

PRIJEMNI ISPIT- TEST ZDRAVSTVENA NEGA

1. Šta je koma?

- a) Koma označava stanje poremećaja svesti koje se odlikuje patološkom pospanošću, iz koje se bolesnik budi mehaničkim dražima, da bi uskoro, po prestanku nadražaja ponovo duboko utonuo u dubok san.
- b) Koma je takvo stanje poremećaja svesti u kome bolesnik tek posle više ponovljenih i veoma jakih nadražaja reaguje i pokazuje delimične znake prisustva svesti.
- c) Koma je teško stanje poremećaja svesti, bolesnik je u dubokoj besvesti ne reaguje ni na kakve spoljne draži, što je prognostički veoma loše.

2. Šta je dekubitus?

- a) to je veća ili manja lokalna ograničena nekroza kože i to na delovima tela koji su najviše izloženi pritisku usled ležanja
- b) to je veća ili manja lokalna ograničena nekroza kože i potkožnog tkiva, a ređe i mišića, i to na delovima tela koji su najviše izloženi pritisku usled ležanja.
- c) to je veća ili manja lokalna ograničena nekroza mišića, i to na delovima tela koji su najviše izloženi pritisku usled ležanja.
- d) to je crvenilo kože
- e) to je crvenilo kože sa pojavom krvarenja

3. Profilaksa dekubitusa je?

- a) izlečiti osnovnu bolest
- b) presvlačiti bolesnika što češće
- c) sprečavanje povreda
- d) masaža bolesnika
- e) održavanje lične higijene bolesnika i savesna nega kože, česta promena položaja bolesnika, poboljšanje periferne cirkulacije krvi na delovima tela koji u postelji trpe pritisak (lokalno trljanje kože alkoholom) zaprašivanje kože puderom, upotreba pomoćnih sredstava (podmetanje gumenog jastuka), upotreba specijalnih dušeka

4. Temperaturu možemo meriti?

- a) pod pazuhom, ispod jezika
- b) samo pod pazuhom zato što je to najsigurnija metoda
- c) samo rektalno i vaginalno
- d) samo ispod jezika
- e) pod pazuhom, ispod jezika, rektalno (u čmar), vaginalno

5. Per os primena leka podrazumeva?

- a) primena leka pod jezik
- b) nanošenje leka na kožu
- c) aplikacija leka pod kožu
- d) oralnu aplikaciju leka (preko usta)

6. Za intarmuskularnu aplikaciju leka koristi se mišićna masa gluteusa i to?
- spoljni donji kvadrant gluteusa
 - spoljni gornji kvadrant gluteusa
 - unutrašnji donji kvadrant gluteusa
 - unutrašnji gornji kvadrant gluteus
7. Spoljni gornji kvadrant služi za aplikaciju leka, kako se ne bi oštetio koji nerv?
- n. oculomotorius
 - n. peroneus
 - n. ischiadicus
 - n. medianus
 - n. facialis
8. Intravenski se mogu ubrizgati?
- samo uljani rastvori leka
 - samo vodeni rastvori leka
 - uljani i vodeni rastvori leka
 - samo suspenzije
 - vodeni rastvori i suspenzije
9. Šta je sedimentacija krvi?
- brzina taloženja uobličjenih krvnih elemenata
 - koagulacija krvi
 - krvna belančevina koja se stvara u jetri
 - određivanje vremena krvarenja
 - brzina taloženja uobličjenih krvnih elemenata van krvnog suda, sa sprečenom koagulacijom
10. Kada je najbolje da se uzme bris grla?
- ujutro
 - popodne
 - uveče
 - u toku kašlja
 - svejedno
11. Koja je poslednja faza procesa zdravstvene nege koja zatvara krug svih delatnosti zdravstvene nege?
- utvrđivanje potreba za zdravstvenom negom
 - sestrinska dijagnoza
 - planiranje zdravstvene nege
 - sprovođenje zdravstvene nege
 - vrednovanje-evaluacija zdravstvene nege
12. Koji su sigurni znaci kardiorespiratornog zastoja ? (zaokružite tačan odgovor)
- Izmenjeno stanje svesti
 - Sužene zenice
 - Jedva merljiv pritisak i jedva opipljiv puls
 - Nagli gubitak svesti, odsustvo disanja, odsustvo pulsa na karotidama

13. Provera disanja i pulsa kod osoba bez svesti trebalo bi da traje do:

(zaokružite tačan odgovor)

- a) 10 sek.
- b) 10 min.
- c) 2 min.
- d) 30 min.

