poshte shpjegon me mire keto rezultate?
- A) Miokardit viral akut.
 - B) Sindroma e zemres hipoplastike te majte.
 - C) Atrezi e arteries pulmonare.
 - D) Drenazh jonormal pulmonar me obstrukcion venoz.
 - E) Transpozicion i eneve te medha.
221. Nje 7 vjeçare ka enureze nokturne sekondare. Cili eshte ekzaminimi me i mire per t'u ndjekur?
- A) Ekografia renale.
 - B) Cistouretrografia miksionale.
 - C) Radiografia abdominale.
 - D) Analize urine.
 - E) Klirensi i kreatinines.

222. Prinderit e nje femije 8 vje jane te shqetesuar per shtatin e tij te shkurter. Cili eshte hapi tjetër me i rendesishem?
- A) Percaktimi i indeksit te mases trupore.
 - B) Matja e stadit te maturimit genital.
 - C) Matja emoshes kockore.
 - D) Matja e shpejtesise se rritjes.
 - E) Matja e raportit peshe/gjatesi.
223. Cili nga pohimet e meposhtme eshte tipik per nje konvulsion febril?
- A) Zgjat maksimalisht 15 min.
 - B) Shfaqet ne nje femer me moshe me pak se 6 muaj.
 - C) Paralize Todd post-konvulsive.
 - D) Temperature jo $>38^{\circ}C$ ne 24 oret e ardhshme.
 - E) Anamneze familjare pozitive per konvulsione febrile ne 40% te rasteve.
224. Cila eshte karakteristika dalluese mes “manise” dhe depresionit”?
- A) Alterim i aktivitetit.
 - B) Prezenca e psikoze.
 - C) Cilesia e humorit.
 - D) Prezenca e pagjumesise.
 - E) Prezenca e nje mekanizmi fizpatologjik te njohur.
225. Persistenca e reflekseve neonatale eshte tregues i zhvillimit te vonë. Refleksi Moro duhet te zhduket ne moshen:
- A) 1-2 muaj
 - B) 3-5 muaj
 - C) 6-8 muaj
 - D) 10-12 muaj
 - E) 14-18 muaj
226. Ne cilin prej kushteve te meposhtme gjendet mioze unilaterale?
- A) Sindroma Claude- Bernard- Horner.
 - B) Paralize e nervit te trete.
 - C) Tumor qe prek nervin optik.
 - D) Marrje e barbiturateve.
 - E) Retinopati e prematuritetit.

227. Nje 8 vje are ka hemipareze pas nje konvulsioni fokal. Brenda 24 oreve dobesia dhe deficitit neurologjik zhduken. Cila eshte diagnoza me e mundshme?

- A) Hemiplegji nga hemikraniumi pergjegjes
- B) Hemiplegji spastike
- C) Encefalit
- D) Tumor nententorial
- E) Paraliza Todd

228. Nje femije dergohet te pediatri per nje vizite kontrolli. Femija kalon nje objekt nga nje dore ne tjetren, rri ulur, perserit tingujt e te folures, paraqet perdorim te mire te gishtit tregues. Cila eshte mosha e femijes?

- A) 2 muaj
- B) 4 muaj
- C) 6 muaj
- D) 8 muaj
- E) 10 muaj

229. Te folurit eshte nje mates i zhvillimit konjitiv dhe emcional. Me cilen nga situatat eshte e lidhur vonesa ne te folur?

- A) Sindroma Di George
- B) Sindroma Williams- Beuren
- C) Diabet
- D) Keqtrajtim
- E) Astma

230. Nje vajze e klases se dyte ka aftesi intelektuale te nje nxenesi te vitit te pare te shkolles se mesme. Cili eshte koeficienti i inteligjences se vajzes?

- A) 90
- B) 105
- C) 120
- D) 135
- E) 150

231. Cili nga komplikacionet e meposhtme gjendet te nje person me bulimi nervore pa shqetesime te tjera psikiatrike?

- A) Peshe trupore nen 75% te peshes ideale
- B) Abuzim me laksative
- C) Ushtrim fizik i rende dhe i zgjatur
- D) Periudha shendoshjeje gjate te cilave pacienti humb kontrollin
- E) Seksi femer

232. Te gjitha pohimet mbi çrregullimin autike jane te sakta, perveç:
- A) Me i shpeshte te meshkujt se te femrat.
 - B) Fillimi eshte para moshes 3 vjeçare.
 - C) Femijet e prekur kane sjellje motore stereotipike.
 - D) Shumica kane prapambetje mendore.
 - E) Thuhet se shkaku me i shpeshte eshte rubeola kongenitale.
233. Kolika te latanti eshte shume shqetesuese per prinderit. Cili nga pohimet eshte i sakte?
- A) Kolika zakonisht eshte e lidhur me ushqimin artificial.
 - B) Kolika tipike fillon ne javen 41-42 gestacionale pavarsisht moshes gestacionale ne lindje.
 - C) Kolika ka prevalence me te larte te femijet kaukaziane.
 - D) Kolika shfaqet me shpesh te femrat.
 - E) Ka studime qe parashikojne temperamentin e femijeve qe kane vuajtur nga kolika.
234. Nje nene sjell femijen 10 vje te mjeku sepse eshte e shqetesuar per zhurmat e perseritura qe ai ben. Nena zbulon se djali kishte patur episode te tilla disa vite me pare. Djali pershkruhet si hiperaktiv dhe nuk eshte ne gjendje te kontrolloje impulset e veta. Cilin nga manifestimet e meposhtme pret te shfaqet ne te ardhmen?
- A) Episode intermitente me fjale te keqjja.
 - B) Zjarrvenie dhe keqtrajtim i kafsheve.
 - C) Enureze nokturne.
 - D) Refuzon te shkoje ne shkolle nga frika e te qenit i braktisur.
 - E) Paralize.
235. Nje femije ka fituar kontrollin e sfinkterave, ben lojra interaktive, thote emrin dhe mbiemrin e vet, pedalon nje tricikel, kopjon nje kryq dhe nje rreth por jo nje katror apo trekendesh. Nuk kap dot nje top qe eshte duke u perplasur, nuk vishet pa ndihme. Cila eshte mosha e femijes?
- A) 1 vjeç
 - B) 2 vjeç
 - C) 3 vjeç
 - D) 4 vjeç
 - E) 5 vjeç
236. Cili eshte kriteri i çrregullimit te te mesuarit?
- A) Inteligjence mbi mesatare.
 - B) Ngaterrim i shkrimit te shkronjave.
 - C) Mungese e problemeve emocionale apo te sjelljes.

- D) Mungese lidhjeje mes inteligjences dhe rendimentit ne nje apo me shume fusha.
- E) Deficit ne perceptimin vizual apo auditiv.

GASTROHEPATOLOGJIA

1. Cili është funksioni fiziologjik më i rëndësishëm i acideve biliare?
 - A) Favorizon eskretimin e substancave toksike
 - B) Favorizon absorbimin e vitaminës B12
 - C) Ruan pH e duhur intestinal
 - D) Favorizon absorbimin e yndyrnave
 - E) Favorizon absorbimin e aminoacideve

2. Në cilin prej rasteve të mëposhtme është transmural lezioni intestinal?
 - A) Koliti ulçeroz
 - B) Celiakia
 - C) Morbus Crohn
 - D) Asnjëra prej këtyre
 - E) Sëmundja e Whipple

3. Një punëtor 35 vjeçar bën një kontroll ambulator për të vlerësuar gjëndjen me diarre dhe rënië në peshë. Nëpërmjet ezofagogastroduodenoskopisë, që u realizua për marrjen e biopsisë në zorrën e hollë, u vu re eritemë e ezofagut, me disa erozione, dy ulçera gastrike si dhe ulçeracione të shumta duodenale. Në biopsi u vu re rrafshim i vileve intestinale. Cili prej ekzaminimeve të mëposhtme do të kryeje si hapin pas ardhës diagnostikues?

- A) ERCP (Kolangiopankreatografi retrograde endoskopike)
- B) Kolonoskopi
- C) Gastrinemia
- D) Kërkohen anti-trupat anti-endomysium dhe anti-gliadinë
- E) Testin e Schilling

4. Kolangjitet shkaktohen më shpesh nga:

- A) Përdorimi i pijeve të ftohta nga pacientë me litiazë multiple të rrugëve biliare
- B) Bakteret Gram + që vijnë më shpesh nga arteria hepatike
- C) Efekti detergjent i acideve biliare
- D) Disfunksioni i sfinterit të Oddit dhe autodigjestioni nga enzimët pankreatike që kanë bërë refluks në rrugët biliare
- E) Bakteret Gram + dhe Gram – që vijnë nga zorrët

5. Të gjitha gjendjet e mëposhtme janë shkaktohet të pseudoobstruksionit intestinal kronik, përveç:

- A) Sklerodermia
- B) Përdorimi i antidepressivëve triciklikë
- C) Diabeti melitus
- D) Hipertiroidizmi
- E) Amiloidoza

6. Lezionet e Morbusit Celiac hasen në nivelin e:

- A) Stomakut
- B) Vetëm jejunum
- C) Duodenit dhe jejunumit
- D) Ileusit
- E) Vetëm duodenit

7. Cila prej patologjive mund të shfaqë ascit:

- A) Sindroma nefrozike
- B) Retokoliti ulçeroz
- C) Steatoza hepatike
- D) Defiçiti i disakaridazës
- E) Tireotosikoza

8. Cilët janë parametrat laboratorikë më të përdorshëm për të monitoruar procesin inflamator në hapatitin kronik:

- A) Kriprat biliare totale
- B) Bilirubinemia e fraksionuar
- C) Transaminazat dhe gamaglobulinat sierike
- D) Kohën e protrombinës
- E) Fosfataza alkaline

9. Të gjitha gjendjet e mëposhtme janë faktorë rreziku për kolelitiazën kolesterinike, përveç:

- A) Obeziteti
- B) Terapia me klofibrat
- C) Terapia me estrogjene
- D) Rezekzioni kirurgjikal i ileusit
- E) Retokoliti ulçeroz

10. Simptoma e djegies retrosternale është tregues specifik për:

- A) Ulçer gastrike
- B) Ulçer duodenale
- C) Gastriti autoimun
- D) Refluksi ezofageal
- E) Gastriti nga Helicobacter pylori

11. Një murator 21 vjeçar, ka bilirubineminë totale= 2.3 mg/dl dhe me fraksionin e drejtë= 0.3mg/dl. Nuk ka histori familjare për hepatopati, nga anamneza evidentohet se pi rreth 40 gr alkol në ditë, nuk ka simptoma të tjera ose shenja hepatopatie. Hemokromi, numërimi i retikulociteve, ALT, AST, fosfataza alkaline, dhe GGT janë në normë, sikurse elektroforeza dhe INR. Gjithashtu, rezultojnë HBsAg negativ, HBsAb pozitiv, HBcAb negativ. Ju do të orientoheshit drejt:

- A) Hepatit B aktiv
- B) Hepatit B në shërim
- C) Hepatit C
- D) Hepatit alkolik
- E) Sëmundja e Gilbert

12. Mund të shfaqet hipoglicemi pas ushqyerjes (postprandiale):

- A) Morbusi Celiak
- B) Pas gastrozeksionit subtotal
- C) Prej një fistule gastro-kolike
- D) Prej lezës së vazhdueshme
- E) Në ulçerën duodenale

13. Cila prej sëmundjeve të mëposhtme mund të jetë shkak i komës hepatike?

- A) Hepatiti kronik aktiv me zhvillim cirrotik
- B) Ikteri obstruktiv nga kalkuloza cirrotike
- C) Cirroza hepatike e dekompensuar
- D) Sëmundja e Gilbert
- E) Cirroza septale jo e plotë

14. Për cilën arsye realizohet testi me ksilozium (xylosio)?

- A) Për verifikimin e funksionalitetit të disakaridazës intestinale
- B) Për të verifikuar integritetin e sipërfaqes së zorrës së hollë
- C) Për verifikimin e funksionalitetit të pankreasit
- D) Për verifikimin e fosforilimit të karbohidrateve në zorrë
- E) Për vlerësimin e absorbimit të glicideve

15. Të gjithë medikamentet e mëposhtëm mund të përdoren në trajtimin e ulçerës peptike, përveç:

- A) Salazopirina
- B) Omeprazol
- C) Sucralfat
- D) Ranitidin
- E) Pirenzepin

16. Zotëria 52-vjeçar ka rreth 2 vite me diarre dhe rënie të theksuar në peshë. Nuk ka histori për gjakderdhje gastroenterike dhe gjaku ocult në feçe në tre kampionë. Rrëfen se në të kaluarën ka qënë përdorues i rregullt i alkolit, por prej disa vitesh referon se nuk e ka përdorur më. Eshtë diabetik dhe mjekohet me insulinë. Para gjashtë vitesh ka bërëolecistektomi. Ekzaminimet laboratorike rezultojnë normal, përveç një anemie të lehtë dhe nderkohë ekzaminimi radiologjik i zorrëve të holla e të trasha rezultoi normal. Cfarë do të sugjeroni:

- A) ERCP (kolanxhopankreatolografia retrograde endoskopike)
- B) Biopsia e jejunumit
- C) Dozimi i yndyrnave në feçe
- D) Testi i frymëmarrjes për disakaride
- E) Kolonoskopi me biopsi

17. Sëmundja e Crohn përfshin:

- A) Vetëm ileusin
- B) Vetëm ileusin dhe kolonin
- C) Vetëm kolonin
- D) Ilesusin, kolonin dhe pjesë të tjera të aparatit tretës
- E) Ileus, kolon dhe rektum

18. Sindroma e Mallory-Weiss verifikohet në rastin e:

- A) Tumori endokrin i pankreasit
- B) Diarrea sekretore
- C) Të vjellat e vazhdueshme
- D) Tumori hipofizar
- E) Polipoza xhiovanile

19. Në Morbusin Crohn më shpesh litiaza e kolecistës është e lidhur me:

- A) Rritje e absorbimit të kriprave biliare në ileus
- B) Reduktim i pool-it të kriprave biliare
- C) Rritja e absorbimit të kolesterolit nga ileusi
- D) Bashkë shoqërimi me kolecistitin
- E) Hipovitaminaza

20. Në cilën pjesë të traktit intestinal realizohet absorbimi i hekurit?

- A) Duodeni
- B) Ileus
- C) Kolon
- D) Stomaku
- E) I gjithë trakti intestinal

21. Cili është përbërësi kryesor i kalkujve biliarë radiotrasparentë:

- A) Bilirubina
- B) Kripa biliare
- C) Urobilina
- D) Kolesterolit
- E) Lecitina

22. Cili është tumori beninj më i shpeshtë i heparit?

- A) Hemangioma kapilare
- B) Fibroma jaline
- C) Fibroadenoma
- D) Neurofibroma
- E) Adenoma e duktuseve biliare

23. Peritoniti bakterial spontan përfaqëson një komplikancë të cilës prej patologjive të mëposhtme:

- A) Apendisiti akut
- B) Divertikuloza e kolonit
- C) Cirroza hepatike
- D) Sëmundja e Crohn
- E) Kolecistiti

24. Në cilët limfonoduj metastatizon më shpesh karcinoma e junktionit rekto-sigmoidal?

- A) Hipogastrikë
- B) Inguinalë
- C) Mezenterikët e poshtëm
- D) Mezenterikët e sipërm
- E) Tripodit celiak

25. Të gjithë parametrat e mëposhtëm përdoren për klasifikimin Child-Pugh të cirrozës hepatike, përveç:

- A) Albuminemi
- B) Asciti
- C) Bilirubina
- D) Kolinesteraza
- E) Encefalopatia

26. Cilat janë karakteristikat e Sindromës Plummer-Vinson?

- A) Është përfshirja e ezofagut (dizfagi) e shoqëruar me anemi mikrocitike dhe glosit (inflamacion i gjuhës)
- B) Odinofagi me anemi sideropenike
- C) Dizfagi me glosit e pa alternime hematike
- D) Dizfagi paradoksale me anemi sideropenike dhe glosit
- E) Akalazi ezofageale me anemi makrocitike

