

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL**

Sesiunea 2019

**SPECIALITATEA**  
**ASISTENTA MEDICALA GENERALA****TEST - GRILĂ**  
**DE VERIFICARE A CUNOȘTINȚELOR**

- 1. Tratamentul rubeolei necesită:**
  - a) antibioterapie
  - b) medicație simptomatică
  - c) corticoterapie
  
- 2. Tratamentul crizei anginoase începe cu:**
  - a) întreruperea efortului și administrarea de nitroglicerină sublingual
  - b) combaterea durerii și tratamentul anticoagulant;
  - c) mobilizarea precoce pentru a preveni complicațiile
  
- 3. Sediul durerii în angina pectorală de efort este reprezentat de:**
  - a) regiunea epigastrică și flancul stâng
  - b) regiunea retrosternală mijlocie și superioară
  - c) regiunea retrosternală mijlocie și inferioară sau regiunea precordială
  
- 4. Expectorația din edemul pulmonar acut are următoarele caracteristici:**
  - a) este de consistență cremoasă și purulentă
  - b) are culoare ruginie
  - c) este spumoasă, rozată, aerată
  
- 5. În care dintre situațiile de mai jos poate să apară pseudoartroza:**
  - a) fracturile incomplete
  - b) fractura în lemn verde
  - c) fracturile cominutive care au necesitat intervenție chirurgicală
  
- 6. Va rugăm să precizați care este perioada de incubație în scarlatină:**
  - a) 3- 6 zile
  - b) 10-15 zile
  - c) 15-20 zile
  
- 7. În resuscitarea cardiorespiratorie la sugar verificarea prezenței pulsului se face la :**
  - a) artera carotidă
  - b) artera brahială

**8. Tabloul clinic al unei entorse este dat de următoarele simptome:**

- a) durere, impotență funcțională, echimoze, edem local, hemartroză, mobilitate anormală a articulației
- b) durere, impotență funcțională, crepitații, hematom
- c) durere, impotență funcțională, echimoze, edem local, deformarea regiunii, compresiuni nervoase

**9. Doza maximă reprezintă:**

- a) doza administrată în cantitatea cea mai mare fără acțiune toxică asupra organismului
- b) doza administrată care provoacă fenomene toxice grave pentru organism
- c) doza administrată în scop terapeutic

**10. Preoperator, regiunile cu pilozități se îndepărtează:**

- a) în seara dinaintea intervenției chirurgicale
- b) cu 24 ore înaintea intervenției chirurgicale
- c) cu 1 oră înaintea intervenției chirurgicale

**11. Testul Dick este utilizat în testarea receptivității în:**

- a) tuse convulsivă
- b) difterie
- c) scarlatină

**12. Creșterea titrului ASLO (antistreptolizina O) se întâlnește în:**

- a) tuberculoză
- b) sindromul poststreptococic
- c) varicelă

**13. Resuscitarea cardiorespiratorie are ca obiectiv principal:**

- a) menținerea temperaturii corporale în limite normale
- b) menținerea stării de conștientă a pacientului
- c) menținerea debitului circulator pentru asigurarea perfuzării cardice și cerebrale

**14. Cum este descrisă o fractură cominutivă:**

- a) orice fractură produsă prin acțiunea directă a unui corp
- b) fractura mai multor oase ale unui membru
- c) fractura cu mai multe fragmente ale aceluiași os

**15. Tratamentul igieno-dietetic în scarlatină este reprezentat de :**

- a) tratament cu gamaglobuline standard în formele hipertoxice
- b) respectarea cu strictețe a normelor de igienă a tegumentelor și de izolare a pacientului
- c) tratament cu penicilina G la 8 ore în dozaj stabilit în raport cu vârsta și severitatea bolii

**16. În edem pulmonar acut pacientul este așezat în poziție:**

- a) semișezandă sau decubit lateral

c) Trendelenburg

**17. În cazul unei entorse, la nivelul celor două suprafețe articulare se poate observa:**

- a) între cele două suprafețe se interpun alte structuri învecinate
- b) pierderea raporturilor normale între cele două suprafețe articulare
- c) suprafețele articulare rămân în contact normal

**18. Orhita urliană apare în:**

- a) parotidita epidemică
- b) varicelă
- c) rujeolă

**19. Medicamentul administrat intramuscular pătrunde în circulație:**

- a) instantaneu
- b) după 5-10 minute de la administrare
- c) imediat după injectare

**20. În resuscitarea cardiopulmonară la adult amplitudinea compresiilor toracice trebuie să fie de:**

- a) cel puțin 5 cm
- b) cel puțin 3 cm
- c) cel mult 4 cm

**21. Menționați în care articulație poate să apară diastazisul:**

- a) articulația cotului
- b) articulația mâinii
- c) articulația celor două oase pubiene

**22. Frecvența compresiilor toracice în resuscitarea cardiorespiratorie este de:**

- a) 130-150 de compresii /minut
- b) 100-120 de compresii /minut
- c) 90-100 de compresii /minut

**23. Angina pectorală reprezintă:**

- a) expresia unei insuficiențe coronariene acute, datorită dezechilibrului brusc, apărut la efort, între nevoile miocardului și posibilitățile arterelor coronare
- b) un sindrom clinic care rezultă din imposibilitatea de a expulza întreaga cantitate de sânge primită și de a menține un debit sanguin corespunzător nevoilor organismului
- c) o necroză ischemică a unei porțiuni din miocard, determinată de obstruarea bruscă a unei artere coronare

**24. Injectia subcutanată se execută:**

- a) perpendicular pe pliul cutanat
- b) de-a lungul axului longitudinal al cutei, în profunzimea stratului subcutanat, 2-4 cm adâncime
- c) oblic, la o adâncime de 2-4 cm

- a) poliuria, disuria, nicturia;
- b) poliuria, oliguria, anuria;
- c) piuria, polakiuria, disuria

**26. Vomica reprezintă:**

- a) vărsături repetate
- b) eliminarea de secreții traheo-bronșice (puroi) în cantitate mare
- c) eliminarea (pe gură) de sânge provenit din căile respiratorii inferioare

**27. Precizați care este principala cale de transmitere a virusului HIV:**

- a) calea digestivă
- b) calea aeriană
- c) calea sexuală

**28. Ulcerul gastro-duodenal este:**

- a) inflamația mucoasei gastrice
- b) pierderea de substanță a peretelui gastric sau duodenal
- c) inflamația mucoasei duodenale

**29. Paracenteza este puncția exploratorie a cavității:**

- a) pleurale
- b) peritoneale
- c) pericardice

**30. În infarctul de miocard, febra apare:**

- a) la 24-48 ore de la debut
- b) la 4-6 ore de la debut
- c) la 12-24 ore de la debut

**31. În cazul manevrelor de resuscitare aplicate unui copil, realizarea compresiilor toracice și a ventilațiilor se va realiza într-o combinație de :**

- a) 20 respirații urmate de 2 ventilații
- b) 30 respirații urmate de 2 ventilații
- c) 15 respirații urmate de 2 ventilații

**32. Hipercapnia se caracterizează prin:**

- a) scăderea PaO<sub>2</sub> din sângele arterial
- b) scăderea PaCO<sub>2</sub> din sângele arterial
- c) creșterea PaCO<sub>2</sub> din sângele arterial

**33. Durerea din ulcerul gastro-duodenal are localizare în:**

- a) hipocondrul drept
- b) epigastru
- c) fosa iliacă dreaptă

**34. Apneea se caracterizează prin:**

- a) creșterea frecvenței respirației

c) respirație în ortostatism

**35. Dispneea Cheyne-Stokes se manifestă prin:**

- a) cicluri respiratorii întrerupte de perioade de apnee cu durata de 10-12 sec
- b) dispnee de tip neregulat cu polipnee și apnee alternativ
- c) respirație în 4 timpi: inspirație - pauză, expirație - pauză

**36. Insuficiența renală acută se caracterizează prin:**

- a) scăderea progresivă a capacității funcționale renale
- b) suprimarea bruscă a funcțiilor renale
- c) inflamarea țesutului interstițial renal

**37. Rujeola este o boală acută infecțioasă produsă de:**

- a) streptococul beta hemolitic din grupul A
- b) virusul varicelo-zosterian
- c) un virus din familia paramixovirusurilor

**38. Evaluarea inițială în resuscitarea pediatrică avansată va viza următoarele aspecte:**

- a) prezența socului, a tulburărilor hidroelectrolitice și a tulburărilor de ritm cardiac
- b) temperatura tegumentelor, tensiunea arterială și prezența durerii
- c) starea de conștiență, respirația și culoarea tegumentelor

**39. Angiocardiografia este un examen care permite:**

- a) înregistrarea grafică a zgomotelor produse de inimă
- b) înregistrarea mișcărilor inimii pe o placă radiografică
- c) evidențierea cavității inimii și a marilor vase cu ajutorul unei substanțe de contrast

**40. Medicamentul de elecție în angina pectorală este:**

- a) Nifedipin
- b) Heparina
- c) Nitroglicerina

**41. Complicația cea mai frecventă a ulcerului gastro-duodenal este:**

- a) hemoragia digestivă superioară
- b) perforația
- c) malignizarea

**42. Valoarea normală a PaCO<sub>2</sub> (presiunea parțială a CO<sub>2</sub>) din sângele arterial este:**

- a) peste 45 mmHg
- b) 40+<sub>-</sub> 2 mmHg;
- c) sub 35 mmHg

**43. Pulsul Corrigan reprezintă:**

- a) pulsul filiform
- b) pulsul saltaret și depresibil

44. **Examenul care permite înregistrarea mișcărilor inimii pe o placă radiografică reprezintă:**

- a) Radiocardiograma
- b) Teleradiografia
- c) Kimografia

45. **Precizați care este calea de transmitere a hepatitei virale A:**

- a) calea digestivă
- b) calea sexuală
- c) calea aerogenă

46. **Respirația se evaluează prin observarea următoarelor caracteristici:**

- a) frecvență, amplitudine, ritmicitate
- b) frecvență, ritmicitate, celeritate
- c) frecvență, ritmicitate, tensiune

47. **Insulina se administrează:**

- a) cu 15 minute înainte de fiecare masă principală
- b) nu se are în vedere alimentația bolnavului
- c) la 15 minute după fiecare masă principală

48. **Măsurile de profilaxie la un pacient cu rujeolă sunt reprezentate de:**

- a) chimioprofilaxie cu penicilina G retard
- b) izolarea bolnavului pe perioada contagiozității, urmărirea contactilor receptivi, tratament cu imunoglobuline, vaccinare antirujeolică
- c) doar măsuri de izolare a pacientului

49. **Arborele bronșic injectat cu o substanță de contrast este pus în evidență prin:**

- a) bronhografie
- b) spirometrie
- c) bronhoscopie

50. **În hematemză, sângele provenit din stomac are o culoare:**

- a) roșie-închisă
- b) negru ca pacura
- c) roșie-deschisă

51. **În astmul bronșic este prezentă dispneea:**

- a) bradipneică inspiratorie
- b) bradipneică expiratorie
- c) paroxistică inspiratorie

52. **Echimoza este o manifestare care apare :**

- a) la scurt timp în cazul unei contuzii profunde
- b) la scurt timp după apariția unei rupturi a vaselor limfatice
- c) la scurt timp în cazul unei contuzii superficiale

**53. Formarea unor calculi în bazinet și căile urinare determină:**

- a) litiaza salivară
- b) litiaza renală
- c) litiaza biliară

**54. În colica biliară, bolnavului i se administrează:**

- a) antibiotice, antispastice
- b) antialgice, antispastice, antiemetice
- c) antitermice, antispastice