14. Koje su metode kontrole sterilizacije:

- a) Fizička
- b) Hemijska
- c) Mikrobiološka
- d) Svi ponuđeni odgovori su tačni

15. Trauma je: (zaokružite tačan odgovor)

- a) Oštećenje tkiva i organa nastalo dejstvom aktivacije pankreasnih enzima.
- b) Trauma je akutno oštećenje organizma sa razaranjem tkiva i odgovarajućim funkcionalnim poremećajem, prouzrokovano delovanjem spoljašnje sile (mehanička, termička, hemijska).
- c) Hronično oštećenje tkiva i organa, nastalo ponavljanim dejstvima različitih sila.

16. Da li je potrebno pacijentima bez svesti uraditi glikemiju?

(zaokružite tačan odgovor)

- a) Ne, kod trauma pacijenata to je gubljenje vremena.
- b) Obavezno, kod svih pacijenata bez svesti je potrebno odrediti glikemiju, bez obzira šta je uzrok gubitka svesti.
- c) Glikemiju određujemo samo ako dobijemo podatak da je pacijent dijabetičar.

17. Bradipnea predstavlja: (zaokružite tačan odgovor)

- a) Usporeno disanje
- b) Usporeniji rad srca
- c) Ubrzano disanje

18. Nagao i neočekivani prestanak cirkulacije krvi, izazvan funkcionalnim prestankom rada srca, naziva se akutni zastoj srca – cardiac arrest:

(zaokružite tačan odgovor)

- a) Tačno
- b) Netačno

19. Kada se koristi Esmarhova poveska?

(zaokružite tačan odgovor)

- a) Kod povrede glave
- b) Kod transporta povređenih
- c) Kod amputiranih i smrskanih ekstremiteta

20. Hajmlihov zahvat koristi se u sledeće svrhe:

(zaokružite tačan odgovor)

- a) Za oslobađanje disajnog puta od zapalog stranog tela,
- b) Za merenje temperature kod dece,
- c) Za privremenu hemostazu,
- d) Za otvaranje centralnog venskog puta

21. Aseptični postupak podrazumeva: (zaokružite tačan odgovor)
- Rad uz primenu dezinfekcije
 - Rad na odeljenju sterilizacije
 - Rad u sterilnim uslovima
22. Strana tela (nož, projektil...) i fragmenti kosti se prilikom pružanja prve pomoći na terenu: (zaokružite tačan odgovor)
- Nikako ne smeju vaditi
 - Obavezno se moraju odmah izvaditi
 - Smeju izvaditi samo ako je strano telo kontaminirano
23. Koja je najvažnija mera pomoći kod opekotina? (zaokružite tačan odgovor)
- Postavljanje sterilne gaze.
 - Postavljanje kompresivnog zavoja.
 - Rashlađivanje opečene površine.
24. Sterilizacija je:
- potpuno uništavanje vegetativnih i sporogenih formi mikroorganizama sa predmeta i materijala koji dolaze u kontakt sa pacijentom.
 - delmično uništavanje vegetativnih i sporogenih formi mikroorganizama sa predmeta i materijala koji dolaze u kontakt sa pacijentom.
 - unistavanje apatogenih bakterija sa kože pacijenta
25. Zaokruži T (tačno) ili N (netačno):
- Asepsa je skup svih mera za održavanje sterilnih uslova rada. T N
 - Osnova asepsa je sterilizacija. T N
 - Antisepsa je skup metoda koje uzrokuju redukciju broja patogenih uzročnika i apatogenih na instrumentima, zavojnom materijalu, na koži sluzokožama i ostalim predmetima. T N
26. Koja tvrdnja nije tačna:
- Ruke su najčešći izvor kontaminacije prehrambenih proizvoda u procesu proizvodnje.
 - Na rukama se mogu nalaziti brojni mikroorganizmi koji se za samo nekoliko sati mogu umnožiti i do 100.000 ili više po ruci.
 - Koža ruku, koja se najviše i najbrže prlja, zahteva posebnu negu, naročito kod onih koji dolaze u dodir sa životnim namirnicama, jer se preko prljavih ruku mogu preneti uzročnici mnogih zaraznih bolesti i jaja parazita.
 - Putem prljavih ruku se ne prenose uzročnici bolesti.
27. Koja tvrdnja nije tačna:
- Pranje ruku sa dezinfekcionim sapunom je uslov, a ne zamena za dezinfekciju ruku.
 - Nakon pranja ruku nije neophodna dezinfekcija.
 - Sredstvo za dezinfekciju ruku nanositi samo na čiste i suve ruke, a nikada na mokre
 - Za dezinfekciju ruku je neophodno najmanje 30 sekundi, a ako se dezinficijens prebrzo suši, potrebno je dodati još dezinficijensa
28. Enuresis nocturna je
- nevoljno noćno mokrenje posle 15. godine života
 - nevoljno noćno mokrenje posle 4. godine života
 - nevoljno noćno mokrenje do 17. godine života