27. Sindroma e Carolit përkufizohet si:

- A) Patologji e rrugëve biliare intrahepatike, karakterizuar nga zgjerime cistike multiple të duktuseve biliare segmentare
- B) Patologji biliare post-inflamatore
- C) Patologji neoplazike të rrugëve biliare intrahepatike
- D) Litiazë të rrugëve biliare intrahepatike
- E) Litiazë të rrugës principale biliare

28. Sindroma e Reye shoqërohet shpesh me cilën prej gjëndjeve?

- A) Diabeti
- B) Bruceloza
- C) Përdorimi i acidit acetilsalicilik
- D) Hemokromatoza
- E) Përdorimi i heparinës

29. Alternativat rreth sekretimit të acidit nga stomaku në kushtet e ulçerës peptike gastrike janë të gabuara, përveç:

- A) Si në gjendjen normale
- B) Si në ulçerën duodenale

- C) Mungon pas stimulimit maksimal
- D) Më e rritur se normalisht në kushtet e stimulimit bazal
- E) Më e ulët se në gjendjen normale

30. Cili prej alternativave të mëposhtëm është karakteristikë për Sindromën Dubin-Johnson:

- A) Hiperbilirubinemi direkte me kolestazë të rritur
- B) Hiperbilirubinemi direkte me kolestazë normale
- C) Hiperbilirubinemi indirekte me rritje të kolestazës
- D) Hiperbilirubinemi indirekte me shtim të citolizës
- E) Hiperbilirubinemi direkte me shtim të citolizës dhe kolestazës

31. Të gjithë elementët e mëposhtëm janë karakteristikë e kuadrit klinik të Morbusit të Wilson, përveç:

- A) Simptoma dhe shenjat e përfshirjes hepatike
- B) Unaza e Kayser-Fleischer
- C) Manifestime neurologjike
- D) Ngjyra bronx e lëkurës
- E) Ulje të nivelit sierik të ceruloplazminës

32. Cila prej shenjave ose simptomave të mëposhtme mundësojnë diagnozën diferenciale midis ulçerës duodenale të preforuar dhe pankreatitit kronik:

- A) Dhimbje të forta abdominale
- B) Shok hipovolemik
- C) Zhdukja e otuzitetit hepatic
- D) Masë e palpueshme e mezogastrit
- E) Të vjella të vazhdueshme

33. Të gjitha gjendjet e mëposhtme shoqërohen me rritje të incidencës së hepatokarcinomës, përveç:

- A) Infeksioni kronik nga virusi C
- B) Infeksion kronik nga virusi B
- C) Hemokromatoza
- D) Hepatopatia alkolike
- E) Angioma hepatike

34. Koloni absorbon në lidhje me masën që i vjen nga ileusi:

- A) Më shumë se 90% të ujit dhe elektrolitëve
- B) Midis 50% dhe 90% të ujit dhe elektrolitëve
- C) Më pak se 50% të ujit dhe elektrolitëve
- D) Më shumë se 90% të ujit dhe 50% të elektrolitëve
- E) 50% të ujit dhe të gjithë elektrolitet

35. Cila prej karakteristikave të mëposhtme përcakton “early gastric cancer”

- A) Prek mukozën ose submukozën gastrike
- B) Prek tunikën muskulare
- C) Prek tunikën sieroze
- D) Prek të gjithë paretin gastrik
- E) Prek të gjithë stacionet limfonodale satelitare

36. Cila prej gjendjeve shoqërohet me praninë e antitropave anticitolplazminë të neutrofileve (ANCA)?

- A) Cirroza biliare primare
- B) Hepatiti autoimun tip I
- C) Hepatiti autoimun tip II
- D) Kolangiti sklerozant primitiv
- E) Hepatokarcinoma

37. Cili prej medikamenteve është i përfshirë në zhvillimin e insuficiencës hepatike akute:

- A) Kontraceptivët oralë
- B) FANS
- C) Paracetamoli
- D) Tetraciklina
- E) Rifampicina

38. Qelizat oxintike (parietale) janë të lokalizuara në mukozën e:

- A) Fundusit dhe antrumit
- B) Antrumit dhe trupit
- C) Trupit dhe fundusit
- D) Antrumit dhe pjesës circumkardiale
- E) Zona prepilorike

39. Cila prej alternativave është e vërtetë:

- A) Encefalopatia hepatiche është çrregullim cerebral me rritje të komponentit neuroinibitor
- B) Aminoacidet aromatike janë: triptofani, fenilalanina, tirozina dhe metionina
- C) Era e një pacienti me cirrozë është sekondare nga hiperamoniemia
- D) Merkaptanet derivojnë nga metabolizmi intestinal i glutaminës
- E) Terapia diuretike përmirëson encefalopatinë hepatiche

40. Simptoma kryesore e pankreatitit akut është:

- A) Ikter
- B) Nauze e të vjella
- C) Dhimbja
- D) Diarre
- E) Temperaturë

41. Pankreatiti akut shkaktohet më shpesh nga:

- A) Litiiza e kolecistës
- B) Kalkuj intrahepatik
- C) Hiperlipidemi
- D) Abuzimi me alkolin
- E) Litiiza e koledokut

42. Të gjitha janë forma të diarresë sekretore, përveç:

- A) Diarre nga infeksioni me vibrio cholerae
- B) Diarre nga sindromi karcinoid
- C) Diarre nga VIPoma
- D) Diarre nga deficiëti i disakaridazës
- E) Diarre nga infeksioni me Escherichia coli

43. Të gjithë këta parametra mund të shprehin një kolestazë, përveç njërit:

- A) Fosfataza alkaline
- B) 5-nukleotidaza
- C) Diamino-oksida
- D) Gamaglutamiltranspeptidaza

E) Bilirubina

44. Cili është faktori etiologjik më i rëndësishëm i hipertensionit portal nga cirroza hepatike?

- A) Reduktimi i qarkullimit hepatic
- B) Nekrozë të qelizave hepatike
- C) Infiltrimi limfocitar
- D) Septe fibrotike
- E) Depozitimi biliar

45. Simptomatologjia e dhimbjeve në ulçerën duodenale përmirësohet nga:

- A) Pas ushqimit
- B) Jashtëqitja
- C) Gjumi
- D) Të rrish shtrirë në anën e majtë
- E) Aktiviteti fizik

46. Në insuficiencën hepatike akute të rëndë cili prej ekzaminimeve të mëposhtëm ka rëndësi prognostike?

- A) Transaminazat
- B) Latikodeidrogjenaza
- C) Koha e Quick
- D) Albuminemia
- E) Fosfataza alkaline

47. Kalkujt biliarë prej bilirubinës kalçiumi shfaqen më shpesh tek pacientët e prekur nga:

- A) Morbusi Crohn në ileus
- B) Rezekcioni ileal
- C) Anemia hemolitike kronike
- D) Ulçera peptike
- E) Retokoliti ulçeroz

48. Një pensionist 72 vjeçar (që ka punuar si marangoz) me kardiopati iskemike dhe SPOK, shtrohet në spital për bronkopneumoni dhe i përgjigjet mjekimit empirik

me cefotaxime. Në ditën e gjashtë të shtrimit rishfaqet temperatura dhe nis dhimbja abdominale me diarre të ujshme. C'do të bënit në këto rrethana:

- A) Zëvendësimin e cefotaxime me clindamicine
- B) Kërkoni ezofagogastroduodenoskopinë me biopsi të jejunumit
- C) Klizmën e zorrëve të holla
- D) Test imunologjik duke kërkuar toksinat e clostridium difficile
- E) Kolonoskopi

49. Asciti i pa komplikuar tek një pacient cirrotik është gjithnjë i karakterizuar nga:

- A) Mungesa totale e qelizave inflamatore
- B) Albuminemia < 3g/dl
- C) pH < 7
- D) Pamje të turbullt
- E) 250 polimorfonukleatë/cc

50. Të gjitha sëmundjet e mëposhtme shkaktojnë cirrozë, përveç:

- A) Defiçiti i alfa 1-antitripsinës
- B) Skistozomiaza
- C) Sëmundja e Gaucher
- D) Hepatiti nga virusi C
- E) Hepatiti nga virusi A

51. Cila prej alternativave të mëposhtme nuk është shenjë e apendisitit akut:

- A) Anoreksi
- B) Stranguri
- C) Dhimbje në kuadratin iliak të djathtë
- D) Të vjella
- E) Temperaturë

52. Cili prej alternativave është karakteristike e komës hepatike:

- A) Konfuzioni mental
- B) Flapping tremor
- C) Hiperefleksi
- D) Hiporefleksi
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

53. Gastrinemia > 1000pg/ml (norma <100 pg/dl) sugjeron më shumë për:

- A) Sindroma e Zollinger-Ellison
- B) Sindroma Menetrier
- C) Sindroma e Mallory-Wiss
- D) Sindroma e Verner-Morrison
- E) Sindroma e antriumit të ngecur

54. Kolestaza prej medikamenteve karakterizohet nga:

- A) Hiperbilirubinemi kryesisht indirekte
- B) Mungesë të rritjes së gamaGT
- C) Hiperbilirubinemi direkte që zgjat prej kohësh
- D) Mungesa e pruritit
- E) Eozinofili e theksuar (>20%)

55. Të gjitha manifestimet janë pjesë e kuadrit klinik të temperaturës mesdhetare familjare, përveç:

- A) Temperaturës
- B) Dhimbje abdominale
- C) Pleuriti
- D) Ikter
- E) Artralgi

56. Në rastin e sëmundjes divertikulare të zorrës së trashë, nuk ka asnjëherë leziona të tilla në:

- A) Ciekum
- B) Koloni ashendent
- C) Flesurën hepatike e të lienit
- D) Rektum
- E) Mund të formohen kudo

57. Një pacient paraqet rritje të kohës së protrombinës me 6 sek më shumë se normalja dhe trombocitet 45,000/cc. Cili prej ekzaminimeve është i kundërindikuar?

- A) Paracenteza për diagnostikim
- B) Biopsi hepatike perkutane
- C) Pozicionimin e sondës së Sengstaken-Blakemore

- D) Kolonoskopia
- E) Gastroskopia

58. Në cilën prej sëmundjeve gjenden më shpesh komplikanca si fistulat (enteroenterike, enterokutane etj.)

- A) Celiakia
- B) Morbusi Crohn
- C) Koliti ulçeroz
- D) Kancer i zorrës së trashë
- E) Ulçera gastrike

59. Stimulimi maksimal i sekretimit të acidit gastrik realizohet me anë të:

- A) Pentagastrina
- B) Glukagone
- C) Sekretina
- D) Kolecistokinina
- E) Vip

60. Alternativat e mëposhtme për sindromën e Zollinger-Ellison janë të sakta, përveç:

- A) Shoqërohet me ulçerën peptike, që shpesh i përgjigjet shumë pak terapisë
- B) Shoqërohet me diarre kronike
- C) Shoqërohet me hipergastrinemi të theksuar
- D) Ulçerat peptike mund të jenë të shumta
- E) Shërohet pas zhdukjes së *Helicobacter pylori*

61. Në retokolitin ulçeroz, cila prej gjendjeve rrit rrezikun për kancer të kolonit?

- A) Prania e sëmundjes prej shumë kohësh
- B) Histori për megakolon toksik
- C) Prezencë të pseudopolipeve gjatë ekzaminimit endoskopik
- D) Rezistencë ndaj terapisë steroide
- E) Zhvillim të ashpër të sëmundjes

62. Nga cila prej gjendjeve të mëposhtme shkaktohet më shpesh obstrukcioni i kolonit?

- A) Aderencat
- B) Volvolusi
- C) Hernia
- D) Karcinoma
- E) Divertikuliti

63. Cila prej alternativave të mëposhtme rreth sindromës së Gilbert është e saktë?

- A) Ikteri spjegohet pjesërisht nga hemoliza
- B) Përdorimi i fenobarbitalit shkakton në 4-8 ditë një ulje të dukshme të bilirubinës në gjak
- C) Përdorimi i kortizonit rrit nivelin e bilirubinës në gjak
- D) Biopsia tregon për alternime të kanalikulave biliare
- E) Përdorimi i fenobarbitalit rrit nivelin e bilirubinës

64. Të gjitha alternativat e mëposhtme rreth sëmundjes së Menetrier janë të sakta, përveç:

- A) Është patologji e zorrës së hollë
- B) Është patologji e stomakut
- C) Mund të shoqërohet me hipoalbuminemi
- D) Mund të shkaktoj anemi nga gjakderdhja e fshehur
- E) Diagnoza bazohet tek ekzaminimi endoskopik ku merret biopsi

65. Sindroma e Crigler-Najjar karakterizohet kryesisht nga rritja në gjak e:

- A) Bilirubinës direkte
- B) Bilirubinës indirekte
- C) Kriprave biliare
- D) Fosfatazës alkaline
- E) Gama-GT

66. Cili prej parametrave të gjetura në likidin e ascitit është tregues për diagnostikimin e peritonitit bakterial spontan:

- A) Pamja si qumësht
- B) Prania e 300 granulociteve neutrofile/mm³
- C) Prania e 300 leukociteve totale/mm³
- D) Prania e më shumë se 3g% e proteinave
- E) Pamje hemorragjike

67. Të gjitha alternativat e mëposhtme rreth cirrozës biliare primare janë të sakta, përveç:

- A) Shoqërohet shpesh me prurit
- B) Një përqindje e lartë e pacientëve rezultojnë pozitivë për antitruapat antimitokondër
- C) Përdorimi i acideve biliare mund të jetë i dobishëm kontrollin e simptomave
- D) Është më e shpeshtë tek femrat
- E) Trajtimi më efikas është ai me D-penicilaminën

68. Virusi delta është virus difektoz, që për tu replikuar ka nevojë për:

- A) Citomegalovirus
- B) Virusi i hepatitit B
- C) Virusi i hepatitit A
- D) Virusi i Epstein-Barr
- E) Hepatiti G

69. Të gjitha shenjat e mëposhtme gjenden në insufiçencën hepatike si pasojë e hepatitit kronik C, përveç:

- A) Purpura e palpueshme në ekstremitetet e poshtme
- B) Otuzitet që zhvendoset dhe është dekliv gjatë perkusionit të abdomenit
- C) Flapping tremor
- D) Unaza e Kayser-Fleischer
- E) Nishanet arakniformë

70. Hemorragjia nga variçet ezofageale është komplikancë e:

- A) Hipertensionit arterial
- B) Hipertensionit portal
- C) Insufiçencës kardiake të djathtë
- D) Kakezia nga neoplazia
- E) Insufiçenca hepatike

71. Cili është efekti që jep gastrina gjatë aktivitetit të saj fiziologjik:

- A) Stimulon sekretimin e acidit klorhidrik
- B) Stimulon rritjen e cck (kolecistokinina)
- C) Përshejton zbrazjen gastrike

- D) Stimulon sekretimin e bikarbonateve
- E) Stimulon e sekretimin e lëngut biliar

72. Cili prej alternativave hematokimike është më i shpeshtë në morbusin Celiac:

- A) Hipokalçemi
- B) Hipolipemi
- C) Hipoalbuminemi
- D) Hiposideremi
- E) Hipofosforemi

73. Në kushtet e malabsorbimit të gjeneralizuar, cila është alternativa e saktë?

- A) Në pankreatitin kronik malabsorbimi i gjeneralizuar është paraprakisht prezent
- B) Jashtëqitja karakterizohet nga vëllim fekal i ulët dhe numër i lartë i herëve të jashtëqitjes
- C) Steatorrea është gjithnjë prezent
- D) Steatorrea shoqërohet me steatozë hepatike
- E) Feçet janë gjithnjë likide

74. Cila është metodika më e përshtatshme për të diagnostikuar refluksin gastroezofageal acid?

- A) Manometria ezofageale
- B) pH-metria ezofageale e 24 orëve
- C) Ekzaminimi radiologjik i ezofagut
- D) Ezofagogastroduodenoskopia
- E) Testi i Bernstein

75. Të gjitha alternativat e mëposhtme rreth akalazisë janë të sakta, përveç njëjës:

- A) Mund të shkaktojë dizfagi, dhimbje toraksi, regurgitim
- B) Karakterizohet nga alternimet gjatë relaksimit të sfinterit ezofageal të poshtëm
- C) pH-metria ezofageale është ekzaminimi më i domosdoshëm për ta diagnostikuar
- D) Nifedipina kontrollon simptomat tek shumë pacientë
- E) Mund të trajtohet me toksinën e botulinës