**55. Menționați care este calea de administrare a soluțiilor hipertone:**

- a) intravenoasă
- b) intradermică
- c) intramusculară

**56. O tumefacție difuză apărută după un traumatism, însoțită de durere spontană, care se accentuează la mobilizare este produsă de :**

- a) un hematom subaponevrotic
- b) un serom
- c) un hematom supra- aponevrotic

**57. Infarctul miocardic este un sindrom clinic provocat de:**

- a) necroza ischemică a unei porțiuni de miocard, determinată de obstruarea bruscă a unei artere coronare
- b) dezechilibrul brusc, apărut la efort, între nevoile miocardului și posibilitățile arterelor coronare
- c) imposibilitatea inimii de a expulza întreaga cantitate de sânge primită și de a menține un debit sanguin corespunzător nevoilor organismului

**58. Spălătura bronșică, pentru combaterea obstrucției în BPOC, se execută:**

- a) după aspirația bronșică
- b) în timpul aspirației bronșice
- c) înainte de aspirația bronșică

**59. Erupecia rubeolică are următoarele caracteristici:**

- a) pete de culoare roz fără tendință de confluență care apar inițial pe față, ulterior generalizându-se pe tot corpul și care dispar în aproximativ 2-3 zile
- b) pete roz cu tendință de confluență care apar inițial pe corp
- c) erupție maculo-papuloasă apărută inițial trunchi și pe membre care se generalizează pe tot corpul în 2 zile

**60. Litiaza biliară reprezintă:**

- a) o afecțiune inflamatorie a căilor biliare intra și extrahepatice
- b) prezența de calculi în vezicula biliară sau în căile biliare intra și extrahepatice
- c) o inflamație cu caracter acut a peretelui colecistic

**61. Cauze prerenale ale insuficienței renale acute pot fi:**

- a) obstrucția uretrală sau de col vezical

b) hipertensiunii de prostată sau de vezică

c) hipovolemia, hipoperfuzia renală

**62. Durerea care apare în hipocondrul drept ce iradiază în umărul drept și subscapular drept este prezentă în:**

a) colica biliară

b) ulcer gastro-duodenal

c) pancreatita acută

**63. Defibratorul extern automat furnizează șocul electric:**

a) automat, dacă acesta este indicat după ce a fost analizat ritmul cardiac

b) doar la comanda operatorului, prin apăsarea butonului special

c) la comanda operatorului sau automat, în funcție de setările efectuate inițial de operator

**64. Angiocolitele reprezintă:**

a) afecțiuni inflamatorii ale căilor biliare intra și extrahepatice

b) afecțiuni inflamatorii ale veziculei biliare

c) tulburări ale motricității veziculei biliare

**65. Nitroglicerina, administrată în angina pectorală, poate provoca uneori efecte neplăcute ca:**

a) hipertensiune ortostatică și înroșirea feței

b) senzație de frig în zona cefalică și vasoconstricție cutanată

c) cefalee și pulsații temporale

**66. Amplitudinea sau intensitatea pulsului măsoară:**

a) gradul expansiunii arteriale

b) rapiditatea cu care apare și dispare unda pulsatile

c) forța cu care sângele circulă apăsă asupra pereților arteriali

**67. În angina pectorală simptomul principal este:**

a) palpitația, uneori însoțită de transpirație

b) insuficiența respiratorie

c) durerea, care are caracter constrictiv

**68. Locul de elecție pentru I.D.R. (intradermoreacție) este:**

a) treimea mijlocie a feței anterioare a antebrațului

b) fața internă a coapsei

c) mușchiul fesier, fața internă a brațului

**69. D2, una din derivațiile standard în cadrul electrocardiografiei, este:**

a) antebraț drept - antebraț stâng

b) antebraț stâng - gambă stângă

c) antebraț drept - gambă stângă

**70. Atitudinea de urgență, în faza de prespitalizare, în infarct de miocard în vederea prevenirii morții subite presupune:**

a) administrare nitroglicerină sublingual



c) așezarea bolnavului în decubit dorsal și interzicerea efectuării oricărei mișcări  
c) efectuarea unei electrocardiograme

**71. Agentul etiologic în tuse convulsivă este:**

- a) Paramixovirus
- b) Streptococul beta hemolitic de grup A
- c) Bacilul Bordetella pertussis

**72. Reacția Adler determină:**

- a) hemoragiile oculute renale
- b) hemoragiile oculute digestive
- c) hemoragiile oculute oculare

**73. Valoarea normală a PaO<sub>2</sub> (presiunea parțială a O<sub>2</sub>) din sângele arterial este:**

- a) 95%
- b) 85%
- c) 91%

**74. În ortopnee bolnavul poate respira:**

- a) numai în decubit dorsal
- b) numai în clinostatism
- c) numai în poziție ortostatică

**75. Locul de elecție la sugari pentru injecția intramusculară este:**

- a) regiunea fesieră
- b) regiunea coapsei
- c) regiunea deltoidiană

**76. Masca Filatov și semnul Pastia apar în:**

- a) rubeolă
- b) scarlatină
- c) varicelă

**77. Faza tonică, din convulsiile tonico-clonice la un copil, se caracterizează prin:**

- a) faciesul devine cianotic, coapsele și gambele sunt în flexie, globii oculari execută mișcări în toate direcțiile, copilul devine relaxat
- b) se instalează brusc, pierderea conștienței, copilul devine rigid, maxilarele sunt „înclestate”, membrele înțepenite și toracele imobilizat
- c) capul se mișcă ritmic, musculatura feței se contractă ritmic, maxilarul inferior are mișcări însoțite de scrâșnetul dinților, membrele prezintă mișcări bruște de flexie

**78. În diabetul zaharat sunt prezente următoarele manifestări:**

- a) poliurie, polifagie, polidipsie
- b) poliurie, polipnee, tahicardie
- c) poliurie, diaree, polipnee

**79. Tratamentul etiologic în scarlatina se face cu:**

- a) Penicilina G
- b) Biseptol
- c) Tetraciclină

**80. Infarctul miocardic acut apare datorită ischemiei arterei:**

- a) aortă
- b) coronariană
- c) pulmonară

**81. Deșeurile medicale sunt clasificate în:**

- a) deșeuri infecțioase și neinfecțioase
- b) deșeuri periculoase și nepericuloase
- c) deșeuri anatomo-patologice și înțepătoare

**82. Codul de deșeuri 18 01 03\* este alocat pentru:**

- a) deșeurile infecțioase
- b) deșeurile menajere
- c) deșeurile farmaceutice

**83. Secretul profesional se limitează la:**

- a) alți pacienți și aparținătorii acestora
- b) perioada de spitalizare
- c) aparținători, colegi sau alte persoane din sistemul sanitar, neinteresate în tratament, chiar și după terminarea tratamentului și decesul pacientului

**84. Dezinfecția prin mijloace chimice:**

- a) conduce la distrugerea doar a microorganismelor, fungilor sau micobacteriilor în formă vegetativă
- b) reprezintă unica metoda de prevenire a infecțiilor în unitățile sanitare
- c) se realizează prin utilizarea produselor biocide

**85. Dovedirea calității de membru al OAMGMAMR se face cu:**

- a) polița de malpraxis
- b) certificatul de membru și polița de malpraxis
- c) certificatul de membru

**86. Etapele pregătirii termometrelor utilizate în secțiile de pediatrie în vederea reutilizării sunt:**

- a) dezinfecție de nivel mediu- curățare- clătire
- b) pulverizare cu soluții dezinfectante - curățare - clătire
- c) imersie- curățare - clătire

**87. Pentru toți pacienții transfuzați, păstrarea eșantioanelor din ser sau plasmă recoltate pretransfuzional se realizează pentru o perioadă de:**

- a) maximum 1 lună la (-15) - (-18) grade C
- b) minim 6 luni la (-15) - (-18) grade C
- c) minim 3 zile

drogurilor, în alte condiții decât cele prevăzute de lege, constituie:

- a) greșeală deontologică
- b) abatere gravă
- c) infracțiune

**89. Toate unitățile sanitare au obligația raportării imediate a unui cumul de minimum:**

- a) 3 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinată
- b) 4 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinată
- c) 2 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinată

**90. Dezinfecția igienică a mâinilor:**

- a) se face prin spălare doar cu apă și săpun obișnuit
- b) se face prin spălare sau frecare utilizând un produs antiseptic
- c) prin pulverizarea unui produs antiseptic înainte și după spălarea curentă cu apă și săpun

**91. Selectarea pacienților pentru anumite tipuri de tratament care sunt disponibile în număr limitat se realizează :**

- a) selectarea se face pe baza primului venit
- b) în baza criteriilor medicale stabilite de Ministerul Sănătății
- c) în funcție de vârstă și mediul de proveniență

**92. Recipientul în care se face colectarea și care vine în contact direct cu deșeurile periculoase rezultate din activități medicale:**

- a) se elimină odată cu conținutul
- b) este etichetat cu pictograma "Pericol biologic" și este de culoare neagră
- c) poate fi reutilizat după curățare și dezinfecție

**93. Reacția neprevăzută apărută la un donator de sânge sau la pacientul transfuzat în cadrul procedurii de transfuzie sanguină și care ar putea determina deces/invaliditate/incapacitate pacientului prelungind perioada de spitalizare ori starea de morbiditate, se numește:**

- a) reacție adversă severă
- b) hemovigilență
- c) incident advers sever

**94. În conformitate cu Legea 46/2003, prin discriminare se înțelege:**

- a) selectarea pacienților pentru anumite tipuri de tratament
- b) tratament diferențiat pe categorii de boală aplicat persoanelor care se prezintă la un serviciu medical
- c) distincția care se face între persoane aflate în situații similare pe baza rasei, sexului, vârstei, apartenenței etnice, originii naționale sau sociale, religiei, opțiunilor politice sau antipatiei personale

**95. Testul Coombs direct este:**

- a) un test de compatibilitate pacient - unitate de sânge total sau component sanvună:

- b) utilizat pentru confirmarea grupului sanguin ABO;  
c) utilizat pentru depistarea și identificarea Ac iregulari imuni la primitor.

**96. Excizia polipilor colonici se poate realiza prin:**

- a) duodenoscopie
- b) colonoscopie
- c) bronhoscopie

**97. Principiul de bază în colectarea deșeurilor medicale este:**

- a) utilizarea materialelor de unică folosință
- b) reciclarea deșeurilor
- c) separarea deșeurilor pe categorii pentru a reduce cantitățile de deșeuri

**98. Se cunosc trei niveluri de dezinfectie chimică (înaltă, intermediară și scăzută) stabilite în funcție de:**

- a) modalitatea de acțiune a soluției dezinfectante (toxicitate/oxidare celulară)
- b) timpul de contact și concentrația de produs biocid utilizată;
- c) eficacitate, timp de contact și concentrație de produs biocid utilizată;

**99. Pentru introducerea sondei de aspirație gastrică se măsoară:**

- a) de la diviziunea 45 - 50 la arcada dentară
- b) distanța de la bărbie la apendicele xifoid
- c) distanța dintre lobul urechii și vârful nasului până la apendicele xifoid

**100. În general, la bolnavul postoperator, sonda de aspirație gastrică se menține până la:**

- a) dispariția grețurilor și a vărsăturilor;
- b) reluarea tranzitului intestinal
- c) apariția grețurilor și a vărsăturilor;

## EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL

Sesiunea 2019

SPECIALITATEA  
ASISTENTA MEDICALA GENERALA

## GRILA DE CORECTURĂ

**ATENȚIE!** ▶ Întrebări cu un singur răspuns corect din trei (a/b/c).  
 ▶ Cercul corespunzător răspunsului corect se umple complet.  
 ▶ La umplerea a două sau mai multor cercuri și/sau în cazul tăierii cu X a unui cerc umplut, întrebarea respectivă se notează cu 0 puncte.