29. BCG vakcina se aplikuje
- subkutano na spoju srednje i gornje trećine nadlaktice
 - strogo intradermalno na spoju srenje i gornjr rećine leve nadlaktice
 - intradermalno na levoj podlaktici
30. U toku anafilaktičke reakcije bolesnik oseća nekoliko bitnih simptoma:
- osećaj toplote, zujanja u ušima, vrtoglavica, osećaj trnjenja ruku, nogu, jezika, gušenja, lupanje srca, malaksalost
 - učestalo mokrenje, učestale stolice, glavobolja
 - tremor, znojenje dlanova, uznemirenost
31. Vakcina protiv Hepatitisa B aplikuje se:
- intramuskularno
 - per os
 - intradermalno
32. Prisustvo sveže crvene krvi u stolici zove se:
- haematemesis
 - melena
 - haematohesia
33. Celijakija je bolest gornjeg dela t.creva koju karakteiše trajna nepodnošljivost:
- belančevina hrane
 - gluten
 - masnih kiselina
34. Juvenilni diabetes mellitus je:
- Insulin zavisni diabetes mellitus
 - Insulin nezavisni diabetes mellitus
 - MODY diabetes mellitus
35. Kliničke znake i simptome insulin zavisnog diabetes mellitusa čine:
- polifagija, gubitak u težini, polidipsija, poliurija, hiperglikemija, glikozurija, ketonurija
 - polidipsija, poliurija, dehidracija, gubitak u težini, opstipacija, hipertermija
 - oligurija, polidipsija, hipernatriurija, hipertenzija
36. Najvažnija akutna komplikacija diabetes mellitusa kod dece je:
- nefropatija
 - ketoacidoza
 - retinopatija
37. Kliničku sliku kongenitalne hipotireoze čine:
- grub plač, miksedem, produžana novorođenačka žutica
 - tahikardija i hipertermija
 - krize svesti sa konvulzijama
38. Jak bol u epigastrijumu sa razvojem akutnog difuznog peritonitisa (bol kao ubod nožem) ukazuje na:
- divertikulitis
 - karcinom želuca
 - perforacija ulkisa želuca
 - pankreatitis