76. Të gjitha alternativat e mëposhtme janë shkak i malabsorbimit tek një pacient me sëmundjen e Crohn, përveç njëjës:

- A) Lokalizimi i gjere në jejunum-ileal
- B) Sëmundja rekto-sigmoide aktive
- C) Kontaminimi bakterial i zorrës së hollë
- D) Fistula jejunum-kolike
- E) Mbetje nga rezeksioni intestinal i gjërë

77. Sekretimi gastrik i theksuar dhe ulçerat peptike përsëritëse vërehen në:

- A) Hipoparatiroidizëm
- B) Sindroma e Zollinger-Ellison
- C) Sindroma e Mallory-Weiss
- D) Sindroma Dumping
- E) Sindroma e Verner Morrison

78. Litiiza pigmentare e kolecistës ndodh më shpesh në:

- A) Aneminë hemolitike
- B) Aneminë hipokromike
- C) Hiperkolesteroleminë
- D) Ateroskleroza
- E) Pankretiti kronik

79. Cili prej medikamenteve është më i përshtatshmi për trajtimin e kolitit pseudomembranoz?

- A) Ceftazidime
- B) Vancomicine
- C) Streptomicine
- D) Mesalazine
- E) Lincomicine

80. Në urinë nuk gjendet asnjëherë bilirubina indirekte sepse:

- A) Nuk është hidrosolubil
- B) Pësia molekulare nuk e lejon filtrimin e saj glomerular
- C) Absorbohet tërësisht nga tubujt
- D) Nga kontakti me ajrin oksidohet menjëherë
- E) Eliminohet nga veshka

81. Cila prej patologjive komplikohet më shpesh me megakolon toksik?

- A) Polopoza e përhapur e kolonit
- B) Divertikuliti i kolonit
- C) Megakoloni kongenital
- D) Retokoliti ulçeroz
- E) Koliti granulomatoz

82. Nuk shkakton hipertension portal?

- A) Cirroza biliare primitive
- B) Obstruksioni i fluksit venoz hepatic
- C) Tromboza e venës splenike
- D) Cirroza hepatike post-hepatike
- E) Steatoza hepatike

83. Nuk ka vlerë diagnostikuese realizimi i biopsisë intestinale në cilën prej sëmundjeve?

- A) Defiçiti i folateve
- B) Sëmundja e Whipple
- C) Abetalipoproteinemia
- D) Agamaglobulinemia
- E) Kompleksi Mycobacterium avium

84. Cili prej komplikacioneve nuk i bashkangjitet sëmundjeve inflamatore intestinale kronike:

- A) Eritema nodoze
- B) Ragada (fisura) anale
- C) Uveiti
- D) Perikolangiti
- E) Spondiloartroza

85. Sa është koha e inkubimit të një toksiinfeksioni ushqimor nga toksina stafilokoksike:

- A) 3-6 orë
- B) 1 ditë

- C) 20-30 minuta
- D) 2 ditë
- E) 5-8 ditë

86. Cili prej alternativave metabolike favorizon neurotoksicitetin nga amoniaku?

- A) Hipersodiemia
- B) Hiperglicemia
- C) Alkalozia
- D) Acidoza
- E) Hiperkalçemia

87. Cili është komplikacioni më i shpeshtë i morbusit Crohn?

- A) Obstruksioni
- B) Hemorragjia
- C) Perforacioni
- D) Peritoniti
- E) Dermatiti herpetiform

88. Në sëmundjen e refluksit gastroezofageal, dizfagia kur është e pranishme mund të jetë:

- A) Vetëm funksionale
- B) Vetëm organike
- C) Funksionale dhe organike
- D) As funksionale dhe as organike, duke qënë se dizfagia nuk është simptomë e kësaj sëmundjeje
- E) Dizfagia nuk është asnjëherë e pranishme

89. Cili prej ekzaminimeve laboratorike është i vlefshëm për vlerësimin e shkallës së aktivitetit inflamator tek hepatiti kronik:

- A) Dozimi i imunoglobulinave në gjak
- B) Dozimi i albuminemisë
- C) Dozimi i bilirubinemisë
- D) Dozimi i fosfatazemisë alkaline
- E) Gama-GT

90. Vitamina B12 orale, absorbohet në:

- A) Stomak
- B) Jejunum
- C) Ileus
- D) Kolon
- E) Duoden

91. Cila prej gjendjeve shoqërohet më shpesh me adenokarcinomën e ezofagut?

- A) Akalazia
- B) Alkolizmi
- C) Tiloza
- D) Ezofagu i Barret
- E) Duhanpirja

92. Cila prej alternativave rreth hepatitit kronik autoimun të tipit I nukl është e saktë:

- A) Prek kryesisht të moshuarit
- B) Është më i shpeshtë tek femrat
- C) Shoqërohet me praninë e antitropave antinukël
- D) Shoqërohet me hipergamaglobulinemi
- E) Në përgjithësi i përgjigjet terapisë imunosupresive

93. Cfarë do të thotë dizfagi?

- A) Vështirësi në deglutim
- B) Vështirësi në artikulimin e fjalës
- C) Pamundësi absolute në kalimin e ushqimit në ezofag
- D) Dhimbje krampiforme retrosternale pas deglutimit
- E) Pirrozë

94. Kuadri i një koleciste të zmadhuar të palpueshme tek një pacient pa ikter, sugjeron për:

- A) Karcinoma e ampulë së Vater
- B) Karcinoma e pankreasit
- C) Kalkuli i koledokut
- D) Kalkul në duktusin cistik
- E) Kalkulozë e kolecistës

95. Aktualisht cili është ekzaminimi më i dobishëm për diagnostikimin dhe trajtimin e kalkulozës së koledokut?
- A) Kolangio-RMN
 - B) Ecotomografia e abdomenit superior
 - C) Kolangiografia e.v
 - D) TAC
 - E) ERCP (kolangio pankreatografia retrograde endoskopike)
96. Kush nuk e karakterizon sëmundjen e heparit të yndyrosur jo alkolik (NAFLD):
- A) Shoqërimi me obezitet, diabet e hipertrigliceridemi
 - B) Prevalencë e lartë në popullatën në përgjithësi
 - C) Alternime të shpeshta të indekseve të metabolizmit të hekurit
 - D) Parenkima hepatike bëhet hiperecogjene
 - E) Zhvillim sistematik drejt insufiçencës hepatike
97. Cila prej gjendjeve mund të ndërhyjë duke maskuar rritjen e amilazës në pankretitin akut?
- A) Hipertrigliceridemia
 - B) Hiperglicemia
 - C) Hipokalçemia
 - D) Hiperamoniemia
 - E) Hiperkolesterolemia
98. Cili prej medikamenteve nuk sugjerohet në zhdukjen e Helicobacter pylori:
- A) Omeprazoli
 - B) Sucralfati
 - C) Amoxicilina
 - D) Claritromicina
 - E) Bismuthi koloidal
99. Cili prej ekzaminimeve është më i pranueshëm për të diferencuar ikterin kolestatik prej obstrukcionit të rrugëve biliare ekstra-hepatike nga ikteri kolestatik intrahepatik:
- A) Përcaktimi i bilirubinës direkte
 - B) Përcaktimi i fosfatazës alkaline
 - C) Ecografia hepatike
 - D) Përcaktimi i gama-GT

E) Dozimi i acideve biliare

100. Të gjitha sëmundjet shkaktjnë ascit, përveç njëjës:

- A) Skompensi me stazë
- B) Mixedema
- C) Cirroza hepatike
- D) Hipertiroidizmi
- E) Tuberkuloza intestinale

101. Sindroma e Zollinger-Ellison shoqërohet me të gjitha gjendjet e mëposhtme, përveç njëjës:

- A) Sëmundja ulçeroze e rëndë
- B) Diarrea
- C) Hipersekrecioni acid gastrik, në kushtet bazale
- D) Reduktimi i gastrinemisë pas stimulimit me sekretinë
- E) Hipergastrinemi

102. Kush nuk e shkakton cirrozën hepatike?

- A) Infeksioni nga virusi A
- B) Infeksioni nga virusi C
- C) Infiamacioni kronik i rrugëve biliare
- D) Hemokromatoza
- E) Infeksioni nga virusi B

103. Anemia makrocitike shpesh shkaktohet nga:

- A) Karcinoma e ezofagut
- B) Polipi rektal
- C) Hipertiroidizmi
- D) Sindroma me humbje të proteinave
- E) Gastriti atrofik i trupit gastrik

104. Tre studentë kanë ngrënë sëbashku dy ditë më parë (supë, mish me zarzavate dhe ëmbëlsirë me krem kanë paraqitur episodin e gastroenteritit febril.

Analizat laboratorike tregojnë për hipopotasemi dhe qeliza inflamatore në feçe.
Ky kuadër të bën të mendosh për:

- A) Kolera
- B) Salmoneloza
- C) Toksiinfeksion nga stafilokoku
- D) Toksiinfeksion nga clostridium
- E) Toksiinfeksion nga Bacillus cereus

105. Si konfermohet diagnoza e infeksionit nga HCV?

- A) Prania e HCV-ARN
- B) Transaminazat rriten të paktën 7 herë më shumë se vlera normale
- C) Prania e anti-HBc
- D) Prania e anti-HCV
- E) Prania e anti-HBs

106. Si mund të konsiderohet pacienti që paraqet këto vlera të markuesve për hepatitin viral B: HBsAg pozitiv; antiHBs negativ; HBeAg negativ; anti HBe pozitiv; antiHBc pozitiv; HBV ADN (qarkulluese) negativ:

- A) Hepatit akut
- B) Hepatit kronik aktiv
- C) Mbartës kronik i HBsAg
- D) Infeksion i mëparshëm i shëruar
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

107. Diarrea e udhëtarit shkaktohet më shpesh nga:

- A) Staphylococcus aureus
- B) Herpes virus
- C) Mycobacterius bovis
- D) Escherichia coli enterotoksigjene
- E) Campylobacter jejuni

108. Infeksioni kronik nga virusi i hepatitit C shoqërohet më shpesh me:

- A) Purpura krioglobulinemike
- B) Sëmundja e Churg-Strauss
- C) Leuçemia me qeliza kapelute
- D) Panarteriti nodoz
- E) Polimialgjia reumatike

SEMUNDJE INFEKTIVE

1. Cila është vatra infektive më e shpeshtë që shkakton sepsi tek pacientët jo të hospitalizuar:
 - A) Infeksion që nis nga trakti gastroenterik
 - B) Infeksion që nis nga rrugët e frymëmarrjes
 - C) Infeksion i endokardit
 - D) Infeksion i aparatit urinar
 - E) Infeksion/kolonizim i CVC

2. Cila prej sëmundjeve përkufizohet si zoonosë:
 - A) Askaridiaza
 - B) Ankilostomiaza
 - C) Amebiaza
 - D) Toxoplazmoza
 - E) Enterobiaza

3. Temperaturë 38-39° celsius, prurit të trupit, rash vezikular me prurit të gjeneralizuar me makula, papula, vezikula, fluska e kore, anoreksi, frisione, cefale. Ky kuadër klinik të bën të mendosh për:
 - A) Lija e dhenve
 - B) Fruthi
 - C) Rubeola
 - D) Skarlatina
 - E) Mononukleoza

4. Toxoplazmoza:
 - A) Zhvillohet në mënyrë asimptomatike tek personi imunokompetent
 - B) Nuk është kurrë infeksion oportunistik
 - C) Rrallë herë jep limfadenit
 - D) Të gjitha përgjigjet
 - E) Asnjëra prej përgjigjeve

5. Nëpërmjet cilit prej likideve trasmetohet HIV-i:

- A) Djersa
- B) Pështyma
- C) Lotë
- D) Urina
- E) Gjak

6. Polmoniti lobar i mirëfilltë shkaktohet kryesisht nga:

- A) Streptococcus pneumonie
- B) Listeria monocytogenes
- C) Stafilococcu aureus
- D) Streptococcus pyogenes
- E) Mycoplasma pneumonie

7. Botulizmi nga ushqimi shkaktohet kryesisht pas konsumimit të:

- A) Mish i pa bërë ose pak i bërë
- B) Ushqim kutie i konservuar në vaj ose i marinuar në kushte shtëpie
- C) Ushqim i konservuar në uthull
- D) Ujë i ndotur
- E) Midhje ose peshk të gjallë

8. Hepatiti akut nga virusi A:

- A) Dyshohet pas përdorimit të ushqimeve të konservuara
- B) Diagnostikohet vetëm nëse ka pozitivitet për antitrukat anti-HAV të klasës IgG
- C) Trasmtohet me rrugë oro-fekale
- D) Shkakton rritje të bilirubinemisë por që nuk shkon më shumë se 25mg/dl
- E) Nuk ka asnjëherë zhvillim fulminant

9. Hepatitet që transmetohet me rrugë oro-fekale janë:

- A) Hepatiti A dhe D
- B) Hepatiti B
- C) Hepatiti C dhe D
- D) Hepatiti A dhe B
- E) Hepatiti A dhe C

10. Në tripanozomiazën amerikane cilat janë manifestimet më të rënda dhe më të shpeshta të sëmundjes kronike?

- A) Megaezofagu
- B) Megakolon
- C) Insufiçenca hepatike
- D) Kardiomiopatia
- E) Insufiçenca reanle

11. Cila prej patologjive të mëposhtme që lidhen me infeksionin nga Toxoplazma Gondii prej eskuzivisht pacientët imunodepres:

- A) Linmfadenopatia
- B) Embriopatia
- C) Encefaliti
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

12. Sepsi karakterizohet nga:

- A) Prezenca tranzitore e bakteve në gjak
- B) Hiporeaktiviteti ndaj një infeksioni
- C) Lëshimin apo hedhjen në gjakun qarkullues të bakteve nga një vatër infektive e lokalizuar
- D) Lokalizim i infeksionit në një ose dy organe
- E) Reaksion i ekzagjeruar i organizmit ndaj një infeksioni

13. Oksiuraza shkaktohet nga:

- A) Echinococcus granulosus
- B) Taenia solium
- C) Enterobius vermicularis
- D) Necator americanus
- E) Hymenolepis nana

14. Cili prej agjentëve etiologjikë është shkaktari më i shpeshtë i osteomielitit akut?

- A) Salmonella tifo
- B) Haemophilus influenzae
- C) Stafilococco aureus
- D) Streptococco
- E) Gonococco

15. Cili është vektori i Leishmania donovani?

- A) Mushkonja
- B) Miza
- C) Flebotomi
- D) Pleshti
- E) Të gjitha përgjigjet

16. Cili prej agentëve etiologjik është më shpesh shkak i miokarditit akut?

- A) Stafilococco aureus
- B) Coxackie virus
- C) EBV
- D) Streptococcus viridans
- E) Lija e dhenve

17. Herpes Zoster:

- A) Shkaktohet nga i njëjti virus i lisë së dhenve
- B) Shkaktohet nga një virus i ngjashëm me atë të lisë së dhenve
- C) Shkaktohet nga një rinovirus me ADN
- D) Shkaktohet nga një enterovirus
- E) Shkaktohet nga coxackie

18. Cili prej këtyre bakterëve shkakton leukopeni?

- A) Klensiella oxitoca
- B) Salmonella typhi
- C) Streptococco i grupit A
- D) Enterococco
- E) Pseudomonas

19. Neoplazia më e shpeshtë gjatë AIDS është:

- A) Sarkoma e Kaposit
- B) Adenokarcinoma e laringut
- C) Leucemia limfatike kronike
- D) Adenokarcinoma gastrike
- E) Adenokarcinoma e pulmonit

20. Gjatë mononukleozës infektive, në ekzaminim hemokromocitometrik vihet re:

- A) Limfopeni
- B) Neutrofili relative
- C) Eozinofili
- D) Limfocitozë me prani të limfociteve aktive
- E) Policitemi

21. Meningiti purulent karakterizohet nga cila gjendje e likidit cerebrospinal:

- A) Hipoproteinorraki, pleiocitozë neutrofile, glikorraki normale
- B) Hiperproteinorraki, pleiocitozë limfocitare, hipoglikorraki
- C) Hiperproteionorraki, pleiocitozë nutrofile, hipoglikorraki
- D) Proteinorraki në normë, mungesë të pleiocitozës, hipoglikorraki
- E) Hiperproteinorraki, pleiocitozë limfocitare, glikorraki normale