	a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c
1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	21	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	41	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	61	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	81	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	22	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	42	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	62	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	82	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	23	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	43	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	63	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	83	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	24	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	44	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	64	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	84	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	25	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	45	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	65	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	85	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	26	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	46	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	66	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	86	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	27	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	47	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	67	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	87	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	48	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	68	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	88	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	29	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	49	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	69	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	89	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	30	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	50	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	70	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	90	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	31	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	51	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	71	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	91	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	32	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	52	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	72	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	92	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	33	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	53	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	73	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	93	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	34	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	54	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	74	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	94	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	35	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	55	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	75	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	95	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	36	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	56	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	76	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	96	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	37	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	57	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	77	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	97	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	38	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	58	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	78	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	98	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	59	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	79	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	99	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
20	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	40	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	60	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	80	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	100	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL**

Sesiunea 2018

**SPECIALITATEA**  
**ASISTENTA MEDICALA GENERALA****TEST - GRILĂ**  
**DE VERIFICARE A CUNOȘTINȚELOR**

**1. Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România are următoarele atribuții, cu excepția:**

- a) stabilește, în funcție de gradul riscului profesional și de activitatea desfășurată în calitate de salariat sau liber profesionist, valoarea riscului asigurat în cadrul asigurărilor de răspundere civilă pentru asistenți medicali generaliști, moașe și asistenți medicali;
- b) organizează puncte teritoriale de informare privind legislația din domeniul sănătății
- c) elaborează fișa de post pentru asistenții medicali generaliști, moașele și asistenții medicali

**2. Frecvența donărilor și volumul maxim recoltat la fiecare donare :**

- a) sunt aprobate prin ordin al Ministrului Sănătății
- b) sunt stabilite de medicul curant
- c) sunt stabilite de persoana care dorește să doneze

**3. Asistentul medical generalist, moașa și asistentul medical pot lua decizii în contul pacientului numai în cazul în care:**

- a) pacientul se află într-o stare fizică sau psihică ce nu îi permite exprimarea lucidă a voinței
- b) este o situație de urgență sau este imposibilă identificarea pacientului
- c) aparținătorii pacientului nu se pot decide

**4. Toate unitățile sanitare au obligația raportării imediate a unui cumul de minimum:**

- a) 4 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinate
- b) 3 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinate
- c) 2 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinate

**5. Dezinfecția prin mijloace chimice:**

- a) se realizează prin utilizarea produselor biocide;
- b) conduce la distrugerea doar a microorganismelor, fungilor sau micobacteriilor în formă vegetativă
- c) reprezintă unica metoda de prevenire a infecțiilor în unitățile sanitare;

**6. Filmarea sau fotografierea pacientului într-o unitate sanitară poate fi făcută în următoarele condiții, cu excepția :**

- a) doar cu obținerea consimțământului
- b) fără obținerea consimțământului atunci când imaginile sunt necesare diagnosticului sau tratamentului
- c) fără obținerea prealabilă a consimțământului

**7. Ambalarea deșeurilor infecțioase care nu sunt tăietoare înțepătoare se face în următoarele recipiente, cu excepția:**

- a) recipient de culoare neagră din material plastic
- b) cutii din carton prevăzute în interior cu saci galbeni
- c) saci din polietilenă galbeni (sau marcați cu galben)

**8. Măștile de oxigen sunt considerate echipament:**

- a) semicritice
- b) critice
- c) noncritice

**9. Calitatea de membru al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moaşelor și Asistenților Medicali din România, este dovedită prin :**

- a) certificatul de membru
- b) orice documente
- c) documentele de studii care atestă formarea în profesie

**10. Păstrarea eșantioanelor din ser sau plasmă recoltate pretransfuzional pentru toți pacienții transfuzați se realizează:**

- a) maxim 1 lună la -15 - 18 grade Celsius
- b) nu este necesară pastrarea lor
- c) minim 6 luni la -15 - 18 grade Celsius

**11. Profilaxia specifică a gripei se realizează prin:**

- a) izolarea pacientului la domiciliu
- b) supravegherea grupelor de risc
- c) administrare de vaccin efectuat din tulpina implicată în epidemie

**12. Evaluarea concentrației dioxidului de carbon în aerul respirat se realizează cu ajutorul:**

- a) debitmetriei
- b) capnometriei
- c) pulsoximetrului

**13. Care este prima măsură aplicată de salvator unui pacient aflat în stop cardiorespirator înainte de inițierea manevrei de resuscitare:**

- a) eliberarea căilor respiratorii prin hiperextensia capului
- b) verificarea prezenței respirației
- c) aplicarea măsurilor necesare pentru ca zona să fie fără pericole

**14. Arsurile de gradul II se caracterizează prin:**

- a) flictena „albă” cu conținut serocitrin;

- b) flictena „roșie” cu conținut sanguinolent tulbure;
- c) escara dermică totală, cu epiderm și derm distruse;

**15. "Coaja de portocală" este caracteristică pentru injecția:**

- a) subcutană
- b) intravenoasă
- c) intradermică

**16. Rujeola, în perioada de debut ( preeruptivă), se manifestă clinic prin:**

- a) febră, triplu catar, semnul Koplik
- b) febră ridicată, diaree
- c) hiperpirexie, exantem

**17. Agentul etiologic în tuberculoză este :**

- a) Bacilul Koch
- b) Listeria monocytogenes
- c) Campylobacter

**18. În coma diabetică tegumentul este:**

- a) uscat și cianotic
- b) umed și palid
- c) uscat și hiperemic

**19. Imposibilitatea de golire a vezicii urinare reprezintă:**

- a) retenția de urină
- b) oliguria
- c) anuria

**20. În resuscitarea cardiorespiratorie frecvența compresiilor toracice este de:**

- a) 80 - 90 de compresii /minut
- b) 100 - 120 de compresii /minut
- c) 120 - 140 de compresii /minut

**21. Medicamentul de elecție în șocul anafilactic este:**

- a) prednison
- b) adrenalina
- c) miofilinul

**22. Arsurile generatoare de soc sunt cele care prezintă suprafața arsă a corpului în procent de:**

- a) 30%
- b) 15%
- c) 5%

**23. Criza dureroasă din angina pectorală prezintă următoarele caracteristici, cu excepția:**

- a) durează peste 15-30 minute
- b) apare la efort sau la emoții și cedează prompt la repaus sau la încetarea cauzelor



c) cedează la administrarea de nitroglicerină

**24. Calea de transmitere în tusea convulsivă este:**

a) mixt - cale aerogenă și cale sanguină

b) pe cale sanguină

c) prin contact direct cu obiecte contaminate sau picături expulzate prin tuse

**25. Fototerapia aplicată nou-născutului este efectuată pentru :**

a) tratamentul hipebilirubinemiei neonatale și a icterului prin expunerea tegumentelor copilului la radiație luminoasă intensă

b) pentru prevenirea hipotermiei

c) adaptarea nou născutului la lumina naturală

**26. Coma hipoglicemică uneori este precedată de:**

a) uscăciunea limbii și a mucoaselor

b) extremități reci, cu aspect violaceu

c) senzație de oboseală, foame imperioasă, tahicardie

**27. În edemul pulmonar acut apărut la persoanele înecate se aplică următoarele măsuri:**

a) corticoterapie, tonice cardiace, oxigenoterapie

b) intubație oro-faringiană, tratament simptomatic și control gaze sanguine

c) intubație orotraheală, aspirație bronșică, ventilație mecanică, oxigenoterapie masivă 10-12 l/min , corecție hipovolemică, control tensiune arterială

**28. Tehnica de injectare intramusculară în "Z" este utilizată:**

a) în orice zonă de elecție pentru injecția intramusculară

b) pentru administrarea substanțelor colorate sau care irită superficial pielea

c) doar pentru administrarea substanțelor uleioase

**29. Calea de transmitere a hepatitei virale A:**

a) calea fecal-orală

b) calea parenterală

c) calea aeriană

**30. Edemul pulmonar acut se manifestă prin:**

a) dispnee polipneică intensă severă

b) respirație întreruptă de expectorație alb perlată

c) respirație bradipneică și zgomotoasă

**31. Medicamentele administrate pe cale orală pot avea efect:**

a) doar local

b) general sau local

c) general

**32. Diversificarea alimentației la un sugar trebuie să respecte următoarele reguli, cu excepția:**

a) se poate începe doar când sugarul este sănătos

b) alimentele sunt administrate numai cu biberonul

c) se introduce câte un aliment în cantitate mică de 1-2 lingurițe

**33. Testul Schick este efectuat pentru a determina dacă o persoană este suspecta de :**

- a) Tuberculoză
- b) Scarlatina
- c) Difterie

**34. Manifestarea locală cel mai des întâlnită în angina streptococică este:**

- a) Ortopneea
- b) Exantemul
- c) Odinofagia

**35. Modul de administrare pe cale cutanată a medicamentelor cuprinde:**

- a) injecția subcutanată
- b) injecția intradermică
- c) compresele medicamentoase

**36. Hemartroza reprezintă:**

- a) prezența sângelui în cavitatea abdominală
- b) prezența sângelui în cavitatea toracică
- c) prezența sângelui în cavitatea articulară

**37. Colorația specifică izolării bacilului Koch este:**

- a) colorația van Gieson
- b) colorația Giemsa
- c) colorația Ziehl-Neelsen

**38. Durerea care apare în hipocondrul drept ce iradiază în umărul drept și subscapular drept este prezentă în:**

- a) colica biliară
- b) ulcer gastric
- c) pancreatita acută

**39. Complicațiile injecției intramusculare sunt următoarele, cu excepția:**

- a) paralizie, prin înțeparea unui vas
- b) durere vie, prin atingerea nervului sciatic
- c) embolie, prin introducerea unei substanțe uleioase într-un vas de sânge

**40. Simptomatologia entorsei este reprezentată de următoarele:**

- a) durere, impotență funcțională, echimoza, edem, hemartroză
- b) durere, echimoză, întreruperea continuității osoase
- c) durere, echimoză, poziția vicioasă, crepitații osoase, scurtarea regiunii

**41. Conduita de urgență în angina pectorală presupune:**

- a) mobilizarea precoce pentru a preveni complicațiile
- b) administrarea de heparină
- c) întreruperea efortului și administrarea de nitroglicerină sublingual

**42. Măsurile de extremă urgență aplicate în edemul pulmonar acut presupun următoarele intervenții, cu excepția:**

- a) așezarea pacientului în decubit lateral
- b) așezarea pacientului în ortostatism sau în poziție șezândă
- c) administrare de oxigen

**43. În primele 3 zile, în evoluția unui pacient care a suferit arsuri, poate să apară:**

- a) insuficiența renală acută
- b) sindromul de deshidratare
- c) șocul toxico-septic

**44. Simptomatologia de debut în cazul hepatitei cu virus A poate fi reprezentată de următoarele manifestări, cu excepția :**

- a) tulburări dispeptice inapetență, grețuri, vărsături,
- b) balonări postprandiale, modificări de scaun (constipație, diaree)
- c) dureri violente în hipocondrul drept cu iradiere în lojele renale

**45. În angina pectorală durerea este:**

- a) localizată în regiunea retrosternală medie sau inferioară și are caracter constrictiv
- b) localizată în regiunea lombară, unilateral
- c) bruscă, violentă ca „o lovitură de pumnal”, în etajul abdominal superior

**46. Vitamina D are rol în:**

- a) sinteza hormonilor sexuali
- b) stimularea formării anticorpilor
- c) depunerea normală a calciului

**47. Distribuția regională a elementelor eruptive în varicelă este următoarea:**

- a) elementele maculo-papuloase doar pe trunchi și pe membre
- b) elementele eruptive apar mai frecvent pe trunchi și pe rădăcina membrelor, pe față, pe pielea acoperită de păr a capului, pe mucoasa bucală, anogenitală, conjunctivală și pot apărea chiar și palmoplantar.
- c) elementele eruptive fără tendință de confluență care apar doar pe față și dispar în aproximativ 2-3 zile