39. Fenomen bućkanja iznad pupka ukazuje na:
- ileus tankog creva
 - stenozu pilorusa
 - ileus debelog creva
 - peritonitis
40. Melena i hematemeza ukazuju na krvarenja:
- iz gornjih partija digestivnog trakta
 - iz donjih partija digestivnog trakta
 - na krvarenje samo iz duodenuma
41. Šok se može definisati
- kao periferna cirkulatorna insuficijencija kod koje je tkivna perfuzija nedovoljna da zadovolji nutritivne potrebe ćelije i da odstrani krajnje produkte metabolizma
 - kao stanje kada dotok krvi više nije dovoljan da ukloni štetne produkte metabolizma
 - kao stanje koje je praćeno krvarenjem i gubitkom velike količine krvi
42. Primenom endotrahealne intubacije obezbeđuje se:
- vazdušni put, smanjuje se rizik od aspiracije, omogućava se trahealna aspiracija, obezbeđuje se optimalna oksigenacija, omogućava se adekvatna arteficijalna ventilacija i endotrahealna primena važnih lekova
 - prevenira se srčani zastoj
 - prevenira se nastanak pneumotoraksa
43. Indikacija za definitivno zbrinjavanje disajnog puta NIJE:
- akutna respiratorna insuficijencija i protekcija vazdušnih puteva od aspiracije
 - protekcija vazdušnih puteva od aspiracije i potreba mehaničke ventilacije (IKP)
 - kompromitovan vazdušni put (opstrukcija): maksilofacijalne povrede, krvarenje u meka tkiva vrata i profilaktička (kod opekotina)
 - abdominalno krvarenje
44. Koja od navedenih nije metoda privremene hemostaze:
- digitalna kompresija na oštećeni krvni sud i kompresivni zavoj
 - postavljanje kompresivnog zavoja na ranu koja aktivno krvari (tamponada)
 - primarni šav
 - Esmarhova poveska
45. Šta se vidi na rtg ileusa
- hidroaerični nivoi
 - normalan nalaz
 - krvarenje
46. Indikacije za bronhoskopiju su:
- dijagnostikovanje i potvrda tipa neoplazmi u disajnim putevima
 - dijagnostikovanje etiologije pleuralnih izliva
 - dijagnostikovanje difuznih intersticijskih procesa pluća

47. Najčešća lokalizacija tuberkuloznog procesa je u:
- bubregu
 - plućima
 - perifernim limfnim žlezdama
 - kostima i zglobovima
48. Bolnička (nozokomijalna) pneumonija je okarakterisana kao:
- teška pneumonija koja zahteva hospitalizaciju i tretman u jedinici intenzivne nege
 - pneumonija u hospitalizovanih bolesnika koja nije postojala niti bila u inkubaciji u vreme prijema u bolnicu
 - pneumonija koja ne reaguje na inicijalnu antibiotsku terapiju
49. Astma se definiše kao:
- hronična inflamacija disajnih puteva, u kojoj značajnu ulogu igraju mnoge ćelije uključujući mastocite, eozinofile i T- limfocite
 - hronična inflamacija plućnog parenhima sa eksudacijom u alveolama
 - akutna inflamacija velikih disajnih puteva(traheje i glavnih bronhija)
50. Inflamacija disajnih puteva kod astmatičara izaziva:
- prestanak disanja koje vodi u smrtni ishod
 - ponavljane epizode gušenja, sviranja u grudima, teskobe u grudima i kašlja, posebno noću i/ili rano ujutro
 - ponavljane napade kašlja sa masivnim hemoptizijama
51. Pod pojmom hemoptizije podrazumevamo:
- iskašljavanje purulentnog sadržaja
 - iskašljavanje mukopurulentnog sadržaja
 - iskašljavanje krvi iz pluća
52. Nabrekle vene na vratu su znak:
- Arteriske hipertenzije
 - Arteriske hipotenzije
 - Plucne hipertenzije
53. Telesna težina deteta na kraju prve godine života treba da bude jednaka:
- Udvostručenju vrednosti porođajne težine
 - Utrostručenju vrednosti porođajne težine
 - Ista kao na rođenju
54. Majčino mleko je :
- praktično i sterilno
 - sadrži imune faktore, štiti od infekcija
 - najzdravija, uvek sveža i najjeftinija hrana
 - sve navedeno je tačno
55. U letnjim mesecima češći uzročnici dijareje su:
- bakterije
 - paraziti
 - gljivice
 - virusi