22. Një i ri toksikodipendent (per i.v) ka shfaqur prej 4 muajsh hepatitin akut dhe koinfeksionin HBV+HDV. Mjeku i familjes i keshillon të kryej disa analiza laboratorike për të vlerësuar gjendjen e sëmundjes. Rezultatet janë: transaminazat normal; antitruapat anti HDV pozitiv; HBV-ADN plazmatike negative; antitruapat anti HBs pozitive; antitruapat anti HBe pozitive. Mbi bazën e këtyre të dhënave mjeku i thotë të riut se është shëruar. Mbi cilat të dhëna bazohet mjeku për të dhënë këtë përgjigje, se ai është shëruar:

- A) Transaminazat në normë
- B) Antitruapat anti HDV pozitiv
- C) HBV-ADN plazmatike negative
- D) Antitruapat anti HBs pozitive
- E) Antitruapat anti HBe pozitive

23. Cilat janë alternimet laboratorike që vihen re gjatë mononukleozës infektive?

- A) Leukopeni dhe piastrinopeni
- B) Leukocitozë neutrofile dhe rritje të transaminazave
- C) Leukocitozë limfocite dhe rritje të transaminazave
- D) Leukopeni dhe rritje të bilirubinës
- E) Anemi dhe piastrinopeni

24. Mbledhja e sekrecioneve për ekzaminimin në kulturë mund të kryhet:

- A) Vetëm në mëngjes, edhe pse pacienti nuk ka kollë
- B) Vetëm në mëngjes kur je pa ngrënë
- C) Preferohet nëse pacienti ka qëndruar gjatë i shtrirë
- D) Cdo moment të ditës, mjafton që pacienti të ketë kollë me sekrecione
- E) Disa herë gjatë ditës në momentet kur ka pikun e temperaturës

25. Vdekja e zezë (peste bubbonica) transmetohet nga:

- A) Miza
- B) Pleshti
- C) Mushkonja
- D) Morri
- E) Grenxa

26. Një person që është shpuar me agen që ka përdorur një pacient me HCV-ARN pozitiv:

- A) I injektohen imunoglobulina standarte
- B) Aktualisht nuk ekziston asnjë profilaksi pas ekspozimit
- C) I injektohen imunoglobulina standarte nëse viremia është $>400.000/ml$
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

27. Shfaqja më e shpeshtë e infeksionit të parë nga herpes simlex tip 1 është:

- A) Herpes labial
- B) Gengivo-stomatit
- C) Ezofagit
- D) Hepatit
- E) Encefalit

28. Kush ka rrezikun më të lartë për tu infektuar me bacilin e tuberkulozit?

- A) Njerëz që janë në kontakt të ngushtë me persona të prekur nga tuberkulozi e që janë në fazë aktive
- B) Persona që kanë lindur në vende ku TB është mjaft e përhapur si në Azi, Afrikën Jugore, Europën lindore
- C) Të moshuarit
- D) Personat e varfër, pa përkujdesje mjeksore si të pastrehët, toksikodipendentët, persona që jetojnë në azile, personeli mjekësor i ekspozuar ndaj TB
- E) Të gjitha përgjigjet

29. Rast klinik: Pacienti ka këto karakteristika në ekzaminimin e likidit cerebrospinal: pamje të qartë; qeliza 600 mmc (N=60% L=40%) glikorraki të ulur; proteinorraki të rritur. Nga se mund të jetë prekur ky pacient?

- A) Meningiti meningococik
- B) Meningiti viral
- C) Meningiti tuberkular në zhvillim
- D) Meningiti nga E. Coli
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

30. Sepsi karakterizohet nga:

- A) Prania në gjak e grimcave virale difektive
- B) Prania në gjak e antigjeneve bakteriale
- C) Alternimi i termorregullimit në nivelin qëndror
- D) Prania në gjak e baktereve në proces shumimi aktiv
- E) Mungesa e një përgjigje inflamatore sistemike

31. Virusi Ebola ka shkaktuar epidemi në

- A) Europën veriore
- B) Europën lindore
- C) Azi
- D) Afrikë
- E) Amerikën e jugut

32. Cfarë shenjash paraqet një pacient i prekur nga botulizmi?

- A) Shenja neurologjike me paralizë
- B) Shtim të pështymës
- C) Crrregullime sensitive
- D) Diarre persistente
- E) Shenja të një polmoniti

33. Cila prej sëmundjeve shkaktohet nga chlamidie?

- A) Sëmundja e Weil
- B) Temperatura Q
- C) Myku
- D) Trakoma

E) Sporotrikoza

34. Cili prej viruseve është shkaku më i mundshëm për Sarkomën e Kaposit?

- A) Virusi T-limfotrop
- B) Virus coxackie
- C) Herpesvirusi human 8
- D) Citomegalovirus
- E) Echo-virus

35. Cili është trajtimi i dizanterisë nga ameba:

- A) Cefalosporina
- B) Vancomicina
- C) Metronidazoli
- D) Albendazoli
- E) Fluorokinoloni

36. Në meningjit, cefalea është shenjë e:

- A) Hipertensionit endokranial
- B) Irritim i radiksit spinal
- C) Hiperestezi
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Asnjëra nga përgjigjet

37. Tek një pacient të prekur nga kolera, ndërhyrja e parë terapeutike bazohet në:

- A) Dhënien e antibiotikëve
- B) Dhënien e dizinfektantëve intestinalë
- C) Pastrimin me anë të kriprave
- D) Rehidrimin e pacientit me solucione elektrolitike dhe ruajtjen e hidratimit.
- E) Edhe pse nuk ka të vjella pacienti duhet mbajtur pa ngrënë

38. Polmoniti lobar shkaktohet në përgjithësi nga:

- A) Stafilococcu
- B) Enterococcu
- C) Pneumococcu
- D) Virusi respirator sincicial

E) Mycoplasma pneumonie

39. Pacienti me temperaturë, eritemë migruese, cefale dhe dhimbje artikulare me shumë mundësi është prekur nga:

- A) Reumatizmi artikular akut
- B) Ricketsioza
- C) Sëmundja e Lyme
- D) Fruthi
- E) Lija e dhenve

40. Cili ushqim shkakton më lehtësisht intoksikim nga Stafilococcu aureus?

- A) Kremi i pastičerisë
- B) Mishi i zier
- C) Frutat e freskëta
- D) Fruta të thata
- E) Uji i ndotur

41. Meningiti është proces inflamator:

- A) Përfshin parenkimën cerebrale
- B) Përfshin durën
- C) Përfshin leptomeninget
- D) Përfshin vetëm bazën e kranit
- E) Përfshin vetëm pjesën e sipërme të kranit

42. Për cilin prej hepatiteve ekziston vaksinë?

- A) Hepatiti A dhe C
- B) Hepatiti C
- C) Hepatiti D
- D) Hepatiti A dhe B
- E) Hepatiti G, A dhe B

43. Strategjia Dots (directly observed therapy) për TBC përfshin:

- A) Pacienti ndiqet në mënyrë konstante nga personeli, përgjatë 6-8 muajve të terapisë, për përdorim të rregullt të terapisë, të efekteve, efikasitetit të tyre dhe ecurinë e sëmundjes

- B) Pacienti merr mjekimin nën vëzhgimin e familjarëve
- C) Pacienti vë re efektet anësore
- D) Pacienti vetë-kurohet
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

44. Temperaturë 40° celsius, konxhuktivitet, fotofobi, rash makulo-papular eritematoz (nga fytyra në trup, në ekstremitete, duar e kembë). Ky kuadër klinik ju bën të mendoni për:

- A) Lija e dhenve
- B) Fruthi
- C) Rubeola
- D) Skarlatina
- E) Mononukleozë

45. Tek bruceloza, temperatura:

- A) Mungon
- B) Eshtë onduluese
- C) Eshtë periodike
- D) Rritet me shkallë gjatë javës së parë të sëmundjes
- E) Kap maksimumin në ditën e tretë të sëmundjes

46. Në prani të temperaturës, takikardisë, hipotensionit, takipnesë dhe leukopenisë mund të mendojmë për:

- A) Sepsi nga Gram pozitivë
- B) Leptospiroza
- C) Sepsi nga Gram negativë
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

47. Forma më e rëndë e malaries është ajo që shkaktohet nga:

- A) Plasmodium malaria
- B) Plasmodium falciparum
- C) Plasmodium oval
- D) Plasmodium vivax
- E) Plasmodium oval tek një person që ka vuajtur dhe më parë nga P. Malaria

48. Për cilën nga patologjitë sugjerohet terapi me antibiotikë?

- A) Mononukleoza infektive
- B) Hepatiti B akut
- C) Bruceloza
- D) Ethet e verdha
- E) Ethet tropikale

49. Malaria është e përhapur në:

- A) Vendet e Mesdheut
- B) Vetëm në vende bregdetare
- C) Zona në lartësinë mbi 1800 m
- D) Vetëm në disa zona afrikane
- E) Në zona tropikale dhe subtropikale

50. Nuk duhet tu bëhet vaksinimi me MMR (fruth, parotid, rubeolë):

- A) Fëmijët me reaksion nga xhealtina dhe neomicina, fëmijët me alterime të sistemit imunitar (tumore, AIDS) ose që marrin mjekime imunosupresive ose radioterapi
- B) Fëmijët me sëmundje febrile akute
- C) Gratë gjatë shtatzanisë
- D) Personat që i nënshtrohen transfuzionit ose trajtimeve hemoderivuese
- E) Të gjitha përgjigjet

51. Periudha dritare për HIV-in është:

- A) Periudha në të cilën janë të evidentueshëm anti- HIV por viremia nuk është ende e pranishme
- B) Periudha në të cilën nuk është i mundur transmetimi i sëmundjes
- C) Periudha në të cilën është i pranishëm HIV-ARN por nuk janë shfaqur ende antitruapat
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

52. Për një pacient dyshohet të ketë tifon abdominale. Për të konfirmuar këtë diagnozë kërkojmë:

- A) Reaksionin e Widal-it
- B) Sierodiagnozën e Wright
- C) Antitruapat jo të plotë
- D) Reaksionin e Wasserman-it
- E) Reaksionin e Paul Bunnel

53. Sëmundjet me origjinë virale, në shumicën e rasteve shoqërohen me:

- A) Leukocitozë neutrofile
- B) Leukocitozë limfocite
- C) Leukocitozë bazofile
- D) Limfocitozë
- E) Trombocitozë

54. Hemokultura konsiston në kulturën e gjakut për të kërkuar agjentët patogjenë që shkaktajnë sëmundje që përhapen (si sepsi, endokarditi etj.):

- A) Është i mjaftueshëm marrja e një kampioni gjaku kur pacienti ka temperaturë
- B) Është i mjaftueshëm marrja e kampionit të gjakut në mënyrë rastësore
- C) Marrja e gjakut bëhet vetëm herët në mëngjes dhe pa ngrënë
- D) Është e domosdoshme marrja e përsëritur e disa kampionëve të gjakut gjatë 24 orëve, pasi prania e baktereve në gjak nuk është e përherëshme
- E) Shpeshësia e marrjes së kampionëve të gjakut varet dhe nga agjenti patogjen për të cilin dyshojmë

55. Cila patologji e lëkurës ka rrezik më të lartë për të zhvilluar herpex simlex të rëndë:

- A) Dermatiti atopik
- B) Psoriaza
- C) Ekzema nga kontakti
- D) Dermatiti
- E) Lytha

56. Cila nga alternativat rreth toxoplazmës nuk është e vërtetë:

- A) Macja është mbartësi i ndërmjetëm dhe njeriu ai përfundimtar
- B) Macja është mbartësi përfundimtar
- C) Mund të ketë encefalit tek pacientët imunodepres
- D) Në format intrauterine ka shpesh përfshirje të trurit
- E) Shpesh është asimptomatike

57. Cfarë është influenza aviare?

- A) Sëmundje e kafshëve shkaktuar nga virusët aviar, që normalisht infektojnë vetëm zogjtë

- B) Transmetohet nga insektet
- C) Është sëmundje pandemike
- D) Transmetohet nga flebotomi
- E) Është sëmundje bakteriale

58. Cili prej agjentëve patogjenë është shkaktari më i shpeshtë i polmonitit tek të moshuari?

- A) Mycoplasma pneumoniae
- B) Chlamydia pneumoniae
- C) Streptococcus pneumoniae
- D) Klebsiella pneumoniae
- E) Të gjitha përgjigjet

59. Si do të ishte më e saktë të veprohej kur duam të vaksinojmë kundër rubeolës një grua në moshë fertile?

- A) Injektivim i vaksinës në mes të ciklit
- B) Injektivim i vaksinës në ditën 24-26 të ciklit
- C) Injektivim i vaksinës gjatë ciklit menstrual dhe dhënia e kontraktivëve për tre muaj me rradhë
- D) Injektivim i vaksinës gjatë çdo faze të ciklit dhe dhënia e kontraktivëve për gjashtë muaj me rradhë
- E) Injektivim i vaksinës në fund të ciklit

60. Shfaqja kryesore klinike e brucelozës akute e sub-akute është:

- A) Temperatura onduluese
- B) Temperatura me stadi
- C) Temperatura anfibolike (me luhajtje)
- D) Temperatura kuintane (e pesë ditëve)
- E) Temperatura terciare (e tre ditëve)

61. Si quhen kushtet në të cilat ndalohet kalimi i mikroorganizmave në ambiente sterile?

- A) Antisepsi
- B) Asepsi
- C) Bakteriostazë
- D) Zona filtër
- E) Bonifikimi i ambientit

62. Cili prej infeksioneve nuk mund të përkufizohet si një infeksion oportunist tek pacienti me AIDS?

- A) Meningiti criptocoxik
- B) Pneumocistoza pulmonare
- C) Toxoplazmoza cerebrale
- D) Retokoliti ulçeroz
- E) Korioretiniti citomegalik

63. Cila është simptoma më e shpeshtë e mononukleozës infektive:

- A) Anoreksi
- B) Faringodini
- C) Mialgji
- D) Nauze
- E) Kollë

64. Cilat janë zonat që prek më shpesh sëmundja e Lyme?

- A) Sistemi nervor qëndror
- B) Aparati muskulo-skeletrik
- C) Lëkura
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

65. Një fëmijë 6 muajsh, pas 3 ditësh me temperaturë të lartë shfaq ekzantemë të kuqërremtë në të gjithë lëkurën dhe ndërkohë temperatura ulet në mënyrë të menjëhershme. Nga se mund të jetë prekur ky fëmijë?

- A) Fruthi
- B) Ekzantema kritike
- C) Rubeola
- D) Toxoplazmoza kongenitale
- E) Infeksion kongenital nga citomegalovirus

66. Profilaksia e rregullt kundër malarias me klorokinë jepet:

- A) Niset trajtimi në momentin që mbërrihet në zonën malarike dhe përfundohet në fund të qëndrimit
- B) Niset trajtimi një javë para se të shkohet në zonën malarike dhe ndërpritet në fund të qëndrimit

- C) Niset trajtimi një javë para se të shkohet në zonën malarike dhe vazhdohet deri në dy javë pas kthimit
- D) Niset trajtimi dy javë para se të shkohet në zonën malarike dhe vazhdohet deri në 4-6 javë pas kthimit
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

67. Në një person të imunizuar kundrejt hepatitit B, infeksioni nga virusi delta (HDV) shfaqet:

- A) Në 10% të rasteve
- B) Më pak se 10% të rasteve
- C) Midis 10-50% të rasteve
- D) Më shumë se 50% të rasteve
- E) Asnjëherë

68. Rast klinik: Rreth 5 orë pas një dasme, disa prej të ftuarve shfaqën dhimbje abdominale, të vjella, diarre. Cila mund të jetë diagnoza?