**48. Toracocenteza reprezintă procedura prin care se realizează:**

- a) explorarea mucoasei traheei și a bronhiilor cu ajutorul unui endoscop ce conține fibre optice
- b) examinarea endoscopică a cavității pleurale, a suprafeței plămânului, după constituirea pneumotoraxului artificial
- c) pătrunderea cu un ac steril, printr-un spațiu intercostal, în cavitatea pleurală

**49. Cauzele insuficienței respiratorii pot fi:**

- a) de natura bronhopulmonară, cardiacă sau extrapulmonară
- b) de natură bronhopulmonară
- c) de natura cardiacă

**50. În infarctul de miocard acut conduita de urgență vizează:**

- a) calmarea durerii și a anxietății
- b) moderarea efortului fizic
- c) oprirea hemoragiei

**51. Defibrilatorul automat extern poate fi utilizat pentru evaluarea ritmului cardiac :**

- a) doar de personalul medical special instruit
- b) profesioniști din sănătate și martori întâmplători
- c) doar de medici

**52. Principalele căi de transmitere a virusului HIV sunt următoarele, cu excepția:**

- a) calea sexuală
- b) calea digestivă
- c) calea sanguină

**53. Colica biliară apare mai frecvent:**

- a) după o masă bogată în grăsimi sau alimente cu efect colecistochinetic
- b) dimineața, după ce bolnavul se trezește din somn
- c) după o masă compusă din pâine prăjită și brânză de vaci

**54. Insulina se administrează cu:**

- a) seringă marcată special pentru concentrația specifică a insulinei
- b) seringă de 1 ml
- c) orice seringă

**55. Dispneea Kussmaul se manifestă prin:**

- a) respirație în 4 timpi: inspirație - pauză - expirație - pauză
- b) cicluri respiratorii întrerupte de perioade de apnee cu durată de 10-12 sec
- c) dispnee de tip neregulat cu polipnee și apnee alternativ

**56. Principalele semne ale insuficienței respiratorii sunt:**

- a) junghi toracic, anxietate și delir
- b) dispnee, cianoză, modificarea amplitudinii respiratorii, tahicardie
- c) hipersalivație, bradicardie

**57. Furnizorii de educație medicală continuă ai asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali se stabilesc de către:**

- a) Ministerul Sănătății
- b) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România în colaborare cu Ministerul Sănătății
- c) angajator

**58. O ședință de hemodializa durează:**

- a) 2 ore
- b) 6-8 ore
- c) 16-20 ore

**59. În colica biliară, bolnavului i se administrează:**

- a) antitermice, antispastice
- b) antialgice, antispastice, antiemetice
- c) antibiotice, antispastice

**60. Locul de elecție pentru injecția intramusculară la nou-născut și sugarul sub un an este:**

- a) treimea medie a feței externe a coapsei (mușchiul vast lateral)
- b) cadranul superoextern fesier (mușchiul gluteal posterior)
- c) mușchiul deltoid

**61. Sondele uretro-vezicale sunt :**

- a) Einhorn, Faucher
- b) Faucher, Kocher
- c) Nelaton, Thieman

**62. Perioada de incubație pentru virusul gripal este de :**

- a) 11-36 de zile
- b) 11-36 de ore
- c) 7-8 zile

**63. Simptomele care pot însoți coma de origine cerebrală sunt:**

- a) polidipsie, poliurie, polipnee cu halenă acetonică, dispnee, tulburări de cunoștință
- b) hemiplegie, membrul inferior de partea paralizată este rotat în afară, devierea ochilor și a capului în sensul opus părții paralizate, Semnul Babinski, afazia, rigiditatea cefei în hemoragiile subarahnoidiene
- c) transpirații profuze, agitație psihică, contracturi musculare, convulsii tonico-clonice generalizate

**64. Obiectivul principal al resuscitării cardiorespiratorii este reprezentat de :**

- a) menținerea debitului circulator pentru asigurarea perfuzării cardice și cerebrale
- b) menținerea temperaturii corporale în limite normale
- c) menținerea stării de conștientă a pacientului

**65. Înecul în apă dulce se caracterizează prin:**

- a) scăderea volumului circulant
- b) atragerea apei plasmatică în alveolele pulmonare și căile aeriene
- c) trecerea apei din sacii alveolari în spațiul intravascular

**66. Cauze renale ale insuficienței renale în care agenții etiologici acționează direct asupra parenchimului sunt următoarele, cu excepția:**

- a) nefrite interstițiale , ocluzia arterei renale - infarct renal, ocluzia venei renale
- b) calculoză ureterală bilaterală, tumori de vecinătate afectând ambele uretre
- c) glomerulonefrite de etiologie poststreptococică

**67. Tulburările diurezei sunt:**

- a) piuria, polakiuria, disuria
- b) poliuria, oliguria, anuria
- c) poliuria, disuria, nicturia

**68. Mobilizarea pacientului după intervenția chirurgicală se face:**

- a) după 1 săptămână
- b) cât mai precoce
- c) după 48 ore

**69. Hemoragia digestivă superioară se exteriorizează prin:**

- a) hematemeză, melenă
- b) hematemeză, hemoptizie
- c) hematemeză, hematurie

**70. Produsele biologice utilizate pentru inducerea imunității active specifice față de anumiți agenți infecțioși au următoarele caracteristici:**

- a) și-au păstrat proprietățile patogene dar și-au pierdut proprietățile antigene
- b) și-au păstrat proprietățile patogene și proprietățile antigene
- c) și-au pierdut proprietățile patogene dar și-au păstrat proprietățile antigene

**71. O fractură deschisă reprezintă :**

- a) o fractură în care osul penetrează pielea și vine în contact cu exteriorul
- b) o fractură acoperită de piele dar cu leziuni musculare masive
- c) o fractură care produce grave leziuni viscerale

**72. Scaunul melenic prezintă următoarele caractere semiologice:**

- a) tare, lucios, cu cheaguri gelatinoase
- b) roșu, cu cheaguri gelatinoase
- c) moale, lucios, negru ca păcura, cu miros de gudron

**73. În cazul aspirării de corpi străini în căile respiratorii superioare manevrele corecte de urgență sunt următoarele, cu excepția:**

- a) controlul manual al cavității bucale
- b) aplicarea manevrei Heimlich de 4-5 ori
- c) aplecarea trunchiului în față sprijinit și aplicarea a câteva bătăi interscapulare cu podul palmei

**74. Nitroglicerina, administrată în angina pectorală, poate provoca uneori efect neplăcut ca:**

- a) cefalee
- b) senzație de frig în zona cefalică
- c) hipertensiune ortostatică

**75. Metabolismul bazal reprezintă:**

- a) funcție complexă prin care toate substanțele nutritive sunt încorporate, transformate și utilizate de către organism
- b) suma proceselor de anabolism și catabolism care au rezultat menținerea vieții
- c) consumul minim de energie necesar întreținerii funcțiilor vitale de bază

**76. Nerealizarea numărului minim de credite stabilit de Consiliul Național al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România se sancționează cu:**

- a) Avertisment

b) Mustrare

c) Suspendarea dreptului de liberă practică până la realizarea numărului de credite respectiv

**77. Semnele majore din coma diabetică sunt:**

a) dispneea de tip Kussmaul, halenă acetonică, deshidratare;

b) anxietate, neliniște, senzație de foame;

c) cefalee, diplopie, transpirații;

**78. Flebalgia reprezintă:**

a) injectarea rapidă sau efectul iritativ al soluției injectate asupra endovenei

b) paralizia nervului median

c) tumefierea bruscă a țesutului perivenos și paravenos

**79. Agentul etiologic în parotidita epidemică este:**

a) virusul urlian

b) stafilococul auriu

c) morbilivirus

**80. În resuscitarea cardiopulmonară la adult amplitudinea compresiilor toracice trebuie să fie de :**

a) cel mult 7 cm

b) cel mult 5 cm

c) cel puțin 5 cm

**81. În alimentația pe sonda nazo-gatrică cantitatea maxim introdusă la o masă este de :**

a) 100 ml

b) 400 ml

c) 1000 ml

**82. Simptomatologia specifică accidentului vascular cerebral este reprezentată de:**

a) hemiplegie, hemipareza, hemiparestezii, arsuri, furnicături, senzație de căldură, rece, pierderea monoculară sau binoculară a vederii, scăderea acuității vizuale

b) șoc hipovolemic, paloare intensă, polipnee, anxietate, extremități reci, puls rapid

c) tulburări cardiovasculare și respiratorii grave cu dureri retrosternale

**83. Tratamentul etiologic în scarlatină cuprinde următoarele, cu excepția:**

a) Administrarea de hidrocortizon acetat

b) Administrarea de penicilină, eritromicină, la indicația medicului

c) Continuarea tratamentului la externare cu moldamin

**84. Locul de elecție pentru injecția intramusculară la nou-născut și sugarul sub un an este:**

a) cadranul superoextern fesier (mușchiul gluteal posterior)

b) treimea medie a feței externe a coapsei (mușchiul vast lateral)

c) mușchiul deltoid

**85. Conduita de urgență în brohopneumopatia obstructivă cronică vizează următoarele obiective:**

- a) doar oxigenoterapie
- b) combaterea obstrucției, combaterea inflamației, combaterea spasmului, fluidificarea secrețiilor, oxigenoterapie
- c) mobilizarea pacientului și reluarea alimentației

**86. Verificarea prezentei respirației la o victimă inconștientă se va face pentru o perioadă care nu va depăși:**

- a) 20 secunde
- b) 10 secunde
- c) 1 minut

**87. Manevrelor resuscitării cardiorespiratorii sunt inițiate în cazul unui pacient care este:**

- a) neresponsiv și respiră
- b) responsiv și respiră
- c) neresponsiv și nu respiră

**88. Ablactarea reprezintă:**

- a) Suspendarea completă a laptelui matern din alimentația unui sugar
- b) Introducerea în alimentația sugarului pe lângă lapte, a altor alimente mai consistente
- c) Pregătirea înțărării sugarului prin reducerea treptată a supturilor

**89. Perioada de incubație în scarlatină este de :**

- a) 3-6 zile
- b) 7-9 zile
- c) 1-3 zile

**90. Halena, în insuficiența renală acută, este:**

- a) acetonică
- b) amoniacală
- c) etanolică

**91. Profilaxia cazurilor de rujeolă se efectuează prin următoarele măsuri, cu excepția:**

- a) izolarea pacientului la spital sau domiciliu pe perioada contagiozității
- b) vaccinare și izolarea contactilor
- c) chimioprofilaxie cu penicilina

**92. Soluțiile hipertone se administrează pe cale:**

- a) intravenoasă
- b) intradermică
- c) intramusculară

**93. În regimul diabetic alimentele care pot fi consumate doar cântărite sunt:**

- a) legumele care au conținut mic de glucide ( castraveți, ridichi, spanac, etc)
- b) pâinea, făinoasele, derivatele de cereale, fructele și legumele dulci



c) carnea, peștele

**94. Hidrocutarea (înecul fără aspirație de lichid) se caracterizează prin:**

a) hemodiluție, hemoliză

b) oprirea reflexă a inimii înaintea înecului propriu-zis

c) scăderea masei sanguine, hemoconcentrație

**95. La scoaterea din apă a înecatului, prima manevră după verificarea prezenței respirației este:**

a) inițierea compresiilor toracice

b) respirație artificială "gură la gură" sau în caz de trismus "gură la nas", urmată de masaj cardiac la nevoie

c) se adoptă poziția de siguranță a victimei

**96. În diabetul zaharat sunt prezente următoarele manifestări:**

a) poliurie, polipnee, tahicardie

b) poliurie, polifagie, polidipsie

c) poliurie, diaree, polipnee

**97. Care este cel mai important obiectiv în resuscitare:**

a) supraviețuirea pacientului și menținerea funcției cerebrale intacte

b) supraviețuirea pacientului și menținerea funcției respiratorii

c) supraviețuirea pacientului și menținerea funcției renale intacte

**98. Montarea sondei vezicale la bărbați se face în poziție:**

a) decubit lateral stâng;

b) poziție genupectorală

c) decubit dorsal cu picioarele întinse și ușor îndepărtate;