56. Gojaznost (obesitas) je posledica:
- prekomerne izraženosti mišićnog tkiva
 - prekomerne izraženosti masnog tkiva
 - prekomernog zadržavanja vode u organizmu
57. Rahitis nasraje zbog:
- nedovoljne aktivnosti vitamina B
 - nedovoljnog unosa vitamina D
 - gubitka kalcijuma iz organizma
58. Vitamin D treba da dobijaju:
- samo odojčad na veštačkoj ishrani
 - samo odojčad na prirodnoj ishrani
 - samo odojčad na dvovrsnoj ishrani
 - sva odojčad
58. Neposredne procene po Virdžiniji Apgar zasniva se na:
- Disanje, puls, boja kože.
 - Disanje, puls, tonus mišića, refleksi i boja kože
 - Disanje, puls, refleksi, oblik ušne školjke, tonus mišića, boja kože i izbrazdanost tabana
59. Šta podrazumeva Apgar-skor u petoj minuti?
- procenu prilagođavanja na spoljašnju sredinu
 - procenu vitalnosti
 - cirkulatornu adaptaciju
60. Šta je Mekonijum?
- Prva mokraća
 - Prva stolica
 - Prvi udah
 - Prvi plač
61. Prvo majčino mleko naziva se:
- kolostrum
 - prelazno mleko
 - zrelo mleko
62. Za procenu koštane zrelosti koristi se
- rendgen leve šake
 - izmerena telesna težina i visina
 - hormonske analize
63. Odojački period traje od
- rođenja do kraja 3. meseca života
 - od kraja prvoj meseca do kraja prve godine
 6. do 12. meseca života
64. Intrauterino fetus:
- diše
 - ne diše
 - diše i pravi pokrete disanja

65. Po rođenju novorođenče:
- d) normalno odmah prodiše
 - e) normalno prodiše unutar 5 minuta
 - f) normalno prodiše unutar 3 minuta
66. Surfaktant je:
- a) supstanca koja povećava površinski napon
 - b) supstanca koja smanjuje površinski napon
 - c) pomaže zatvaranju alveola na kraju ekspirijuma
67. Surfaktant stvaraju:
- a) placenta
 - b) epitelne ćelije pluća majke
 - c) ćelije alveolarnog epitela fetusa
68. Respiratorni distres sindrom se javlja zbog:
- a) nedostatka surfaktanta
 - b) viška surfaktanta
 - c) produženog porođaja
69. Vernix caseosaje:
- a) sirasti maz na koži novorođenčeta
 - b) umbilikalni krvni sud
 - c) deo posteljice
70. Puls novorođenčeta mora biti:
- a) ispod 100/min
 - b) od 80-100/min
 - c) preko 100/min
71. Prvi lek u kardiopulmonalnoj reanimaciji je
- a) adrenalin
 - b) atropin
 - c) bikarbonati
72. Ultrazvuk je
- a) invazivna dijagnostička metoda
 - b) neinvazivna metoda
 - c) poluinvazivna dijagnostička procedura
73. Holter je
- a) invazivna dijagnostička metoda
 - b) 24h elektrokardiogram
 - c) semiinvazivna metoda
74. Pulsnim oksimetrom meri se:
- a) broj respiracija u minuti
 - b) srčana frekvencija
 - c) koncentracija kiseonika u krvi