- A) Gastroenterit viral
- B) Enterit nga campylobacter jejumi
- C) Intoksikim nga stafilococcus aureus
- D) Infeksion nga salmonela
- E) Amebiazë

69. Cilin ekzaminim do të kryenit nëse dyshoni për tenian?

- A) Urinokulturë
- B) Tampon rektal
- C) Koprokulturë
- D) Analizë urine
- E) Analizë parazitologjike të feçeve

70. Cila nuk është ndër simptomat e shpeshta të infeksionit primar nga HIV?

- A) Temperaturë
- B) Faringodini
- C) Artralgi
- D) Rash kutan makulo-papular
- E) Alopeci

71. Patogjeneza e shfaqjes në lëkurë të sëmundjeve infektive është e lidhur me:

- A) Shumimin e patogjenit në nivelin e lëkurës
- B) Fenomene imunologjike
- C) Lëshimi i toksinave
- D) Fenomene vaskulare
- E) Të gjitha përgjigjet

72. Sterilizim do të thotë:

- A) Shkatërrim të agjentëve patogjenë
- B) Shkatërrim të agjentëve patogjenë e jo patogjenë
- C) Shkatërrim të agjentëve jo patogjenë
- D) Shkatërrim vetëm të agjentëve bakterialë
- E) Shkatërrim të gjithçkaje që mbart një agjent mikrobial

73. Në aspektin epidemiologjik, hepatiti A lidhet më shumë me:

- A) Marrëdhëniet heteroseksuale jo të mbrojtura
- B) Përdorimi i hemoderivuesve
- C) Përdorimi i ujit ose frutave të detit të kontaminuara
- D) Shkëmbimi i lugëve që janë përdorur nga persona të sëmurë me HAV
- E) Kontakti i ngushtë respirator me persona të sëmurë

74. Manifestimi më i shpeshtë tek një i rritur imunokompetent është:

- A) Retiniti
- B) Hepatiti akut
- C) Hepatiti kronik
- D) Limfadeniti
- E) Encefaliti

75. Leukopenia është e shpeshtë në rastin e:

- A) Kolera
- B) Enteriti nga *Escherichia coli* enterohemorragjik
- C) Shigeloza
- D) Ethet tifoide
- E) Leptospiroza

76. Orkiti është komplikim i munshëm i njëjës prej sëmundjeve infektive. Cilës prej tyre?

- A) Rubeola
- B) Fruthi
- C) Lija e dhenve
- D) Parotiti (shytat)
- E) Ekzantema kritike

77. Të sapolindurit nga nëna të infektuara me HIV janë:

- A) Gjithnjë HIV-Ab pozitiv
- B) Gjithnjë HIV-Ab negativ
- C) Gjithnjë HIV-ARN negativ
- D) Gjithnjë HIV-ARN pozitiv
- E) HIV-Ab pozitiv në 50% të rasteve

78. Cili prej këtyre agjentëve shkakton më shpesh hepatit fulminant?

- A) Virusi i fruthit
- B) Pneumocysti carini
- C) HBV
- D) HIV
- E) Leishmania donovani

79. Cili prej virusëve nuk shkakton sindromën e mononukleozës?

- A) Virusi i rubeolës
- B) Virusi i Epstein-Barr
- C) Herpes virus human tipi 6 (HHV6)
- D) HIV
- E) Koronavirus

80. Hepatiti nga virusi delta verifikohet vetëm në rast se ekziston njëkohësisht dhe infeksioni nga:

- A) HAV
- B) HBV
- C) Virusi Epstein-Barr
- D) HCV
- E) Citomegalovirus

81. Cila strukturë preket më shpesh nga infeksioni i citomegalovirusit?

- A) Gjëndrat e pështymës
- B) Gjëndrat e pështymës dhe veshkat
- C) Pulmoni
- D) Pulmoni dhe hepari
- E) Hepar

82. Terapia për meningitin tuberkular përfshin 4 medikamente antituberkuale. Cili prej këtyre medikamenteve nuk përfshihet?

- A) Claritromicina
- B) Isoniazidi
- C) Pirazinamidi
- D) Etambutoli
- E) Rifampicina

83. Pneumonitë e komunitetit janë:

- A) Merren pas një episodi gripi (influenca)
- B) Merren në komunitetet e toksikodipendentëve
- C) Merren në spital
- D) Merren jashtë spitali, në jetën e përditshme
- E) Tek të sapolindurit

84. Chikungunya e njohur dhe si “sëmundja e njeriut të përkulur” transmetohet nga:

- A) Pickimi i mushkonjës së infektuar, Aedes Albopictus dhe Aedes Aegypti
- B) Nga insektet
- C) Kontakti seksual
- D) Ushqimi
- E) Inhalimi

85. Cili është agjenti etiologjik i etheve Q?

- A) Clamidia
- B) Legionela
- C) Streptococcu
- D) H.influenca
- E) Coxiela burneti

86. Komplikimet kryesore që shkaktohen nga virusi aviar (shpendëve) tek njeriu janë:

- A) Mioziti
- B) Pneumonia bakteriale sekondare
- C) Sindroma e Reye sëbashku me terapinë me ASA
- D) Miokarditi
- E) Të gjitha përgjigjet

87. Kondilomat (lythat) shkaktohen nga:

- A) HPV
- B) HSV
- C) Enterovirus
- D) HIV
- E) Baktere

88. Vaksinimi kundër kolerës jep:

- A) Imunitet të përhershëm
- B) Imunitet për 5 vjet
- C) Imunitet për 10 vjet
- D) Imunitet për 18 muaj
- E) Imunitet për 6 muaj

89. Cili prej markuesve të gjakut mundëson diagnozën etiologjike për hepatitin akut tip B?

- A) HBsAg
- B) IgG antiHBc
- C) AntiHBc
- D) IgM anti HBc
- E) HBeAg

90. Streptocoket viridant shkaktojnë më shpesh:

- A) Meningit
- B) Endokardit
- C) Cistopielit
- D) Kolecistit
- E) Enterit

91. Medikamentet parësore për trajtimin e brucelozës janë:

- A) Tetraciklina
- B) Antibiotikët glikopeptidikë
- C) Cefalosporina të gjeneratës së II
- D) Cefalosporina të gjeneratës së III
- E) Metronidazoli

92. Cila prej sëmundjeve nuk transmetohet nëpërmjet rrugëve seksuale:

- A) Limfoma e Lennert
- B) HBV
- C) Limfogramuloma venere
- D) Ulçera e butë venere
- E) Herpes simplex tip 2

93. Shënja e Koplik është e pranishme në:

- A) Lija e dhenve
- B) Fruthi
- C) Rubeola
- D) Skarlatina
- E) Tifo

94. Endokarditi infektiv tek toksikodipendentët që marrin drogë nga vena shkaktohet më shumë nga:

- A) Stafilococu aureus
- B) Streptococu viridans
- C) Escherichia coli
- D) Enterococu
- E) Gonococu

95. Të gjitha gjendjet e mëposhtme mund të japin fals pozitiv për reaksionin ndaj sifilizit, përveç njërës:

- A) Mononukleoza infektive
- B) Tripanozomiaza
- C) Lupus eritematoz sistemik
- D) Malaria
- E) Bruceloza

96. Erisipela shkaktohet nga:

- A) Streptococu piogenes
- B) Stafilococu aureus
- C) Agjenti nuk është identifikuar ende
- D) Në shumicën e rasteve izolohet agjent i ngjashëm e prionet
- E) Proteus vulgaris

97. Cili prej alternativave të likidit cerebro-spinal diferencon meningitin bakterial nga ai viral?

- A) Hiperproteinorraki
- B) Pleiocitozë likidi
- C) Hipoglikorraki
- D) Prevalencë limfocitare
- E) Rritje të presionit në likid

98. Flora bakteriale normale e pranishme në organizëm:

- A) Eshtë e rëndësishme, sepse ka funksion mbrojtës
- B) Prania e saj tregon se personi është i sëmurë
- C) Eshtë e pranishme vetëm tek personat imunodepres (AIDS, neoplazi, trapiante etj.)
- D) Eshtë e pranishme vetëm tek personat që janë shëruar nga një sëmundje infektive
- E) Eshtë e pranishme vetëm tek personat me sëmundje infektive kronike

99. Një person i vaksinuar për hepatitin B është:

- A) HBsAg pozitiv
- B) AntiHBe pozitiv
- C) AntiHBe dhe Anti HBc pozitiv
- D) AntiHBe, antiHBc dhe anti HBs pozitiv
- E) Anti HBs pozitiv

100. Cestodet :

- A) Nuk janë patogjen për njeriun
- B) Janë protozoarë

- C) Janë krimba cilindrikë
- D) Janë krimba të sheshtë të segmentuar
- E) Janë krimba të sheshtë jo të segmentuar

101. Cila prej vaksinave përmban virus të gjallë të dobësuar?

- A) Anti hepatiti A
- B) Antidifteriku
- C) Antipolio tip Salk
- D) Anti ethet e verdha
- E) Antitifo

102. Perforimi intestinal është pjesë e komplikimeve të:

- A) Kollitit pseudomembranoz
- B) Ethet tifoide
- C) Kolera
- D) Enteriti nga *Campylobacter jejunum*
- E) Shigeloza

103. Imuniteti pasiv gjatë një infeksioni është ai i fituar nga:

- A) Mamaja
- B) Pasi e ka hasur infeksionin por pa klinikë
- C) Pasi e hasur infeksionin dhe më pas është shëruar
- D) Pasi e ka hasur infeksionin dhe më pas është shëruar, pavarësisht nga kuadri klinik
- E) Pasi është vaksinuar për këtë infeksion

104. Një e re 25 vjeçare shfaq temperaturë, faringodini dhe asteni. Pas 24 orëve ku temperatura rritej, ajo vuri re praninë e disa limfonodujve në qafë. Konsultohet me mjekun dhe vihet re: limfonoduj të zmadhuar në të gjitha stacionet limfatike sipërfaqësore, subikter të sklerave, skuqje të faringut dhe disa pllaka të bardha tek tonsilat. Nga analiza e gjakut vihet re: Hb 13.5g/dl, eritrocite 4.260.000/mmc, leukocite 25.000/mmc me formulë: N 21%; E 2,5%; B 0.5%; L 39%; M 28%; qeliza të mëdhaja limfocitare 9%. Trombocitet 350.000/mmc; AST 250UI/L; ALT 900UI/L; Bilirubin tot 3.5mg/dl; Bilirubin direkt 1.8mg/dl. Cili mund të jetë agjenti patogjen më i mundshëm për këte gjendje:

- A) Virusi i Epstein-Barr
- B) Streptococu gr A

- C) Mycoplasma hominis
- D) Neisseria gonorrhoea
- E) Escherichia coli

105. Profilaksia ndaj meningitit meningokoksik për ata që janë kontakt të ngushtë me të bëhet me:

- A) Gamaglobulina
- B) Rifampicine
- C) Peniciline
- D) Ertromicine
- E) Cloramfenikol

106. Spiroketet e llojit Borrelia mund të shkaktojnë:

- A) Stomatit
- B) Temperaturën periodike
- C) Tifon murine
- D) Gripin
- E) Gastritin

107. Cila është terapia për Morbusin e Hansen, në formën tuberkulare:

- A) Dapsoni
- B) Rifampicina
- C) Dapsoni+Rifampicina
- D) Clofazimina
- E) Claritromicina

108. Skarlatina shkaktohet nga:

- A) Streptokoku i gr A
- B) Stafilokoku
- C) Treponema pallidum
- D) Nuk njihet etiologjia
- E) Pneumokoku

109. Idatidoza shkaktohet nga:

- A) Echinokoku

- B) Tenia
- C) Hymonelepis nana
- D) Leptospira
- E) Agjentë të ngjashëm me prionet

110. Në botulizmin nga ushqimi, sëmundja shkaktohet nga:

- A) Toksina e prodhuar në zorrë
- B) Toksina e formuar paraprakisht tek ushqimi
- C) Nga produktet që çlirohen gjatë lizës së bakterit në stomak
- D) Bakteri në fazë replikuese
- E) Toksina citotonike

111. Në infeksionin nga HIV, niveli i viremisë është i lartë dhe kështu që rreziku për transmetim i sëmundjes është më i madh:

- A) Kur infeksioni merret me rrugë seksuale
- B) Në 24 orët e para pas kontaktit
- C) Gjatë fazës së latëncës klinike
- D) Si gjatë fazës akute dhe më vonë, ku niveli i CD4 është shumë i ulët
- E) Pas trajtimit me zidovudine, lamivudine dhe ndinavir

112. Një pensionist 76 vjeçar, ish minator, me silikozë pulmonare, pas 2 ditësh me temperaturë të lartë e otalgji të djathtë, me delir e i hutuar bie në koma. Në ekzaminimin objektiv evidentohen shenja meningeale, herpes labial dhe membrana timpanike e djathtë e turbullt. Në analizat e gjakut vihet re leukocitozë neutrofile. Analiza e likidit cerebro-spinal tregon për pleiocitozë neutrofile, hipiglikorraki, hiperprotidorraki. Cili mund të jetë agjenti patogjen më i mundshëm?

- A) Meningit nga gram negativët
- B) Meningit meningokoksik
- C) Meningit pneumokoksik
- D) Meningit tuberkular
- E) Meningit nga echo virus

113. Epidemitë që përhapen nëpër kontinente quhen:

- A) Universale
- B) Pandemike
- C) Endemike
- D) Sporadike

E) Asnjëra prej përgjigjeve

114. Tek pacienti me AIDS, trimetoprim/sulfametazolo (cotrimosazolo) përdoret në terapinë e:

- A) Aspergilozës së përhapur
- B) Tuberkulozit extrapulmonar
- C) Pneumonisë nga P. Carinii
- D) Meningiti nga criptokoku
- E) Retiniti nga citomegalovirus

115. Cila prej alternativave nuk është shenjë e amebiazës intestinale nga E. Histolytica?

- A) Feçe me gjak
- B) Leukocitozë në gjakun periferik
- C) Prania e mukusit në feçe
- D) Dhimbje abdominale
- E) Temperaturë modeste ose që nuk ka fare

116. Kuadri hematologjik tek Leshmanioza karakterizohet nga:

- A) Rritje të neutrofileve
- B) Anemi mikrocitike
- C) Leukopeni
- D) Rritje të trombociteve
- E) Leukocitozë

Përgjigja e saktë është C

117. Trizmusi (trisma) tek tetanozi është:

- A) Hiperton i muskujve dorsalë
- B) Spazma të sfintereve
- C) Relaksim muskular të gjeneralizuar
- D) Hiperton të muskujve maseter
- E) Hiperton të muskujve sternokleidomastoide

118. Cila mund të trasmetojë sëmundjen nga mbartësi i tifos i shëruar:

- A) Pështyma
- B) Gjaku

- C) Lotët
- D) Djersa
- E) Feçet

119. Infeksioni nga HPV është:

- A) I gjithëpranishëm dhe prek të paktën një herë në jetë 75% të popullsisë nga 15-49 vjeç
- B) Transmetohet me rrugë seksuale
- C) Është përgjegjës për të paktën 1/3 e sëmundjeve seksualisht të trasmetueshme
- D) Përgjegjës për të paktën 500.000 raste të reja të karcinomës cervikale, çdo vit në botë
- E) Të gjitha përgjigjet

120. Si transmetohet Giardiasis?

- A) Përdorimit të ushqimit të gatuar
- B) Përdorimit të ujit të ndotur
- C) Me anë të lëkurës
- D) Me rrugët respiratore
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

121. Cila prej sëmundjeve infektive nuk trasmetohet nga kontakti direkt me të sëmurin?

- A) Lija e dhenve
- B) HAV
- C) Ethet tifoide
- D) Bruceloza
- E) Poliomeleti

122. Gastroenteriti i shkaktuar nga rotavirus është i përhapur në të gjithë botën. Cila është rruga kryesore e transmetimit të virusit?