**99. În cazul manevrelor de resuscitare aplicate unui adult, realizarea compresiilor toracice și a ventilațiilor se va realiza într-o combinație de :**

a) 20 compresi toracice urmate de 2 ventilații

b) 30 compresi toracice urmate de 2 ventilații

c) 15 compresi toracice urmate de 2 ventilații

**100. Organele de conducere ale Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moșelor și Asistenților Medicali din România la nivel național sunt:**

a) Consiliul național, Biroul executiv, Președintele

b) Biroul executiv, Președintele

c) Președintele

## EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL

Sesiunea 2018

SPECIALITATEA  
ASISTENTA MEDICALA GENERALA

## GRILA DE CORECTURĂ

ATENȚIE! ▶ Întrebări cu un singur răspuns corect din trei (a/b/c).  
▶ Cercul corespunzător răspunsului corect se umple complet.  
▶ La umplerea a două sau mai multor cercuri și/sau în cazul tăierii cu X a unui cerc umplut, întrebarea respectivă se notează cu 0 puncte.

	a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	21	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	41	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	61	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	81	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	22	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	42	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	62	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	82	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	23	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	43	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	63	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	83	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	24	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	44	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	64	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	84	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	25	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	45	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	65	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	85	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	26	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	46	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	66	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	86	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	27	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	47	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	67	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	87	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	48	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	68	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	88	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	29	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	49	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	69	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	89	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	30	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	50	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	70	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	90	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	31	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	51	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	71	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	91	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	32	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	52	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	72	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	92	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	33	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	53	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	73	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	93	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	34	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	54	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	74	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	94	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	35	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	55	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	75	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	95	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	36	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	56	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	76	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	96	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	37	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	57	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	77	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	97	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	38	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	58	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	78	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	98	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	39	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	59	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	79	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	99	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
20	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	40	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	60	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	80	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	100	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## TEST - GRILĂ DE VERIFICARE A CUNOȘTIȚELOR

**1. Etapele aplicate în vederea dezinfectiei unui obiect contaminat cu produse biologice sunt:**

- a) Dezinfecție - curățare - dezinfecție - clătire;
- b) Spălare - curățare - dezinfecție - clătire.
- c) Curățare - dezinfecție - clătire;

**2. La pacienții imunizați și politransfuzati se vor efectua obligatoriu:**

- a) Efectuarea determinărilor de grup sanguin și în alte sisteme antigenice eritrocitare
- b) Depistarea de anticorpi iregulari antieritrocitari
- c) Depistarea de anticorpi specifici de tip IgG și IgM

**3. Sângele și componentele sanguine umane pot fi administrate:**

- a) Doar pe baza unei prescrieri efectuată de către medicul curant
- b) În scop preventiv și curativ
- c) Numai după informarea pacientului

**4. Excizia polipilor colonici se poate realiza prin:**

- a) Duodenoscopie
- b) Ambele răspunsuri sunt corecte
- c) Colonoscopie

**5. Minimizarea cantității de deșuri are în vedere următoarele etape:**

- a) Doar colectarea separată a deșeurilor periculoase rezultate din activitatea medicală
- b) Reducerea cantității și colectarea separată la sursă a deșeurilor, utilizarea metodei de decontaminare termică la temperaturi scăzute în tratarea deșeurilor, eliminarea finală cu impact minim asupra mediului
- c) Colectarea separată a deșeurilor și reducerea cantității lor, fără a implica etapa de eliminare a deșeurilor, deoarece nu se execută în incinta unității sanitare

**6. Focarele de infecții asociate asistenței medicale trebuie să fie raportate către Direcția de sănătate publică județeană și a municipiului București în maximum:**

- a) 72 de ore
- b) 12 ore
- c) 24 de ore

**7. Fișa postului de asistent medical generalist, moașă și asistent medical se avizează de către:**

- a) Ministerul Sănătății
- b) Nu se avizează
- c) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România;

**8. Consimțământul reprezentantului legal nu mai este necesar în situația în care:**

- a) Pacientul și-a dat consimțământul într-o spitalizare anterioară
- b) Acesta nu înțelege necesitatea intervenției
- c) Pacientul necesită o intervenție medicală de urgență

**9. Obiectivele supravegherii infecțiilor asociate actului medical sunt următoarele cu excepția:**

- a) Scăderea consumului de antibiotice
- b) Identificarea secțiilor care necesită programe de prevenire intensive și susținute, precum și evaluarea impactului implementării programelor preventive
- c) Cunoașterea prevalenței și descrierea distribuției infecțiilor pe secții și tipuri de infecție, precum și monitorizarea tendințelor

**10. Asistentul medical are următoarele atribuții în prevenirea infecțiilor asociate actului medical, cu excepția:**

- a) Completează Fișa cazului de infecție asociată asistenței medicale
- b) Menține igiena, conform politicilor spitalului și practicilor de îngrijire adecvate din salon
- c) Inițiază izolarea pacientului care prezintă semne ale unei boli transmisibile și anunță imediat medicul curant și serviciul de prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale

**11. Comisia de arbitraj de specialitate reprezintă:**

- a) Interesul pacientului și al unității medicale în elucidarea anumitor ipoteze științifice
- b) Interesele pacientului internat sau din ambulator, atunci când intervenția este în favoarea acestuia iar reprezentantul legal refuză să își dea consimțământul;
- c) Interesul pacientului internat în respectarea drepturilor de nediscriminare pe baza rasei, sexului, vârstei, apartenenței etnice, originii naționale sau sociale, religiei, opțiunilor politice sau antipatiei personale

**12. În cazul echipei de îngrijiri, responsabilitatea în ceea ce privește examinarea, tratamentul sau îngrijirea pacientului o poartă:**

- a) Întreaga echipă medicală
- b) Fiecare practician, în mod individual pentru manevrele/tehnice/procedurile aplicate
- c) Conducerea unității

**13. Toate unitățile sanitare au obligația raportării imediate a unui cumul de minimum:**

- a) 4 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinate
- b) 3 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinate

c) 2 cazuri de infecție asociată asistenței medicale cu aceeași etiologie, apărute într-o perioadă de timp și spațiu determinate

**14. Filialele județene ale OAMGMAMR și filiala municipiului București:**

a) nu au personalitate juridică și structură organizatorică proprie

b) nu au personalitate juridică și adoptă o structură organizatorică în concordanță cu structura Consiliului național

c) au personalitate juridică și autonomie organizatorică și funcțională în limitele prevăzute de Statutul Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România

**15. Asistentul medical din secțiile de spital, care administrează sângele total sau componentele sanguine are următoarele atribuții:**

a) Păstrează pungile goale pe care le-a administrat pacientului, timp de 7 - 10 zile

b) Ia măsuri în condițiile în care apar defecțiuni ale echipamentelor din UTS

c) Înregistrează în foaia de observație rezultatele controlului ultim pretransfuzional

**16. În vederea înregistrării grafice a valorii tensiunii arteriale se socotesc pentru fiecare linie orizontală din foaia de temperatură câte:**

a) 15 mm Hg

b) 10 mm Hg

c) 20 mm Hg

**17. Avizul anual se acordă :**

a) Numai după încheierea asigurării de răspundere civilă pentru greșeli în activitatea profesională, valabilă 3 luni

b) Numai după încheierea asigurării de răspundere civilă pentru greșeli în activitatea profesională, valabilă pentru anul respectiv

c) Nu este obligatorie încheierea asigurării de răspundere civilă pentru greșeli în activitatea profesională

**18. Asistentul medical generalist, moașa și asistentul medical pot lua decizii în numele pacientului numai în cazul în care**

a) Este o situație de urgență sau este imposibilă identificarea pacientului

b) Aparținătorii pacientului nu se pot decide

c) Pacientul se află într-o stare fizică sau psihică ce nu îi permite exprimarea lucidă a voinței

**19. Fișa internă a gestionării deșeurilor medicale este:**

a) Fișa de participare la instruirile periodice privind gestionarea deșeurilor

b) Formularul de păstrare a evidenței deșeurilor rezultate din activitățile medicale, ce conține date privind circuitul complet al acestor deșeuri de la producere și până la eliminarea finală

c) Fișa completă de planificare a activităților de instruire, necesar de echipamente și materiale pentru îndeplinirea obligațiilor ce revin fiecărui angajat al unității cu privire la ambalarea, stocarea temporară, transportul, colectarea separată pe categorii, producerea, tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase

**20. Etapele dezinfectiei chimice pentru instrumentarul medical termosensibil sunt:**

- a) Dezinfecție doar la nevoie, curățare, sterilizare chimică (imersie), clătire cu apă sterilă.
- b) Decontaminare, curățare, dezinfecție chimică (imersie), clătire cu apă sterilă
- c) Dezinfecție (nivel mediu sau înalt), curățare, dezinfecție de tip înalt prin imersie, clătire cu apă sterilă;

**21. Semnele socului anafilactic sunt reprezentate de următoarele manifestări, cu excepția :**

- a) Stare de rău general, semne cutanate (erupții cu caracter acut, eriteme difuze, însoțite sau nu de prurit, urticarie, edem al feței, al pleoapelor)
- b) Hipertensiune arterială, bradicardie, dispnee
- c) Edem laringian, sindrom de insuficiență respiratorie acută, crize de dispnee

**22. Semnele clinice în infarctul de miocard acut sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Durere toracică, dispnee, bradicardie, cianoză, febră la 12-24 ore de la debut
- b) Stare de soc general cu paloarea tegumentelor, alterarea stării generale, tulburări de ritm, edem pulmonar, insuficiența cardiacă
- c) Durerea retrosternală, tahicardie, febră, tegumente reci, puls filiform, alterarea stării generale, hipotensiunea arterială care apare imediat sau la câteva ore, precedată de ușoară creștere

**23. Morbul lui Pott este o leziune specifică:**

- a) Tuberculozei pulmonare
- b) Tuberculozei osoase
- c) Tuberculozei ganglionare

**24. Simptomatologia în colica biliară este reprezentată de:**

- a) Durere în hipocondru drept, grețuri, vărsături
- b) Durere în hipocondru drept sau în epigastru, grețuri, vărsături, icter, semnul Murphy - prezent, frison, febră
- c) Durere în hipocondru stâng sau în epigastru, grețuri, vărsături, frison, febră, la palparea hipocondrului stâng în inspir pacientul simte o senzație de durere accentuată

**25. Hemoragia cerebrală apare predominant la:**

- a) Bolnavi în vârstă de 50-60 de ani cu hipotensiune arterială
- b) Pacienți tineri
- c) Bolnavi în vârstă de 50-60 de ani cu hipertensiune arterială

**26. Luxația se instalează atunci când:**

- a) Apare o întrerupere totală sau parțială a continuității unui os, apărută în urma unui traumatism.
- b) Extremitățile osoase care alcătuiesc o articulație sunt îndepărtate (prin traumatism) de la raporturile lor normale și sunt menținute permanent în această situație
- c) Apare o leziune capsulo-ligamentară dată de o mișcare forțată, cu prezența crepitațiilor osoase