75. Aspiracija sekreta je postupak koji medicinska sestra izvodi u:
- dijagnostičke svrhe
 - terapijske svrhe
 - terapijske i dijagnostičke svrhe
76. Spirometrija je dijagnostička procedura kojom se procenjuje:
- srčana insuficijencija
 - bubrežna funkcija
 - plućna funkcija
77. Pleuralni punktati se dobija:
- bronhoskopijom
 - pleuralnom punkcijom (torakocentezom)
 - bipsijom pleure
78. Terapija bakterijske pneumonije sprovodi se:
- kardiotonikom
 - diuretikom
 - antibiotikom
79. Kod sumnje na cističnu fibrozu neophodno je uraditi :
- glikemija
 - hlor u znoju
 - klirens kreatinina
80. Atopijske bolesti su:
- astma, alergijski rinitis, ekcem, alergijski konjuktivitis, intestinalna intolerancija
 - pneumonija, bronhiektazije, pleuralni izliv
 - atelektaza, ehinokokna cista, tuberkuloza, apsces pluća
81. Utvrđivanje atopijske konstitucije u deteta vrši se:
- alergo Prick kožnom probom i merenjem IgE u serumu
 - rendgenskim snimkom pluća
 - određivanjem nivoa alfa-1-antitripsina u serumu
82. Prema kalendaru imunizacije od 2004. godine dete se vakciniše protiv hepatitisa B:
- na rođenju bez obzira da li je HBsAg pozitivno ili nije
 - počev od 2. meseca života osim ako je na rođenju HBsAg pozitivno pa se tada vakciniše
 - počev od 2. godine života bez obzira da li je HBsAg pozitivno ili nije
83. Prema podacima Svetske zdravstvene organizacije najčešća neželjena reakcija posle BCG vakcine koja se mora prijaviti je :
- BCG limfadenitis
 - apsceci na mestu aplikacije vakcine
 - konvulzije
84. Prema podacima Svetske zdravstvene organizacije najčešća neželjena reakcija posle MMR vakcine koja se mora prijaviti je :
- encefalitis
 - vakcinalna bolest
 - konvulzije i febrilnost

85. U slučaju povrede kontaminiranim predmetom, dete koje je redovno vakcinisano protiv tetanusa u toku poslednjih 5 godina:
- prima buster dozu vakcine protiv tetanusa (TT)
 - ne prima Tetalpan niti serum (TIG)
 - prima serum (TIG)
86. Ukoliko dete ispoljava simptome HIV-infekcije:
- ne vakciniše se protiv tuberkuloze niti poliomijelitisa na rođenju
 - vakciniše se protiv tuberkuloze i poliomijelitisa na rođenju
 - nije od značaja za sprovođenje redovne imunizacije
87. Stepen težine dehidracije treba pravilno proceniti na osnovu:
- vrste uzročnika
 - anamneze, fizičkog statusa i laboratorijskih analiza
 - stepena febrilnosti
88. Primarna i najvažnija terapija akutne dijarejalne bolesti su:
- antibiotici
 - antipiretici
 - rehidracija
89. *Lactobacillus acidophilus* pospešuje :
- pad temperature
 - apsorpciju Na i hidraciju i ubrzava oporavak
 - motilitet creva
90. Ulkusna bolest u dece se najčešće manifestuje na nivou:
- jednjaka
 - želuca i duodenuma
 - ileuma
91. Najvažnij postupak i u terapiji akutne dijarejalne bolesti je:(2)
- korekcija deficita vode i eletrolita
 - primena antibiotika
 - uključivanje antidijaroične ishrane
92. Terapijski postupak kod alergije na kravlje mleko je:
- primena kortikosteroida
 - eliminaciona dijeta (specijane mlečne formule)
 - antihistaminici
93. Nevoljno izbacivanje stolice se zove:
- opstipacija
 - enkopreza
 - konstipacija
94. Povraćanje krvi ukazuje da je mesto krvarenja u:
- respiratornom stablu
 - gornji deo GIT
 - distalni deo GIT

95. Važnu ulogu u etiologiji ulkusne bolesti ima:
- Helicobacter pylori
 - E. coli
 - Giardia Lamblia
96. Gillbertov sindrom se karakteriše:
- konjugovanom hiperbilirubinemijom
 - nekonjugovanom hiperbilirubinemijom i povremenom pojavom žutice
 - atrezijom žučnih kanala
97. U postavljanju dijagnoze Gillbertovog sindroma koristimo:
- test gladovanja 72 h
 - Rtg snimanje
 - Eho pregled
98. Infekcije urinarnog trakta najcesce izazivaju
- gram- negativne bakterije
 - gram- pozitivne bakterije
 - virusi i gljivice
99. Deficijet vitamina B12 dovodi do:
- mikrocitne, hipohromne anemije
 - perniciozna anemije
 - autoimune hemolizne anemije
100. Kod febrilnih konvulzija se najčešće javlja sledeći tip konvulzija:
- generalizovane klonično-tonične
 - fokalne
 - atonične