- A) Oro-fekale
- B) Respiratore
- C) Hematike
- D) Limfatike
- E) Kontakti me sipërfaqe të kontaminuara

123. Një grua e re do të shkojë në Afrikën qendrore për turizëm. Profilaksia kundër malarias me meflokinë:

- A) Nuk duhet bërë pasi efikasiteti i saj është i diskutueshëm
- B) Bëhet vetëm nëse do të shkojë në vende endemike për *P. Vivax*
- C) Duhet bërë një ditë para se të nisët dhe duhet përfunduar një javë para se të kthehet
- D) Duhet bërë një javë para se të nisët, të vazhdojë gjatë gjithë qëndrimit në atë vend dhe të përfundohet 4 javë pas kthimit në vendin e saj
- E) Nuk bëhet tek gratë shtatzëna, pasi është treguar se rreziku për tu përcikuar nga mushkonja *Anopheles* është mjaft i vogël për këtë gjendje

124. *Leishmania* është:

- A) Elmint (krimb)
- B) Virus me ARN
- C) Bakter gram +
- D) Protozoar
- E) Micetet (kërpudhë)

125. Simptoma ose shenja pothuajse konstante gjatë sëmundjes së rubeolës është:

- A) Kolla
- B) Zmadhimi i limfonodujve retrokardial
- C) Temperaturë $>40^{\circ}$ celsius
- D) Hopistoton
- E) Diarre sekretore me gjakosje

126. Në cilën shtatë ditësh të etheve tifoide hemokultura është më shpesh pozitive?

- A) Shtatë ditëshi i I
- B) Shtatë ditëshi i II
- C) Shtatë ditëshi i III
- D) Shtatë ditëshi i IV
- E) Shtatë ditëshi i V

127. Profilaksia e pneumonisë nga *P. Carinii* tek personat me HIV bëhet me:

- A) Meflokinë
- B) Cotrimosazol
- C) Amfotericina B

- D) Amoxicilina dhe ac. Clavulanic
- E) Fluconazol

REUMATOLOGJI

1. Artriti tuberkular është tipik:

- A) Poliartikular
- B) Monoartikular
- C) Me zhvillim hiperostozues
- D) Nuk duket radiologjikisht
- E) Nuk bën abses

2. Cila prej alternativave nuk është e vërtetë rreth artritis psoriazike:

- A) >70% e pacientëve janë të prekur nga psoriaza e lëkurës shumë vite përpara se të zhvillohet artriti
- B) Në pak raste prek artikulacionin sakro-iliak
- C) Kolona vertebrale mund të shfaqë entezit që ngjason me artritin
- D) Bën pjesë tek Spondiloartropatitë siero-negative
- E) Terapia me metotresat, drejtuar dëmit artikular, përmirëson gjithnjë dhe lezionet e lëkurës

3. Simptoma më karakteristike e sëmundjes së Horton është:

- A) Nuk ndjehet mirë
- B) Cefale intense, parosistike
- C) Dhimbje artikulare
- D) Ambliodipi
- E) Marrje mendsh

4. Në artritin reumatoid cilat janë artikulacionet që preken më shpesh?

- A) Artikulacionet e vogla të duarve
- B) Tibio-tarsike
- C) Të baçinit
- D) Bërrylit
- E) Temporo-mandibulare

5. Mbi bazën e cilëve prej elementëve laboratorik, spondiloartriti konsiderohet si

sieronegativ?

- A) Faktori reumatoid negativ
- B) Indeksset aspecifike të inflamacionit negativ
- C) ANCA negativ

- D) ANA negativ
- E) Mungesa e faktorit reumatoid dhe ANA negativ

6. Cili prej antitropave antinukleojanë tipikë për diagnozën e Lupus Eritematoz Sistemik

- A) Antiperinuklearë
- B) Anti-ADN me dopio helikë
- C) Anti-ADN me helikë teke
- D) Anti mukoza gastrike
- E) Anti RNP

7. Në artritin reumatoid, përveç artikulacione, cili organ në përgjithësi nuk është i përfshirë?

- A) Lëkura
- B) Pulmonet
- C) Zemra
- D) Sistemi nervor
- E) Hepar

8. Faktori reumatoid është:

- A) Imunoglobulinë IgM drejtuar drejt porcionit Fc të IgG
- B) Autoantitrop anti-bërthamë (ANA)
- C) Enzimë e indit sinovial
- D) Proteinë e fazës akute
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

9. Cili është kuadri radiologjik tipik i artritis reumatoid?

- A) Erozione të epifizës
- B) Mikrofraktura iuxartikulare
- C) Osteoskleroze subkondriale
- D) Geoide diafizare
- E) Osteofite

10. Lumbalgjia ose dorsalgjia nokturne, që zgjon personin në orët e vona të natës, të orienton drejt diagnozës së:

- A) Skolioza
- B) Osteoartroza
- C) Spondilolisteza
- D) Spontiliti ankilozant
- E) Artriti reumatoid

11. Pozitiviteti për ANCA (antitropa anti-citoplazëm të neutrofileve) është markues diagnostik për:

- A) Sarkoidozë
- B) Vaskulit sistemik
- C) Artrit reumatoid
- D) Sëmundja mikse e indit lidhor (MCTD)
- E) Lupus Eritemaroz Sistemik

12. Cila prej sëmundjeve artikulare mund të prek traktin cervical të kolonës vertebrale?

- A) Artriti reumatoid
- B) Sindroma e Reiter
- C) Sindroma fibromialgjike
- D) Osteoporoza
- E) Polimialgjia reumatike

13. Antitropat anti-nukël (ANA) kërkohen kur dyshohet për?

- A) Artrit reumatoid
- B) Osteoartroza
- C) Sarkoidoza
- D) Konektiviti
- E) Tiroiditi autoimun

14. Cila prej simptomave të sëmundjes reumatike haset më rrallë:

- A) Pleuriti reumatik
- B) Endokarditi reumatik
- C) Miokarditi reumatik
- D) Temperaturë
- E) Takikardi persistuese

15. Kuadri klinik me dhimbje artikulare, të paktën tre artikulacione të enjtura, ngurtësi në mëngjes >30 min, pozitivitet për faktorin reumatoid ose antitruapat anti-CCP të bën të mendosh për:

- A) Artrit gotoz
- B) Spondiloartrit
- C) Artrit reumatoid
- D) Polimialgji
- E) Osteoartrozë

16. Cila nga zonat është tipike që preket nga frakturat e shkaktuara nga osteoporoza e tipit II?

- A) Vertebrat lumbare
- B) Vertebrat dorsale
- C) Radiusi
- D) Vertebrat cervikale
- E) Qafa e femurit

17. Tek Lupus Eritemarozi Sistemik vërehet më shpesh:

- A) Leukocitozë nga rritja e limfociteve qarkulluese (limfocitozë)
- B) Leukopeni
- C) Poliglobuli
- D) Trombocitozë
- E) Të gjitha përgjigjet

18. Sindroma e Sjogren:

- A) Është më e shpeshtë tek femrat e reja
- B) Është patlogji pediatrike
- C) Shfaqet kryesisht tek femrat në moshë të mesme
- D) Nuk shoqërohet asnjëherë me artritin reumatoid
- E) Mund të shkaktojë shtim të lotëve

19. Cila prej sëmundjeve mund të konsiderohet si “artrit reaktiv” sieronegativ?

- A) M. Crohn
- B) Gotta (podagra)
- C) Diabeti
- D) Hepatiti viral
- E) M. Paget

20. Tek artriti reumatoid, dëmtimi artikular fillon nga:

- A) Membrana sinovjale
- B) Kartilagjeni artikular
- C) Kocka nënkondriale
- D) Asnjëra prej përgjigjeve
- E) Kpsula artikulare

21. Cila prej karakteristikave klinike nuk ndodh tek fibromialgjia?

- A) Cefalea e tipit tensiv
- B) Vaskuliti
- C) Emikrania
- D) Vështirësitë konjitive
- E) Sindroma e kolonit të irrituar

22. Cfarë është piku i masës kockore?

- A) Vlera e densitetit mineral kockor para menopauzës
- B) Vlera e densitetit mineral kockor e harritur në moshën 25 vjeçare
- C) Vlera minimale e densitetit mineral kockor e gjetur në rastin e një frakture
- D) Vlera maksimale e densitetit mineral kockor e gjetur gjatë terapisë për osteoporozën
- E) Vlera mesatare e densitetit mineral kockor e gjetur gjatë densimetrisë me rreze X

23. Alternimi karakteristik i ezofagut në prani të sklerozës sistemike, është:

- A) Devijimi i saj në disa drejtime
- B) Formimi i divertikujve nga tërheqja
- C) Formimi i divertikujve nga pulsimi
- D) Hipotoni dhe ngurtësi të pareteve dhe zgjerim të saj
- E) Zbrazje e vonuar prej spazmave kardiale

24. Sëmundja reumatike shkaktohet nga:

- A) Streptokoku viridans
- B) Streptokoku beta-hemolitik i gr A
- C) Pneumokoku

- D) Stafilokoku
- E) Enterokoku

25. Cila prej alternativave nuk është karakteristike e spondilitit ankilozant?

- A) Dhimbje të kolonës, që përmirësohen gjatë lëvizjes
- B) Dhimbje akute të orbitës, unilaterale
- C) Lezione papulo-skuamoze në pëllëmbën e duarve dhe atë plantare
- D) Fillim i ngadaltë i simptomave
- E) Oligoartropati periferike asimetrike

26. Lezioni inflamator kronik shkatërrues që prek kërcin nazal është tipike e:

- A) M. Wegener
- B) M. Behget
- C) Lupus eritematoz sistemik
- D) Morphea
- E) Sklerodermi difuze

27. Cila është shfaqje tipike në artritin psoriazik?

- A) Perikarditi
- B) Luksacioni i radiusit
- C) Shfaqja e dhimbjes artikulare pas sforcos fizike
- D) Datiliti
- E) Fenomeni Raynaud

28. Cila patologji është përgjegjëse për përfshirjen poliartikulare nga shkaqe inflamatore?

- A) Osteoartroza
- B) Hemokromatoza
- C) Amiloidoza
- D) Etnet reumatike
- E) Hemofilia

29. Arteriti me qeliza gjigjante (arteriti temporal ose i Horton) është sëmundje e rëndë pasi:

- A) Provokon lehtësisht fraktura kockore

- B) Provokon humbje të shikimit në mënyrë të menjëhershme
- C) Nuk ka mundësi kurimi
- D) Provokon lehtësisht insufiçencë renale
- E) Lehtëson zhvillimin e neoplazive

30. Antigjeni HL-A B27 është i pranishëm në 85% të pacientëve të prekur nga:

- A) Artriti reumatoid
- B) Spondiliti ankilozant
- C) Gotta
- D) Artriti psoriazik
- E) Ethet akute reumatike

31. Cila prej gjendjeve të mëposhtme shoqërohet me praninë e antitropave antinukel:

- A) Lupusi sistemik
- B) Sindroma nga antitropa antifosfolipide primitive
- C) Poliarteriti nodoz
- D) Sindroma nga lodhja kronike
- E) Fibromialgji

32. Cila prej sëmundjeve artikulare nuk është me bazë imunologjike?

- A) Artropatia nga LES
- B) Artropatia gotoze (podagra)
- C) Artropatia e S. Së Felty
- D) Reumatizmi artikular akut
- E) Artriti reumatoid

33. Tek artriti reumatoid cili është deformimi karakteristik i gishtave të duarve?

- A) Në ekstension
- B) Hiperfleksion i gishtit të mesit
- C) Hiperfleksion i gishtit të vogël
- D) Devijim në anën radiale
- E) Devijim në anën ulnare

34. Tek artroza nodujt e gjetur janë:

- A) Nodujt e Heberden

- B) Nodujt Osler
- C) Nodujt Schmorl
- D) Nodujt në nënlëkurë
- E) Nodujt reumatoid

35. Cila prej patologjive nuk bën pjesë tek spondiloartropatitë:

- A) Artriti psoriazjik
- B) Artriti reaktiv
- C) Sëmundja e Reiter
- D) Polimialgjia reumatike
- E) Spondiliti ankilozant

36. Cila alternativë rreth ostoporozës nuk është e vërtetë:

- A) Frakturat vertebrale mund të jenë asimptomatike
- B) Frakturat osteoporotike me dhimbje intense dhe të lokalizuar
- C) Rreziku për fraktura rritet me uljen e densitetit mineral kockor
- D) Zona e prekur më shumë nga frakturat është artikulationi tibio-tasik
- E) Këshillohen ushtrimet fizike për forcimin e kolonës vertebrale

37. Antitruapat anti-ENA:

- A) Janë markues të sëmundjes
- B) Shfaqen në reumatizmin artikular akut
- C) Janë gjithnjë të pranishme në nefritin nga lupus
- D) Gjenden vetëm në raste të rralla të lupusit
- E) Nuk janë asnjë herë të pranishëm në konektivitin miks

38. Cila prej alternativave rreth artritit të podagrës (gota) nuk është e vërtetë:

- A) Fillimi është në përgjithësi monoartikular
- B) Shfaqjet artikulare radiologjike nuk janë të tipit eroziv
- C) Shifrat e larta të uricemisë kanë pak vlerë për të vendosur diagnozën
- D) Terapia hipouricemizante nuk duhet nisur gjatë atakut akut
- E) Dieta dhe ndryshimi i stilit të jetesës mund të jenë të dobishme për të ulur shpeshtësinë gotoz dhe evitimit të përdorimit të mjekimeve

39. Tek artriti reumatoid në fazë akute nuk është e këshillueshme:

- A) Terapia termale
- B) Terapia me medikamente biologjike
- C) Sinoviektomia
- D) Terapia immunosupresive
- E) Terapia me FANS

40. Cila prej shenjave radiologjike nuk është karakteristike e osteoporozës vertebrale:

- A) Hipertransparencë e trupave vertebralë dhe rritje e kontrastit të kontureve të strukturës
- B) Pamje konkave e kontureve të strukturës
- C) Deformim në formën e pykës e trupave vertebralë
- D) Rritje e spesorit të kortikales
- E) Rrallim i imazhit trasekular i kockës spongioze

41. Cila prej të dhënave laboratorike është karakteristike për osteomalacinë?

- A) Hiperkalçemi
- B) Hiperfosforemi
- C) Hiperkalçiuri
- D) Hiposforemi
- E) Rritje të fosfatazës alkaline në gjak

42. Eritema nodoze është karakteristike e:

- A) Pneumonia streptokoksike
- B) Skleroza multiple
- C) Sarkoidoza
- D) Sklerodermia
- E) Fruthi

43. Lezioni më karakteristike në kocka shkaktuar nga Lupusi është:

- A) Fraktura spontane
- B) Osteoporozë në formë pullash
- C) Osteoskleroza
- D) Nekroza aseptike
- E) Osteomieliti akut

44. Tek polimioziti është e shpeshtë të hasen të gjitha alternimet e mëposhtme, përveç njëjës:

- A) Rritja e CK
- B) Hiposteni/mialgji i muskulaturës së shpatullave
- C) Rritje e AST dhe LDH
- D) Hepatiti
- E) Alternime elektromiografike

45. Alternimi okular karakteristik i sindromës së Sjogren është:

- A) Katarrakta
- B) Rritja e presionit endookular
- C) Atrofia e nervit optik
- D) Keratokongiuntiviti i thatë
- E) Iridocikliti

46. Cili prej alternimeve është tipik për artrozën?

- A) Osteoporoza iuxtaartikulare
- B) Osteoporoza e përhapur
- C) Lacerimi i kapsulës
- D) Hollimi i kartilagjenit (kërcit)
- E) Hiperplazi e sinoviociteve të tipit A

47. Cila prej formave të artrozës është e trashëgueshme?

- A) Lumboartroza
- B) Gonartroza
- C) Artroza e bërrylit
- D) Artroza e shpatullës
- E) Artroza nodoze e gishtave

48. Glikozaminoklikanet janë:

- A) Substanca patologjike që gjenden në likidin sinovial kur ka artrit septik
- B) Përbërës normalë të substancës bazë të kartilagjenit artikular
- C) Përbërës normalë të membranës sinoviale
- D) Produkte të degradimit të fibrave të kolagjenit
- E) Përbërës jo normalë të kartilagjenit tek personat me kodrokalçinozë

49. Sindroma CREST konsiderohet si variant i sklerozës sistemike (sklerodermisë) dhe akronimi CREST do të thotë:

- A) Kalkulozë renale, Raynaud, endokrinopati, sklerodatili, teleangjektazi
- B) Kalçinozë e nënlëkurës, Raynaud, ezofagopati, sklerodatili, teleangjektazi
- C) Kalkulozë reanle, ezofagopati, endometriozë, sklerodatili, tiroidit
- D) Klaçinozë e nënlëkurës, Raynaud, endometriozë, sklerodatili, timomë,
- E) Asnjëra prej përgjigjeve