**27. Simptomatologia în parotidita epidemică este reprezentată de :**

- a) Febră mare, angină, cefalee și uneori vărsături
- b) Triplu catar (bronșic, ocular, nazal), tuse, febră moderată

c) Debut brusc cu febră, cefalee, cu jenă în lojele parotidiene

**28. Care dintre vitaminele menționate au rol în prevenirea rahitismului:**

- a) Vitamina C
- b) vitamina A
- c) Vitamina D

**29. Formele de prezentare pentru medicamentele cu administrare orală sunt următoarele, cu excepția:**

- a) ceaiuri, infuzii, decocturi
- b) capsule, granule, prafuri
- c) ovule, mixturi

**30. Conduita de urgență în insuficiența respiratorie vizează următoarele obiective:**

- a) Asigurarea permeabilității căilor respiratorii, asigurarea respirației artificiale, oxigenoterapia
- b) Asigurarea permeabilității căilor respiratorii, alte măsuri terapeutice etiopatogenice(scoaterea pacientului din mediu viciat, tratarea complicațiilor, combaterea spasmului bronșic)
- c) Controlul căilor respiratorii, asigurarea permeabilității căilor respiratorii, permeabilizarea căilor respiratorii în obstrucțiile subglotice, oxigenoterapia, alte măsuri terapeutice etiopatogenice(scoaterea pacientului din mediu viciat, tratarea complicațiilor, combaterea spasmului bronșic)

**31. Simptomele în coma hipoglicemică sunt:**

- a) Cefalee, stare de neliniște, transpirații, febra, glicemie-glicozurie crescute, apetit normal
- b) Cefalee, oboseală, somnolență, glicemie-glicozurie crescute, tremurături, apetit diminuat
- c) Cefalee, tremurături, paloare, foame intensă, tahicardie, somnolență, pierderea stării de conștiență

**32. Primoinfecția tuberculoasă este caracterizată de următoarele semne:**

- a) Pneumotorax, limfangită, adenopatie hilară satelită
- b) Șancrul de inoculare, limfangită, adenopatie hilară satelită
- c) Caverna, pleurezie, expectorație

**33. Cauzele colicii biliare sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Litiaza biliară, parazitozele intraveziculare
- b) Angiocolitele, diskineziile biliare
- c) Pancreatita

**34. Următoarele manevre au risc de transmitere a virusului HIV, cu excepția:**

- a) Tatuajele, transfuziile de sânge neverificat, utilizarea seringilor, acelor nesterile la mai mulți pacienți
- b) Administrarea tratamentului per os, aplicarea procedurilor de curățenie în spațiile în care au fost cazați pacienți infectați,
- c) Transmiterea transplacentară antepartum de la mamă la copil, transplant de organe de la pacienți infectați

**35. Conduita de urgență în IMA acut în faza prespitalicească este reprezentată de următoarele măsuri:**

- a) Menținerea pacientului în repaus în decubit dorsal, sedarea durerii, monitorizarea tensiunii arteriale și a pulsului, menținerea permeabilității căilor respiratorii, oxigenoterapie
- b) Mobilizarea pacientului, calmarea durerii, administrarea de calmante
- c) Administrarea de calmante intravenos fără a aștepta indicația medicului

**36. Virusul HIV eliberat în mediul extern este:**

- a) Rezistent la acțiunea substanțelor dezinfectante
- b) Necesită aplicarea unor substanțe special destinate pentru a fi distrus
- c) Distrus ușor de substanțe dezinfectante uzuale, precum alcoolul, apa oxigenată, clorul și temperaturi de peste 57 de grade C

**37. Cauzele insuficienței respiratorii de origine bronhopulmonare sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Stenoze funcționale și organice ale căilor respiratorii
- b) Edem pulmonar acut
- c) Bronhoalveolite de reflux gastric

**38. Tratamentul igienico-dietetic în scarlatină este reprezentat de :**

- a) Regim alimentar hidro-lacto-zaharat
- b) Tratament cu penicilina G sau cu Eritromicina pentru persoanele alergice
- c) Asigurarea igienei tegumentelor și mucoaselor, dezinfecția continuă și terminală a obiectelor contaminate

**39. Precizați varianta corectă referitoare la principalele simptome din insuficiența respiratorie:**

- a) Dispnee, cianoza, modificări de amplitudine respiratorie, tahicardie, alte semne (durere toracică, transpirații, hipersalivație, hipersonoritate, anxietate, confuzie, delir)
- b) Cianoza, modificări de amplitudine respiratorie, tahicardie
- c) Tahicardie, alte semne (durere toracică, transpirații, hipersalivație, hipersonoritate, anxietate, confuzie, delir)

**40. Sursa de infecție în tusea convulsivă este:**

- a) Purtătorii sănătoși
- b) Animale bolnave
- c) Omul bolnav în prima săptămână de boală

**41. În stările de rău hipoglicemic copilului i se va administra:**

- a) Lichide neîndulcite
- b) 10-15 g glucoză sau zahar
- c) Regim lipsit de glucide

**42. Intervențiile de urgență ale asistentei medicale în hemoragia digestivă sunt reprezentate de următoarele măsuri, cu excepția:**

- a) Recomandă repaus strict la pat în decubit dorsal, fără pernă și va curăța gura bolnavului, cu capul așezat într-o parte, fără să deplaseze bolnavul
- b) Alimentează pacientul începând din prima zi cu supe mucilaginoase, griș cu lapte, piureuri de legume



c) Captează sângele eliminat de pacient și informează medicul

**43. Asistentul medical are următoarele obligații în supravegherea unei hemodialize peritoneale:**

- a) Va administra Manitol (60 - 80 ml în soluție 20%, în 8-10 min.) și Furosemid (150 mg i. V. Din 3 în 3 ore, timp de 12 ore)
- b) Supraveghează circulația lichidelor de dializă, micșorează viteza de administrare a fluidului și monitorizează, pulsul, temperatura, T.A., respirația
- c) Se pregătesc 500 ml sânge izogrup proaspăt

**44. Simptomatologia în retenția de urină este reprezentată de:**

- a) Durere sub formă de tenesme, paloare, transpirații, stare de neliniște, glob vezical
- b) Durere, neliniște, poziție antalgică, tenesme vezicale, disurie, polakiurie
- c) Oboseală și stare de rău general, cefalee, vărsături, meteorism, "limbă arsă"

**45. Semne locale de probabilitate în cazul unei fracturi închise sunt următoarele:**

- a) Mobilitate anormală, crepitațiile osoase, lipsa transmiterii mișcărilor dincolo de fractură
- b) Durerea, echimozele, deformarea regiunii, impotență funcțională
- c) Întreruperea continuității unui os, plagă deschisă

**46. Simptomele care pot apărea în brohopneumopatia obstructivă cronică sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Tahicardie, tulburări de ritm, extrasistole, hepatomagalie dureroasă, jugulare turgescente
- b) Dispnee, cianoză, transpirații, cefalee, anxietate
- c) Durere retrosternală, grețuri, vărsături

**47. Factorii de risc care favorizează apariția infarctului de miocard sunt următorii, cu excepția:**

- a) Obezitatea, stresul
- b) Vârsta, sexul, hipertensiunea arterială, diabetul zaharat
- c) Tuberculoza pulmonară, emfizemul pulmonar

**48. Debutul gripei se caracterizează prin următoarea simptomatologie:**

- a) Debut lent cu febra moderată, rinoree, angină, cefalee și uneori vărsături
- b) Debut brusc cu triplu catar (bronsic, ocular, nazal), tuse, febră moderată.
- c) Debut brusc cu febra mare (39-40 de grade C), cefalee, dureri musculare, dureri în globii oculari, astenie

**49. Colica biliară reprezintă:**

- a) Inflamația peretelui colecistic în diferite grade
- b) O afecțiune provocată de dezvoltarea calculilor renali
- c) Manifestarea clinică a litiazei biliare și apare ca urmare a contracțiilor spastice a vezicii biliare sau a căilor biliare

**50. Diagnosticul de certitudine al tuberculozei se pune pe baza:**

- a) Examenului clinic stetacustic
- b) Examenul de sange

c) Izolarea bacilului Koch

**51. Come de origine extracerebrală sunt reprezentate de următoarele, cu excepția:**

a) Tumori cerebrale

b) Tulburări hidroelectrolitice și acido-bazice: deshidratare, hiperhidratare, hipercapnie cu acidoză gazoasă

c) Intoxicații acute exogene, come metabolice, come endocrine

**52. Eruptia cutanată în rujelolă are următoarele caracteristici, cu excepția:**

a) erupția începe pe față (după urechi, pe frunte și obraji)

b) erupția este de tip maculo-papuloasă cu dimensiuni inegale fără prurit

c) la palpate se simte senzația de aspru

**53. În cazul hemoragiei digestive superioare socul se instalează când:**

a) cantitatea de sânge pierdută este între 250 și 1 000 ml

b) se pierde până la 250 ml de sânge

c) pierderea depășește 1 000 ml de sânge iar hemoglobina scade sub 8 g%

**54. Șocul anafilactic apare în cursul următoarelor incidente, cu excepția:**

a) Infarctului de miocard

b) Alergiei medicamentoasă

c) Înțepătură de insecte

**55. Bifați varianta corectă referitoare la gradul arsurilor:**

a) Gradul III flictena cu conținut serocitrin

b) Gradul IV escară dermică totală, cu epiderm și derm distruse în totalitate, carbonizând musculatura și chiar vasele, culoarea escarei variază de la alb la negru

c) Gradul I eritem, edem, hipertermie flictena "albă"

**56. Regimul alimentar la copii cu bronhopneumonie va fi:**

a) Regim normocaloric, normosodat cu alimente solide

b) Alimente preferate de copil

c) Regim hipocaloric (2/3 ratie), desodat, constând mai ales din lichide

**57. În insuficiența renală diureza este:**

a) Scăzută, cu valori cuprinse între sub 800 ml de urină pe zi sau absentă (anurie), respectiv sub 50 ml de urină pe zi

b) Scăzută, cu valori cuprinse între sub 400 ml de urină pe zi sau absentă (anurie), respectiv sub 50 ml de urină pe zi

c) Scăzută, cu valori cuprinse între 500-800 ml de urină pe zi

**58. Cale de transmitere cea mai frecventă pentru hepatita A este reprezentată de:**

a) Calea aeriană

b) Calea fecal orală

c) Calea sanguină

**59. Perioada de incubație pentru rubeolă este de :**

- a) 7-8 zile
- b) 10 zile
- c) 2-3 săptămâni

**60. Angorul pectoral este un sindrom clinic caracterizat prin următoarele, cu excepția:**

- a) durează 2-3 minute, până la maximum 10 minute și dispare spontan sau la administrarea de nitroglicerină (în 2-3 minute)
- b) crize dureroase paroxistice, localizate de cele mai multe în spatele sternului
- c) durerea nu cedează la calmantele obișnuite și la nitriți

**61. Hidrocutarea este un accident supraacut care survine:**

- a) La contactul cu apa rece spasmul laringian instalat odată cu sincopa respiratorie previne inhalarea apei
- b) La contactul cu apa dulce care ajunsă la nivel alveolar în spațiul intravascular determină hemodiluție, cu creștere a volumului circulant și încărcarea inimii drepte
- c) La contactul cu apa sărată care ajunsă la nivel alveolar determină hemoliză (distrugerea masivă a globulelor roșii, ceea ce duce la anemie, hipoxie, hiperpotasemie)

**62. Cauzele colicii renale sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Litiază reno-ureterală
- b) Anemie severă
- c) Inflamațiile urogenitale

**63. Administrarea medicamentelor pe cale cutanată se realizează prin următoarele metode, cu excepția:**

- a) ionoforeză
- b) inhalatii
- c) pudraj

**64. Edemul pulmonar acut de tip cardiogen are ca factori etiologici principali:**

- a) Cardiopatiile valvulare, tulburările de ritm paroxistice
- b) Infecțiile pulmonare
- c) Insuficiența ventriculară sângă, infarctul miocardic, cardiopatia ischemică