ENDOKRINOLOGJI

1. Cili hormon ose substancë e ngjashme me hormonin, prodhohet më shpesh nga karcinoma e pulmonit?

- A) ACTH (ose substancë e ngjashme me ACTH)
- B) ADH
- C) Gonadotropina korionike
- D) Paratormoni
- E) MSH

2. Struktura kimike bazë e hormoneve steroidee derivon nga:

- A) Acidet yndyrore të pangopura
- B) Ciklopentanoperidrofenantren
- C) Di-naftalene
- D) Strukturë me katër unaza pirrolesh
- E) Acidi arakidonik

3. Komplikime të mundshme të kriptorkidizmit janë:

- A) Hernia inguinale
- B) Torsioni i testikutit
- C) Neoplazi e testikutit
- D) Infertilitet
- E) Të gjitha përgjigjet

4. Cili prej markuesve të gjakut të orienton drejt diagnozës së karcinomës midulare të tiroides?

- A) Tireoglobulina
- B) Antigjeni karcinoembriogjenetik (CEA)
- C) Kalcitonina
- D) Ferritina

E) Alfa-fetoproteina

5. Feokromocitoma bilaterale është më e shpeshtë tek:

- A) Pacientët me MEN2A
- B) Pacientët me MEN3
- C) Pacientët me paragangliomë
- D) Pacientët e gjinisë femërore
- E) Pacientët duhanpirës

6. Difekti viziv më i shpeshtë tek pacientët me adenomë hipofizare është:

- A) Hemianopsia bitemporale
- B) Hemianopsia nazale
- C) Katarrakta
- D) Skotomat
- E) Ulje të aftësisë vizive

7. Në dietën e një pacienti me diabet melitus, sa përqind duhet të jenë karbohidrate?

- A) 80%
- B) 50-55%
- C) 30%
- D) 20-25%
- E) 10%

8. Hipopituitarizmit total (panhipopituitarizëm) tek i riu është përgjegjës për të gjitha alternativat e mëposhtme, përveç njëjës:

- A) Hipotiroidizëm
- B) Rritje trupore të vonuar
- C) Mungesë të zhvillimit seksual
- D) Insufiçencë të surrenaleve
- E) Hipoparatiroidizëm

9. Kuadri endokrinologjik në sëmundjen e Cushing karakterizohet nga:

- A) Rritje të sekretimit të kortizolit dhe ACTH
- B) Rritje të sekretimit të kortizolit dhe aldosteronit
- C) Rritje të sekretimit të kortizolit dhe ulje të sekretimit të ACTH

- D) Rritje të sekretimit të ACTH dhe ulje të sekretimit të kortizolit
- E) Difekt të steroidogenezës surrenalike dhe hiperplazi të gjëndrave surrenale

10. Sekretimi i kortizolit tek një person normal:

- A) Stimulon sekretimin e aldosteronit
- B) Zhvillon një qark me feedback negativ në nivelin e hipofizës
- C) Zhvillon një qark me feedback pozitiv në nivelin e hipofizës
- D) Zhvillon një qark me feedback pozitiv në nivelin e surrenaleve
- E) Inhibon në mënyrë direkte sekretimin e insulinës

11. Cili trajtim është më i përshtatshëm, në kushtet e hiperkalçemisë të rëndë shkaktuar nga karcinoma e paratiroides, ndërkohë që pritet për rezeksionin kirurgjikal?

- A) Dozë maksimale e diuretikëve tiazidik
- B) Pamidronat disodium 90 mg në 500 ml solucion fiziologjik për 4 orë
- C) Kalcitonina e salmonit 100 U. s/c
- D) Hidrokortizon 100 mg iv
- E) 2 L solucion fiziologjik për perfuzion të shpejtë dhe më pas 250 ml/orë shoqëruar me furosemid

12. Cila prej gjendjeve nuk është karakteristike për krizën nga tireotoksikoza:

- A) Hipertermi e rëndë
- B) Përgjigje e mirë ndaj dozave masive të steroidëve
- C) Nëse nuk trajtohet mortaliteti është rreth 70%
- D) Takikardi e rëndë
- E) Tremor

13. Cili prej medikamenteve mund të shkaktojë hiperuricemi dhe me shumë mundësi një atak gotoz (podagra)?

- A) Diuretikët tiazidik
- B) Penicilina
- C) Acidi askorbik
- D) Verapamil
- E) Aspirina

14. Heqja kirurgjikale e paratiroideve shoqërohet me komplikimin:

- A) Hiperkalçemi
- B) Tetani
- C) Hipofosfatemi
- D) Hiperidroksiprolinuri
- E) Hipertension arterial

15. Cili prej hormoneve nuk prodhohet nga hipofiza?

- A) TSH
- B) FSH
- C) ACTH
- D) GH (hormoni i rritjes)
- E) Kalcitonina

16. Defiçiti i GH (hormoni i rritjes) tek i rrituri shoqërohet me:

- A) Difekt të funksionit sistolik
- B) Rritje të libidos (dëshirës seksuale)
- C) Ulje të kolesterolemisë
- D) Anoreksi, nauze dhe të vjella
- E) Ulje progresive të gjatësisë trupore

17. Cfarë është FAI (free androgen index)?

- A) Testosteroni total
- B) Testosteroni i biodisponueshëm
- C) Raporti midis testosteronit total dhe SHBG
- D) Indeksi i androgjenizimit të indeve
- E) Njësia matëse e prodhimit të androgjenit

18. Gjatë terapisë së komës ketoacidoze, bikarbonatet jepen në mënyrë të ngadaltë për të evituar:

- A) Hipopotaseminë
- B) Rritjen e lëshimit të O₂ nga hemoglobina në inde
- C) Uljen paradoksale të pH në likidin cerebrospinal
- D) Hipopotaseminë e rëndë, me ulje të lëshimit të O₂ nga hemoglobina në inde dhe uljen paradoksale të pH në likidin cerebrospinal
- E) Koha e dhënies nuk ka asnjë rëndësi. E rëndësishme është sasia e bikarbonateve që jepen

19. Cila prej gjendjeve të mëposhtme nuk shoqërohet me anemi?

- A) Hipotiroidizmi
- B) Sindroma Cushing
- C) Hipogonadizmi
- D) Hipertiroidizmi
- E) Hiposideremia

20. Cila prej alternativave nuk është pjesë e kuadrit klinik të sëmundjes Cushing:

- A) Obezitet central
- B) Facies lunaris
- C) Hipertension arterial
- D) Hiponatremi
- E) Hiperglicemi

21. Në trajtimin e hipertiroidizmit mund të nevojiten të gjithë medikamentet e mëposhtme, përveç njërit?

- A) Digitali
- B) Betablokues
- C) Metimoroli
- D) Propiltiuracili
- E) Tiroxina

22. Me pseudohermafroditizëm femëror kuptojmë gjendjen e karakterizuar nga:

- A) Pratinë njëkohësisht të vezoreve dhe testikujve
- B) Pratinë e gjenitale të jashtme femërore tek persona me gjenotip mashkullor
- C) Pratinë e vezoreve dhe strukturave mulleriane normale, shoqëruar me gjenitale të jashtme mashkullore, tek personat me gjenotip femëror
- D) Pratinë e gjenitaleve të jashtme femërore tek personat me testikuj
- E) Homoseksualitet femëror i fshehur

23. Në trajtimin e një pacienti diabetik që do ti nënshtrohet një ndërhyrje kirurgjikale madhore është e rëndësishme që:

- A) Të mos jepet glukozë endovenë
- B) Të rregullohet doza e insulinës pas operacionit, duke u bazuar tek vlerat e glicemisë dhe glikozurisë
- C) Dhënia e të njëjtës doze të insulinës

- D) Dhënia e laktatit M/6
- E) Mbajtja e pacientit pa ngrënë për 3 ditë para operacionit

24. Cilat janë shkaqet kryesore të vdekshmërisë nga diabeti melitus tip 2?

- A) Nefropatia
- B) Iktus
- C) Pankreatiti
- D) Neoplazitë
- E) Kardiopatia iskemike

25. Cilët janë medikamentet kryesore që përdoren në trajtimin e ketoacidozës diabetike?

- A) Antibiotikë
- B) Antagonistët e kalçiumit
- C) Beta-blokues
- D) Hidratimi dhe insulina
- E) Diuretikët

26. Cili ekzaminim diagnostik bazohet në vetitë e qelizës tiroide për të përqëndruar në mënyrë aktive jodin?

- A) Dozimi i tireotropinës (TSH)
- B) Tireoshintigrafisë
- C) Echocolor Doppler i tiroides
- D) Dozimi i tiroksinës plazmatike të lirë (FT4)
- E) Dozimi i tireoglobulinës

27. Hiperparatiroidizmi mund të shkaktohet nga:

- A) Adenoma e izoluar
- B) Adenoma multiple
- C) Hiperplazi e paratiroidëve
- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Karcinoma e paratiroidëve

28. Cila prej endokrinopative nuk është përgjegjëse për hipertensionin endokrin?

- A) Morbusi Conn
- B) Feokromocitoma

- C) Hipertiroidizmi
- D) M. Cushing
- E) M. Adison

29. Cila prej alternativave nuk është e vërtetë për feokromocitomën?

- A) Është tumor tipik i fëmijërisë
- B) Është tumor sporadik ose familjar, por kryesisht i rralë
- C) Është tumor jo gjithnjë beninj
- D) Tumor që nganjëherë shoqërohet me neoplazi të tjera endokrine
- E) Kryesisht prodhon noradrenalinë

30. Sindroma androgjenitale nga defiqiti i 21-hidroksilazës shkakton:

- A) Prodhim të shtuar të 17 alfa-hidroksiprogesteron
- B) Redukton prodhimin e delta4- androstenedione
- C) Prodhim të shtuar të kortizolit
- D) Prodhim të shtuar të aldosteronit
- E) Hipotrofi të surrenaleve

31. Hipertensioni arterial shkaktuar nga adenoma e surrenales, që prodhon aldosteron, vlerësohet më mirë me anë të:

- A) Dozimi të aldosteronit në gjak, gjatë qëndrimit shtrirë
- B) Dozimit të thjeshtë të potasemisë
- C) Dozimit në gjak të aldosteronit dhe aktivitetit të reninës si shtrire dhe në këmbë
- D) Testi për supresimin (bllokimin) me desametazon 2 mg për 2 ditë
- E) Dozimin e kortikosteronit gjatë kateterizimit venoz selektiv

32. Cili është shkaku më i shpeshtë i hipoglicemisë së induktuar?

- A) Terapia me beta-blokues
- B) Përdorimi i alkolit
- C) Terapia me sulfanilure
- D) Terapia me biguanide
- E) Hipoglicemia faktike

33. Prania e mikroalbuminurisë me 80 mg/24 orë tek një pacient diabetik është tregues për:

- A) Nefropati fillestare

- B) Asnjë alternativë në nivelin renal
- C) Sindroma nefrozike
- D) Kalkuloza renale
- E) Cistiti hemorragjik

34. Cfarë është saktësia e një dozimi hormonal?

- A) Përqëndrimi minimal i matshëm i një hormoni të caktuar
- B) Aftësia e një antitropi për tu lidhur me një molekulë të caktuar
- C) Riprodhueshmëria e të njëjtës vlerë për një kampion që përsëritet 10 herë
- D) Diferenca midis përqëndrimit të hormonit nga dozimi i gjetur dhe atij që në vërtetë është
- E) Besueshmëria klinike

35. Cili është treguesi më i përshtatshëm për kontrollin metabolik për një periudhë prej disa muajsh tek një pacient diabetik?

- A) Glikozuria e 24 orëve
- B) Përqëndrimi i HbA1c
- C) Glicemia mesatare ditore e përsëritur çdo javë
- D) Përqëndrimi i fruktozaminës
- E) Përqëndrimi i peptidit C bazal dhe pas dhënies së glukagonit

36. Obeziteti kontribuon në shfaqjen e diabetit pasi:

- A) Redukton fazën e hershme të sekretimit të insulinës pas ngarkesës me glukoz
- B) Rrit shpejtësinë e degradimit të insulinës
- C) Indet periferike përgjigjen më pak ndaj insulinës
- D) Kryesisht shoqërohet me marrje të yndyrnave
- E) Rrit sekretimin e glukagonit

37. Tek një pacient me ketoacidozë diabetike lëkura është:

- A) E njomë
- B) Ikterike
- C) E zbehtë
- D) E dehidratuar
- E) E skuqur

38. TRH përveç stimulimit për të sekretuar TSH, stimolon dhe sekretimin e:

- A) ACTH
- B) Prolaktina
- C) Lipotropina
- D) GH
- E) MSH

39. Cili është mekanizmi patogjenetik përgjegjës për diabetin mellitus tip 1?

- A) Infektiv
- B) Autoimunitar
- C) Degjenerativ
- D) Neoplazik
- E) Inflamator

40. Cili prej medikamenteve anti-hipertensivë nuk shkakton dizfunktion erektil?

- A) Diuretikët tiazidikë
- B) Simpatikolitikët qëndror
- C) Beta-blokues
- D) Spironoloaktoni
- E) ACE-inibitor

41. Cila nga këto substanca ka efekt kryesor reduktimin e insulino-rezistencës?

- A) Sulfaniluree
- B) Antibiotikë
- C) Kemioterapikët
- D) Biguanidët
- E) Antagonistët e kalçiumit

42. Testi i etjes tek diabeti insipidus hipofizar shkakton?

- A) Reduktim të poliurisë dhe ozmolaritetit urinar me 50%
- B) Reduktim të diurezës dhe rritje të ozmolaritetit urinar
- C) Rritje të diurezës dhe ozmolaritetit urinar
- D) Pa modifikime të diurezës, pa modifikime të ozmolaritetit urinar
- E) Reduktim të poliurisë dhe rritje të ozmolaritetit urinar me 50%

43. Ekzaminimi më i përshtatshëm për vlerësimin e funksionalitetit të surrenaleve është:

- A) Dozimi i kortizolit të lirë në urinë
- B) Dozimi i kortizolemisë në orën 8
- C) Test stimulimi me ACTH në dozë të ulët
- D) Matjen e kombinuar midis kortizolit të lirë në urinë dhe ACTH
- E) Ritmin ditor të kortizolit (kampionë gjaku të marra nga ora 8.00-16.00)

44. Në çfarë niveli vepron aldosteroni?

- A) Nivelin kockor
- B) Nivelin glomerular
- C) Nivelin e tubulit distal të veshkës
- D) Nivelin e sinapseve neuromuskulare
- E) Nivelin e tubujve proksimalë të veshkave

45. Cila alternativë është e vërtetë rreth tiroiditit subakut?

- A) Është më e shpeshta ndër tiroiditet
- B) Ka etiologji virale
- C) Ka etiologji autoimune
- D) Nuk ka infiltrim autoimun
- E) Pjesa më e madhe e pacientëve nuk ka përmirësim spontan të funksionit të tiroides

46. Për të diagnostikuar akromegalinë, cila prej alternativave të mëposhtme është më e rëndësishmja?

- A) Pamundësia e ngarkesës së glukozit për të reduktuar nivelin e HGH (Human Growth Hormon)
- B) Rritje të perimetrit të kokës
- C) Në Rx-in e kokës, ka zgjerim të selës turcike
- D) Visheromegali (zmadhim të organeve)
- E) Zmadhim të ekstremiteteve

47. Cila prej alternativave rreth diabetit melitus tip 2 nuk është e vërtetë?

- A) Shoqërohet me insulino-rezistencë
- B) Shoqërohet me obezitet
- C) Nuk ka familjaritet
- D) Shoqërohet me hipertension arterial
- E) Shoqërohet me retinopati

48. Obeziteti, steriliteti, hirsutizmi dhe vezorja policistike karakterizojnë:

- A) S. Meniere
- B) S. Turner
- C) S. Frolich
- D) S. Stein-Leventhal
- E) S. Klinefelter

49. Cila prej alternativave të mëposhtme nuk të bën të mendosh për diagnozën e Sindromës së Zollinger-Ellison:

- A) Pozitivitet të testit respirator ndaj ureazës
- B) Niveli i rritur i gastrinës në gjak
- C) Ulçerat multiple gastrointestinale
- D) Pozitivitet i testit të stimulimit të sekretinës
- E) Rritje të sekrecioneve acide gastrike

50. Cila prej gjendjeve të mëposhtme mund të jetë shkak i sindromës nga sekretimi i pamjaftueshëm i ADH (SIADH)?

- A) Karcinoma bronkiale
- B) Morbusi i Conn
- C) Hipertiroidizmi
- D) Hiperparatiroidizmi
- E) Sëmundja Cushing

51. Cila prej gjendjeve të mëposhtme mund të jetë shkak i sindromës nga sekretimi i pamjaftueshëm i ADH (SIADH)?

- A) Karcinoma bronkiale
- B) Hipokaliemia
- C) Tumori i prostatës
- D) Hiperkalçemia
- E) Sindroma Cushing

52. Cilën prej gjendjeve të mëposhtme nuk e shkakton përdorimi kronik i amiodaronit?

- A) Hipertiroidizmi i komplikuar
- B) Hipotiroidizmi subklinik

- C) Fibroza pulmonare
- D) Hipogonadizmi
- E) Turbullimi i kristalinës

53. Cili prej parametrave nuk rritet në kushtet e defiçitit të rëndë të insulinës:

- A) Glukoza
- B) Aminoacidet
- C) Acidet yndyrore
- D) Vëllimi i urinës
- E) PH

54. Cili prej medikamenteve nuk është i këshillueshëm në mënyrë specifike për trajtimin e diabetit mellitus?

- A) Insulina
- B) Biguanidët
- C) Glitazonikët
- D) Sulfanilure
- E) Metimazoli

55. Diabeti mellitus tip 2 shkaktohet nga:

- A) Sekretim i pamjaftueshëm i insulinës + insulinorezistencë
- B) Kryesisht rezistencë ndaj insulinës
- C) Kryesisht defiçit të insulinës
- D) Insulit autoimun
- E) Obezitet

56. Karcinoma midulare e tiroides bën pjesë në cilën prej sindromave?

- A) Sindroma nga neoplazitë endokrine multiple (MEN) tip I
- B) Poliendokrinopati autoimune tip I
- C) MEN tip II
- D) MEN tip III
- E) MEN tip IV

57. Eshhtë e vërtetë që statinat:

- A) Reduktojnë sintezën e VLDL

- B) Rrisin numrin e receptorëve për HDL
- C) Inhibojnë në mënyrë konkurruese HMG-CoA reduktazën
- D) Aktivojnë lipazat lipoproteike
- E) Reduktojnë metabolizmin hepatic të LDL

58. Cila prej alternativave nuk është karakteristike për kraniofaringiomën?

- A) Është tumor cistik i zonës selare dhe paraselare
- B) Është tumori më i shpeshtë i zonës hipotalamo-hipofizare në moshat pediatrike
- C) Karakterizohet nga prania e kalçfikimeve radiologjikisht të dukshme
- D) Është tumor që merr origjinë nga mbetjet embrionale të xhepit të Rathke
- E) Shtim të sekretimit të GH

59. Në karcinomën midulare të tiroides kemi shtim të sekretimit të:

- A) Tireoglobulinës
- B) TSH
- C) Kalçitoninës
- D) T3 dhe T4
- E) Adrenomedulina

60. Sa përqind e nodujve jo funksionues të tiroides (të ftohtë) mund të zhvillojë tumor malinj?

- A) 5-10%
- B) 60-70%
- C) 21-30%
- D) 31-50%
- E) >70%

61. Cila prej gjendjeve nuk shkakton tetani?

- A) Hipoparatiroidizmi i rëndë
- B) Litiata renale nga hiperparatiroidizmi primar
- C) Stenoza e pilorit
- D) Paratiroidektomia
- E) Rakitizmi

62. Cila simptomë është karakteristike tek një pacient mashkull me adenomë hipofizare që sekreton PRL?

- A) Crregullimi i dëshirës seksuale hipoaktive (e ulur)
- B) Priapizëm
- C) Hiperidrozë
- D) Mungesë të ejakulimit
- E) Orkit

63. Shkaku më i shpeshtë i hipotiroidizmit tek i rrituri është:

- A) Hipotiroidizmi i induktuar nga jodi
- B) Tiroiditi kronik autoimun (Hashimoto)
- C) Tiroiditi subakut
- D) Tiroiditi i Riedel
- E) Tumore të tiroides

64. Në cilën prej gjendjeve të mëposhtme nuk jepet një dozë më e lartë me levotiroksinë në kushtet e hipotiroidizmit:

- A) Trimestri i III i shtatzanisë
- B) Sulfati ferroz
- C) Kolestiramina
- D) Takikardia
- E) Rritje në peshë

65. Sindroma e Plummer-Vinson karakterizohet nga:

- A) Purpura trombocitopenike
- B) Divertikuli i ezofagut me ulçer peptike
- C) Pirozë retrosternale me regurgitim acid
- D) Anemi, dizfagi dhe glosit
- E) Sindromë gastro-ezofageale

66. Një grua 50 vjeçare, prej kohësh me tiroiditin kronik të Hashimotos, paraqitet në urgjencë në gjendje kome, pas disa episodesh me të vjella dhe dhimbje abdominale. Është e dizidratuar dhe lëkura e hiperpigmentuar. TA 65/40 mmHg, Fc 100/min. Potasemia 6.6 mEq/L. Diagnoza më e mundshme është:

- A) Koma ketoacidoze
- B) Koma hipoglicemike
- C) Kriza hiposurrenalike
- D) Kriza nga tireotoksikoza
- E) Koma mixedematoze

67. Ketoacidoza diabetike:

- A) Shfaqet pothuajse vetëm në diabetin tip 1
- B) Eshtë komplikancë akute e të dy tipeve të diabetit
- C) Eshtë kryesisht si pasojë e insulinorezistencës
- D) Shkaktohet kryesisht nga deficiëti i bikarbonateve
- E) Shfaqet tek podagra (gota)

68. Paratiroidet prodhojnë:

- A) Paratormon (PTH)
- B) Vitaminë D
- C) PTH-rp
- D) Kalçitoninë
- E) Fosfatazë alkaline

69. Cilat masa terapeutike më të përshtatshme duhen marr në rastin e hipotensionit të rëndë pas heqjes së feokromocitomës?

- A) Kortikosteroidë
- B) Mineralokortikoidë
- C) Agjentë beta-stimulues
- D) Gjak ose plazëm
- E) Klorur potasiumi

70. Cili prej peptideve nuk gjendet në pankreasin endokrin?

- A) Glukagoni
- B) Sekretina
- C) Insulina
- D) Somatostatina
- E) Glukagoni dhe somatostatina

71. Terapia zëvendësuese me testosteron në hipogonadizmin mashkullor rekomandohet në rastin e:

- A) Nivelit të testosteronit total < 300 (10.4 nmol/L) ng/mL në dy matje të përsëritura
- B) Vlera të testosteronit të lirë në limitin inferior të normës në dy matje të përsëritura
- C) Dizfunzioni erektil rezistent ndaj PDE5-inibitor

- D) Të gjitha përgjigjet
- E) Shtim të estrogjeneve në cirrozën hepatike

72. Mekanizmi patogjenetik përgjegjës për morbusin Basedow është me natyrë:

- A) Infektive
- B) Neoplazike
- C) Autoimune
- D) Traumatike
- E) Asnjëra nga përgjigjet

73. Sekretimi hormonal jo normal i paratormonit mund të shfaqet tek:

- A) Karcinoma bronkiale me qeliza si kokrra elbi
- B) Karcinoma bronkogjene squamoze
- C) Koriokarcinoma
- D) Emangioblastoma
- E) Fibrosarkoma retroperitonela

74. Cili prej tumoreve nuk bën pjesë tek MEN tip 1?

- A) Mikroprolaktinoma
- B) Tumori karcinoid
- C) Melanoma
- D) Adenoma e kortikosurrenales
- E) Lipoma

75. Në cilën prej patologjive është më e shpeshtë prania e gjinekomastisë?

- A) Pankreatiti kronik
- B) Bronkiti kronik obstruktiv
- C) Glomerulonefriti kronik
- D) Retokoliti ulçeroz
- E) Cirroza hepatike

76. Diagnoza e hiperparatiroidizmit primitiv bazohet tek:

- A) PTH i pandryshuar (PTHi) i rritur, ulje të kalçemisë, rritje të fosforemisë
- B) Rritje të kalçemisë, rritje të fosforemisë, PTHi i pa dozueshëm
- C) PTHi i rritur, kalçemi e rritur

- D) Rritje të kalçemisë, rritje të fosfatazës alkaline
- E) Rritje të kalçemisë, me zonë hiperakumuluese në shintigrafinë e kockave

77. Forma më e shpeshtë e hipertiroidizmit tek i moshuari është:

- A) Adenoma toksike
- B) Morbusi i Basedow
- C) Hipertiroidizmi i induktuar nga jodi
- D) Tiroiditi subakut
- E) Struma multinodulare toksike

78. Cila prej alternativave rreth hiperkaliemisë nuk është e saktë:

- A) Mund të jetë sekondare nga acidoza metabolike
- B) Mund të jetë sekondare nga mbi përdorimi i furosemidit
- C) Mund të jetë sekondare nga hemotransfuzionet masive
- D) Mund të shkaktojë aritmi të rënda kardiake
- E) Hiposurrenalizëm kronik

79. Kriza hipoglicemike shfaqet më lehtësisht tek një person:

- A) Obez
- B) I dobët
- C) Me neoplazi gastrike
- D) Alkolisti kronik
- E) Kaketik

80. Cili nuk është rol fiziologjik i paratormonit?

- A) Rritja e riabsorbimit të kalçiumit e fosforit nga kockat
- B) Rritja e konvertimit të kalçifediolit në kalçitriol
- C) Reduktimi i riabsorbimit të fosfateve e bikarbonateve nga veshka
- D) Reduktim i riabsorbimit të kalçiumit nga veshka
- E) Rritje të sekretimit të kalçtoninës

81. Në sindromën Klinefelter testikujt janë:

- A) Me dimensione të reduktuara dhe konsistencë të rritur
- B) Me dimensione të reduktuara dhe konsistencë normale
- C) Me dimensione normale dhe konsistencë të rritur

- D) Me dimensione normale dhe konsistencë normale
- E) Me dimensione të rritura dhe konsistencë të rritur

82. Tek akromegalia, cili segment skeletik është më i prekuri nga proliferimi (shtimi) nënperiosteal:

- A) Baçini
- B) Sternumi
- C) Mandibula
- D) Femuri
- E) Peroniumi

83. Cila prej alternativave nuk shkakton shtim të sekretimit të prolaktinës?

- A) Thithja e kapecolit të gjirit
- B) Stresi
- C) Gjumi
- D) Aktiviteti fizik
- E) Dieta hiperkalorike

84. Nuk shkaktohet shtim i sekretimit të sekretinës në cilën prej gjendjeve:

- A) Reduktim të vëllimit plazmatik
- B) Reduktim të Na
- C) Variacionet hemodinamike të veshkës në lidhje me fluksin intrarenal të gjakut
- D) Dhënia e beta-blokuesve
- E) Hipotensioni

85. Cila prej simptomave nuk është karakteristike e M. Cushing tek një grua:

- A) Obeziteti android
- B) Hipotensioni arterial
- C) Poliglobulia
- D) Hirsutizmi
- E) Akne

86. Acidoza tek diabeti i pa kompensuar shkaktohet nga:

- A) Rritja e formimit të acidit laktik
- B) Lidhet direkt me shpejtësinë glukoneogjenezës

- C) Lidhet direkt me shpejtësinë e lipolozës ose të ketogjenezës
- D) Shkaktohet nga rritja e përqendrimit të acidit karbonik në gjak
- E) Hipokaliemia

87. Pankreatiti akut mund të shfaqet gjatë:

- A) Hiperkolesterolemisë
- B) Hipertrigliceridemisë
- C) Hiperkilomikronemisë
- D) Formë e kombinuar
- E) Hiper-HDL

88. Morbusi i Addison karakterizohet nga:

- A) Humbja me urinën e joneve të klorit e kaliumit
- B) Humbja me urinën e joneve të magnezit e kalçiumit
- C) Alkalozë metabolike, hiperkolesterolemi
- D) Humbja me urinën e joneve të natriumit
- E) Acidozë metabolike

89. Forma më e shpeshtë e hipertiroidizmit tek moshat e reja dhe adulte është:

- A) Adenoma toksike
- B) Morbusi i Basedow
- C) Hipertiroidizmi i induktuar nga jodi
- D) Tiroiditi subakut
- E) Struma multinodulare toksike

90. Cila prej alternativave nuk është karakteristike për hipoparatiroidizmin:

- A) Dhimbje muskulare
- B) Parestezi
- C) Bronkospazma/laringospazma
- D) Kalçfikime të nën lëkurës
- E) Stipsi (kapllëk)

91. Cila prej patologjive nuk shkakton hipogonadizëm mashkullor hipergonadotrop?

- A) S. Klinefelter
- B) Aplasia e qelizave të Leydig

- C) Anorki
- D) Hiperprolaktinemi
- E) Kriptorkidizëm bilateral

92. GH stimulon sekretimin e cilit prej hormoneve?

- A) TSH
- B) GHRH
- C) IGF-1
- D) ACTH
- E) GnRH

93. Cili prej haplotipeve HLA shoqërohet më shpesh me diabetin tip 1:

- A) DR3
- B) DR4
- C) DR3, DR4
- D) DR2
- E) B8

94. Hormonet tiroidee derivojnë nga metabolizmi i:

- A) Tirozinës
- B) Acidi iopanoik
- C) Pentaiodotironina
- D) Acetilkolina
- E) Kolesterolit

95. Cilat janë karakteristikat klinike më të shpeshta të akromegalisë?

- A) Visheromegali, reduktim të vëllimit të gjymtyrëve të sipërme, obezitet të trupit
- B) Visheromegali, rritje të vëllimit të gjymtyrëve, facies luani
- C) Poliuri, polidipsi
- D) Gjinekomasti
- E) Struma e përhapur

96. Terapia e tiroidit subakut të De Quervain bazohet tek:

- A) Antibiotikë
- B) Tiroksina

- C) Kortizonikë
- D) Tireostatikë
- E) Sulfamidet

97. Diagnoza laboratorike e hipotiroidizmit primitiv bazohet tek:

- A) Niveli i hormoneve tiroidee të lira normal, TSH normal
- B) Niveli i hormoneve tiroidee të lira normal, TSH i pa dozueshëm
- C) Niveli i hormoneve tiroidee të lira i reduktuar, TSH normal
- D) Niveli i hormoneve tiroidee të lira reduktuar, TSH i rritur
- E) Niveli i hormoneve tiroidee të lira reduktuar, TSH i pa dozueshëm

98. Cili ekzaminim është i këshillueshëm për diagnozën e hershme të nefropatisë diabetike?

- A) Echografia renale
- B) Azotemia
- C) Kreatininemia
- D) Mikroalbuminuria
- E) RMN renale

99. Cila prej shenjave nuk është e pranishme në oftalmopatinë basedowiane:

- A) Ezoftalmi
- B) Diplopia
- C) Kemoza
- D) Neuriti optik
- E) Hemianopsia bitemporale

100. Kortizoli:

- A) Eshtë hipoglicemizant
- B) Eshtë hiperglicemizant
- C) Nuk vepron tek glucidet
- D) Stimulon sintezën pankreatike për insulinë
- E) Ka funksion të ngjashëm me insulinën

101. Tumoret hipofizare jo funksionale paraqesin kuadrin klinik me:

- A) Rritje të gjymtyrëve të sipërme

- B) Rritje të libidos (dëshirës seksuale)
- C) Cefale dhe reduktim të fushëpamjes
- D) Hiperidrozë
- E) Gjinekomasti

102. Diabeti melitus tip 1 është:

- A) Sëmundje gjenetike
- B) Sëmundje poligjenike, e trashëgueshme, që ndikohet dhe nga faktorët ambientalë
- C) Një variant i MODY (Maturity, Onset Diabetes of the Young)
- D) Karakterizohet nga sekretimi me tepicë i insulinës
- E) Prek ekskluzivisht fëmijët