**65. Posibilele complicații ale sondajului vezical sunt următoarele, cu excepția:**

- a) greața și voma
- b) infecțiile urinare
- c) lezarea traumatică a mucoasei uretrale, hemoragia

**66. Debutul tuberculozei se caracterizează prin :**

- a) Subfebrilitate, transpirații, oboseală, tuse iritativă, seacă la început și productivă mai târziu, purulentă sau sanghinolentă
- b) Febră moderată, tuse iritativă, dureri retrosternale, frisoane
- c) Febră înaltă, frisoane, tuse productivă

**67. Cele mai importante cauze pentru hemoragia digestivă superioară sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Sindromul Mallory-Weiss. ulcer peptic al esofacului

- b) Boli ale intestinului subțire până la unghiul Treitz, hipertensiune portală de diverse cauze
- c) Boala Crohn

**68. Măsurile de urgență în gestionarea unei come vizează următoarele obiective:**

- a) Ambele răspunsuri sunt corecte
- b) Supraveghează permanent funcțiile vitale și vegetative, respirația, pulsul, T.A., pupilele, deglutiția, tegumentul, comportamentul bolnavului, cercetarea condițiilor în care a apărut coma
- c) Prevenirea și combaterea insuficienței respiratorii acute, crearea accesului la o venă și instituirea unei perfuzii, oprirea hemoragiei

**69. Următoarele afirmații sunt adevărate, cu excepția:**

- a) Hemodializa utilizează ca membrană dializantă pentru epurarea sângelui endoteliul seroasei peritoneale
- b) Hemodializa poate fi utilizată și pentru eliminarea din organism a substanțelor barbiturice sau alte substanțe medicamentoase (în caz de intoxicație)
- c) Într-o ședință de hemodializă se pot elimina din organism 60-100 g uree

**70. Semnul esențial al I.R.A. este:**

- a) oboseală și stare de rău general, cefalee, vărsături, meteorism, "limbă arsă", halenă amoniacală, sughiț, diaree
- b) oliguria până la anurie
- c) dispnee, tahipnee, respirație Kussmaul sau Cheyene-Stockes

**71. Tratamentul de elecție al tetaniei rahitigene manifeste este:**

- a) Gluconatul de calciu administrat lent intravenos
- b) Miofilin administrat lent intravenos
- c) Hemisuccinat de hidrocortizon administrat lent intravenos

**72. Complicații cauzate de virusul gripal sunt:**

- a) Pancreatită urliană, orhita urliană
- b) Paralizii, encefalită, mielită
- c) Pneumonii virale, crup viral, miocardii, meningită, suprainfecții bacteriene

**73. Vitamina K mai este cunoscută și ca:**

- a) Vitamina antiscorbutică
- b) Vitamina antihemoragică
- c) Vitamina antipelagroasă

**74. Înecul în apă dulce se caracterizează prin următoarele, cu excepția:**

- a) Trecerea apei din sacii alveolari în spațiul intravascular, fapt care determină hemodiluție, cu creștere a volumului circulant și încărcarea inimii drepte
- b) Scăderea masei sanguine, hemoconcentrația (cu tulburări de conducere)
- c) Hemoliză (distrugerea masivă a globulelor roșii, ceea ce duce la anemie, hipoxie, hiperpotasemie)

**75. Aspectul elementului eruptiv în varicelă este reprezentat de:**

- a) Eruptia este de tip maculo-papuloasă cu dimensiuni inegale fără prurit și senzația de aspru la palpare
- b) Pete de culoare roz fără tendință de confluență care apar inițial pe față, ulterior generalizându-se pe tot corpul și care dispar în aproximativ 2-3 zile
- c) Inițial apare ca o maculă ce se infiltrează puțin, ulterior devine o maculopapulă iar după câteva ore se transformă în veziculă cu aspectul unei picături de apă;

**76. Măsurile terapeutice generale de urgență aplicate în orice formă de insuficiență respiratorie acută gravă sunt următoarele:**

- a) Poziționarea pacientului în decubit dorsal cu capul în hiperextensie, împingerea anterioară a mandibulei, susținerea ei, curățarea orofaringelui și asigurarea permeabilizării căilor respiratorii în cazul obstrucțiilor subglotice, tracțiunea limbii, intubație orofaringiană prin montarea pipei Guedel
- b) Împingerea anterioară a mandibulei, curățarea orofaringelui, intubație traheală
- c) Poziționarea pacientului în decubit dorsal cu capul în hiperextensie, împingerea anterioară a mandibulei, curățarea orofaringelui, tracțiunea limbii, intubație traheală

**77. Rujeola este o boală acută infecțioasă provocată de:**

- a) paramixovirus
- b) streptococul betahemolitic de grup A
- c) virusul varicelo-zosterian

**78. Cele mai dese localizări ale infecției cu bacilului difteric sunt reprezentate de :**

- a) Mucoasa anogenitală
- b) Mucoasa oculară
- c) Mucoasa faringo-amigdaliană și laringiană

**79. Poziția copilului în timpul crizei de epilepsie :**

- a) Decubit dorsal
- b) Decubit lateral
- c) Decubit ventral

**80. Manifestările clinice ale unui edem pulmonar acut sunt reprezentate de următoarele, cu excepția:**

- a) Transpirații, cianoză, tahicardie, raluri subcrepitante, anxietate
- b) Bradicardie cu bradipnee
- c) Dispnee severă, polipnee, ortopnee, tuse uscată inițial care apoi devine productivă (spută rozată, aerată)

**81. Medicamentul de elecție în socul anafilactic este:**

- a) Adrenalina
- b) Prednison
- c) Miofilin

**82. Tratamentul de durată al angorului pectoral este reprezentat de :**

- a) Medicația antianginoasă și medicația antiagregantă plachetară
- b) Medicația antianginoasă
- c) Medicația antianginoasă (Nitriții), beta-blocante, antagoniștii calciului, glicozizi digitalici, sedative, medicația antiagregantă plachetară, măsuri igienico-dietetice

**83. Cauzele accidentului vascular cerebral sunt următoarele, cu excepția:**

- a) Hipotensiunea arterială
- b) Tumori cerebrale, malformații vasculare
- c) Ateroscleroza, hipertensiunea arterială, cardiopatii emboligene, traumatisme craniene

**84. Posibilele complicații în administrarea intramusculară a medicamentelor sunt reprezentate de următoarele, cu excepția:**

- a) Necroză, iritație periostală
- b) Refularea soluției injectabile
- c) Embolie

**85. În infarctul de miocard acut durerea poate avea următoarele caracteristici, cu excepția:**

- a) Este însoțită de febră
- b) Durata durerii poate fi de la 30 de minute, până la câteva ore (48 de ore) și apare de obicei în repaus
- c) Nu cedează la nitriti și determină agitația bolnavului

**86. Semne clinice în entorsă sunt reprezentate de:**

- a) Durere, impotență - funcțională, edem, echimoze, poziție antalgică caracteristică articulației
- b) Durere, echimoze, crepitații osoase
- c) Durerea, echimozele, deformarea regiunii, impotență funcțională, hemartroze, echimoze subcutanate, întreruperea netă a continuității unui os

**87. Îngrijirea pacienților cu arsuri în spital vizează următoarele aspecte:**

- a) Ambele răspunsuri sunt corecte
- b) Combaterea durerii și profilaxia antitetanică, pregătirea bolnavului pentru toaleta locală primară, efectuarea anesteziei generale, toaleta primară,
- c) Efectuarea pansamentului, instalarea sondei vezicale pentru umărirea diurezei, reechilibrarea hidroelectrolitică și volemică

**88. Profilaxia difteriei se realizează prin:**

- a) Izolare
- b) Vaccinare
- c) Doar chimioprofilaxie cu Eritromicină și Penicilină

**89. Simptomatologia din colica renală este reprezentată de următoarele manifestări:**

- a) Durere care iradiază în hipocondru drept sau în epigastru, grețuri, vărsături, frison, febră
- b) Durere regiune lombară, neliniște, agitație, anxietate, uneori poziție antalgică, tenesme vezicale, disurie, polakiurie, hematurie
- c) Durere abdominală, tenesme vezicale, polakiurie, hematurie, grețuri, vărsături, meteorism

**90. La ieșirea din maternitate a unui nou-născut cu greutatea peste 2500 g se face următorul vaccin:**

- a) Vaccinarea antituberculoasă BCG

- b) Vaccinarea împotriva poliomielitei
- c) Vaccinarea DTP - intramuscular

**91. Administrarea medicamentelor pe cale rectală este indicată în următoarele situații, cu excepția:**

- a) Pacienți cu sindrom diareic
- b) Pacienții cu intervenții în zona digestivă
- c) Pacienții cu intoleranța digestivă

**92. Semnele socului anafilactic sunt reprezentate de următoarele manifestări, cu excepția :**

- a) Stare de rău general, semne cutanate (erupții cu caracter acut, eriteme difuze, însoțite sau nu de prurit, urticarie, edem al feței, al pleoapelor)
- b) Edem laringian, sindrom de insuficiență respiratorie acută, crize de dispnee
- c) Hipertensiune arterială, bradicardie, dispnee

**93. Semne prodromale în ischemia cerebrală sunt:**

- a) Debut brusc (ictal, apoplectic) cu instalarea rapidă și totală a hemiplegiei, cefalee violentă unilaterală, amețeli care precedă coma, comă profundă
- b) Pareze sau paretezii, defecte de vorbire, tulburări de vedere vertij
- c) Cefalee violentă urmată de instalarea comei - comă superficială (1-2 zile), crize de rigiditate prin decerebrare

**94. Care sunt condițiile de păstrare a majorității vaccinurilor:**

- a) La temperatura camerei
- b) La frigider 4 - 8 grade C
- c) La congelator

**95. Bifați varianta corectă referitoare la etapele aplicării oxigenoterapiei în insuficiența respiratorie :**

- a) Dezobstruarea căilor respiratorii, asigurarea unor dispozitive de administrarea a oxigenului (sondă nazală, mască de oxigen), umidificarea oxigenului, asigurarea unui debit de 16-18 l/minut
- b) Dezobstruarea căilor respiratorii, umidificarea oxigenului, asigurarea unui debit de 18-20 l/minut
- c) Dezobstruarea căilor respiratorii, asigurarea unor dispozitive de administrarea a oxigenului (sondă nazală, mască de oxigen), umidificarea oxigenului, asigurarea unui debit de 25-30 l/minut

**96. Bronhopneumonia este o boală întâlnită de regulă la grupa de vârstă:**

- a) 4-6 ani
- b) 7-8 ani
- c) 0-3 ani

**97. Agentul etiologic în scarlatină :**

- a) cocobacilul Bordetella
- b) stafilococul auriu
- c) streptococul beta hemolitic de grup A

**98. Conduita de urgență în retenția de urină este reprezentată de:**

- a) Combaterea obstrucției, combaterea infecției, combaterea anxietății, combaterea durerii, oxigenoterapie
- b) Combaterea obstrucției, combaterea inflamației, oxigenoterapie
- c) Sondaj evacuator al vezicii urinare, puncție evacuatoare

**99. Agentul etiologic în tuse convulsivă este:**

- a) Paramixovirus
- b) Bacilul Bordetella pertussis
- c) Streptococul beta hemolitic de grup A

**100. Diseminarea virusului varicelo-zosterian se realizează:**

- a) Prin contact cu persoanele care au făcut boala
- b) Prin contactul cu purtătorii sănătoși
- c) Prin contactul cu omul bolnav



## EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL

Sesiunea 2017

SPECIALITATEA  
ASISTENTA MEDICALA GENERALA

## GRILA DE CORECTURĂ

**ATENȚIE!** ▶ Întrebări cu un singur răspuns corect din trei (a/b/c).  
▶ Cercul corespunzător răspunsului corect se umple complet.  
▶ La umplerea a două sau mai multor cercuri și/sau în cazul tăierii cu X a unui cerc umplut, întrebarea respectivă se notează cu 0 puncte.

	a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c
1	●	○	○	21	○	●	○	41	○	●	○	61	●	○	○	81	●	○	○
2	○	●	○	22	●	○	○	42	○	●	○	62	○	●	○	82	○	○	●
3	●	○	○	23	○	●	○	43	○	●	○	63	○	●	○	83	●	○	○
4	○	○	●	24	○	●	○	44	●	○	○	64	○	○	●	84	○	●	○
5	○	●	○	25	○	○	●	45	○	●	○	65	●	○	○	85	●	○	○
6	○	○	●	26	○	●	○	46	○	○	●	66	●	○	○	86	●	○	○
7	○	○	●	27	○	○	●	47	○	○	●	67	○	○	●	87	●	○	○
8	○	○	●	28	○	○	●	48	○	○	●	68	●	○	○	88	○	●	○
9	●	○	○	29	○	○	●	49	○	○	●	69	●	○	○	89	○	●	○
10	●	○	○	30	○	○	●	50	○	○	●	70	○	●	○	90	●	○	○
11	○	●	○	31	○	○	●	51	●	○	○	71	●	○	○	91	●	○	○
12	○	●	○	32	○	●	○	52	○	○	●	72	○	○	●	92	○	○	●
13	○	●	○	33	○	○	●	53	○	○	●	73	○	●	○	93	○	●	○
14	○	○	●	34	○	●	○	54	●	○	○	74	○	●	○	94	○	●	○
15	○	○	●	35	●	○	○	55	○	●	○	75	○	○	●	95	●	○	○
16	○	●	○	36	○	○	●	56	○	○	●	76	●	○	○	96	○	○	●
17	○	●	○	37	○	●	○	57	○	●	○	77	●	○	○	97	○	○	●
18	●	○	○	38	○	○	●	58	○	●	○	78	○	○	●	98	○	○	●
19	○	●	○	39	●	○	○	59	○	○	●	79	○	●	○	99	○	●	○
20	○	○	●	40	○	○	●	60	○	○	●	80	○	●	○	100	○	○	●

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL**

Sesiunea 2016

**SPECIALITATEA  
ASISTENTA MEDICALA GENERALA****TEST - GRILĂ  
DE VERIFICARE A CUNOȘTINȚELOR****1. Măștile de oxigen sunt considerate echipamente:**

- a) critice.
- b) semicritice
- c) noncritice.

**2. Responsabilitatea asistentului medical generalist, a moașei sau a asistentului medical încetează în situația în care:**

- a) pacientul nu respectă recomandările sau planul de îngrijire.
- b) apar discuții în contradictoriu (o situație de incompatibilitate în relația cu pacientul).
- c) apare o ameliorare în starea de sănătate a pacientului.

**3. Dezinfecția prin mijloace chimice:**

- a) conduce la distrugerea tuturor microorganismelor, fungilor sau micobacteriilor în formă vegetativă și sporulată.
- b) se realizează prin utilizarea produselor biocide.
- c) reprezintă metoda principală de prevenire a infecțiilor în unitățile sanitare.

**4. Activități exercitate de către asistentul medical generalist de nivel postliceal sau universitar:**

- a) raportarea activităților specifice desfășurate și analiza independentă a calității îngrijirilor de sănătate acordate pentru îmbunătățirea practicii profesionale.
- b) audit medical pe alte sectoare de activitate.
- c) coordonarea exercițiilor de simulare de urgență în sectoarele în care își desfășoară activitatea.

**5. Organele de conducere ale Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România la nivel național sunt:**

- a) Adunarea generală națională, Consiliul național, Biroul executiv, președintele.
- b) Președintele, președintele de onoare, Consiliul Național, Biroul executiv.
- c) Consiliul național, Biroul executiv, președintele.

**6. Obiectivele supravegherii infecțiilor asociate asistenței medicale sunt:**

- a) creșterea interesului personalului medical pentru depistarea, declararea și, în final, reducerea infecțiilor.
- b) supravegherea activă efectuată periodic în unitățile sanitare

... raportarea imediată a unui cazului de minim doua cazuri de infecții asociate asistenței medicale cu aceeași etiologie.

**7. Consimțământul reprezentantului legal nu mai este necesar în situația în care:**

- a) acesta nu înțelege necesitatea intervenției.
- b) pacientul și-a dat consimțământul într-o spitalizare anterioară.
- c) pacientul necesită o intervenție medicală de urgență.

**8. Etapele aplicate în vederea dezinfecției unui obiect contaminat cu produse biologice sunt:**

- a) spălare - curățare - dezinfecție - clătire.
- b) curățare - dezinfecție - clătire.
- c) dezinfecție - curățare - dezinfecție - clătire.

**9. În vederea efectuării examenului endoscopic, asistentul medical are responsabilitatea de a:**

- a) obține consimțământul informat al pacientului.
- b) explica pacientului derularea examinării.
- c) îngriji și supraveghea pacientul după examinare.

**10. Secretul profesional se limitează la:**

- a) perioada de spitalizare.
- b) alți pacienți și aparținătorii acestora.
- c) aparținători, colegi sau alte persoane din sistemul sanitar, neinteresate în tratament, chiar și după terminarea tratamentului și decesul pacientului.

**11. În conformitate cu Legea 46/2003, pacientul este:**

- a) persoana care se prezintă la spital și solicită sfaturi medicale.
- b) persoana bolnavă care primește serviciile de sănătate solicitate.
- c) persoana sănătoasă sau bolnavă care utilizează serviciile de sănătate.

**12. Pentru introducerea sondei de aspirație gastrică se măsoară:**

- a) distanța dintre lobul urechii și vârful nasului până la apendicele xifoid.
- b) de la diviziunea 45-50 la arcada dentară.
- c) distanța de la bărbie la apendicele xifoid.

**13. Transmiterea prin picături a infecțiilor asociate asistenței medicale se poate face prin:**

- a) picăturile infecțioase expulzate, atunci când se strănută sau se tușește, sunt prea grele pentru a pluti în aer și se transferă la mai puțin de 2 m de la sursă.
- b) patogenii sunt transferați prin instrumentare.
- c) contactul cu produse biologice.

**14. Normele tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale au în vedere:**

- a) nici un răspuns nu este corect.
- b) curățarea, sterilitatea și dezinfecția.
- c) prevenirea contaminării mediului înconjurător și afectarea stării de sănătate a populației.

cu excepția :

- a) este localizată retrosternal, iradiază în umărul stâng și de-a lungul membrului superior stâng.
- b) cedează la administrarea nitroglicerinei.
- c) durează mai mult de 30 minute.

**23. Un abdomen acut chirurgical cu sediul durerii juxtapubian sugerează o perforație a:**

- a) stomacului și duodenului.
- b) intestinului mezenterial sau colonului.
- c) uterului.

**24. Tratamentul curativ în degerături presupune următoarele, cu excepția:**

- a) în degerăturile de grad I-II se recomandă apropierea de un corp cu temperatură normală.
- b) tratamentul cu vasodilatatoare nu este recomandat.
- c) încălzirea dinăuntru-în afară prin administrarea de lichide calde.

**25. Atitudinea de urgență în angorul pectoral presupune următoarele, cu excepția:**

- a) înlăturarea stresului psihic.
- b) accent pe alimentele bogate în calorii.
- c) repaus fizic.

**26. Bolnavii operați cu rahianestezie vor fi așezați în pat în:**

- a) poziție ventrală.
- b) poziție de decubit dorsal.
- c) poziție Trendelenburg.

**27. Colecistita acută este:**

- a) o inflamație acută a căii biliare extrahepatice.
- b) o inflamație acută a peretelui colecistic.
- c) o tulburare a motricității veziculei biliare.

**28. Caracteristicile durerii din peritonita acută prin perforarea colecistului sunt:**

- a) apare o durere vie în epigastru, care se generalizează în tot abdomenul.
- b) apare brusc o durere vie în tot abdomenul, cu o intensitate ușor crescută în hipocondrul drept.
- c) apare în hipocondrul drept, generalizându-se apoi în tot abdomenul.

**29. Atât în hematemeza, cât și în melena, dacă sângele exteriorizat este roșu deschis arată că hemoragia este:**

- a) veche, depășind orice pericol.
- b) lipsită de importanță.
- c) fulgerătoare și masivă.

**30. Intervențiile delegate în HDS menite să refacă sângele pierdut sunt următoarele:**

a) refrigerarea gastrică prin spălatura continuă.

b) transfuzare de sânge izogrup, izoRh.

c) administrarea medicației hemostatice.

**31. Conduita de urgență în insuficiența renală acută presupune următoarele, cu excepția:**

a) spitalizarea este obligatorie în toate cazurile.

b) tratamentul cauzei declanșatoare se va începe înainte de internare.

c) administrarea diureticelor se va institui înaintea corectării volemiei.

**32. Care este deosebirea dintre echimozele apărute în urma unei fracturi și cele apărute după o entorsă?**

a) în fracturi echimozele apar tardiv.

b) nu este nici o deosebire.

c) în entorse echimozele apar precoce.

**33. Care sunt semnele locale de certitudine în cazul fracturilor închise?**

a) durerea, echimozele, deformarea regiunii, scurtarea și segmentul anatomic.

b) durerea, scurtarea segmentului anatomic, impotența funcțională.

c) mobilitate anormală, crepitații osoase, lipsa transmiterii mișcărilor dincolo de fractură, întreruperea continuității unui os.

**34. Bolnavii operați trebuie ținuți în sala de urmărire postoperatorie a blocului operator:**

a) merg direct în secția chirurgie.

b) până când sunt complet conștienți și au funcțiile vitale stabilite.

c) sunt ținuți până la externare.

**35. Prezența corpurilor străini la nivelul nasului în cazuri recente determină următoarele simptome:**

a) rinoree mucopurulentă, eczemă.

b) mucoasa congestionată acoperită cu secreții purulente.

c) senzația de înfundare a nasului, hidroree, strănut, lăcrimare.

**36. Entorsa este:**

a) îndepărtarea de la raporturile lor normale, a extremităților oaselor care alcătuiesc o articulație.

b) leziune capsulo-ligamentară.

c) întreruperea parțială a continuității unui os.

**37. În câte ore de la accident trebuie intervenit în rezolvarea unei fracturi deschise?**

a) după 24 de ore de la accident.

b) în primele 6 ore de la accident.

c) după 6 ore de la accident.

**38. Expectorația din edemul pulmonar acut are următoarele caracteristici:**

a) are culoare ruginie.

b) are aspect rozat, aerat.

c) este periculoasă.

**39. Administrarea oxigenului în BPOC acutizat se face pentru:**

- a) decongestionarea mucoasei căilor respiratorii.
- b) pentru combaterea hipoxemiei.
- c) fluidificarea sputei.

**40. Conduita de urgență într-o colică biliară internată în spital constă în:**

- a) recoltarea probelor de sânge, perfuzie, clamarea durerii, combaterea infecției, calmarea vărsăturilor, puna cu gheață și intervenție chirurgicală.
- b) repaos la pat, regim alimentar hidric, analgetice, antispastice, antiemetice.
- c) tubaj duodenal, morfina, pregătire pentru intervenția chirurgicală.

**41. În colica biliară nu se administrează morfina deoarece:**

- a) favorizează apariția icterului.
- b) accentuează spasmul căilor biliare.
- c) maschează simptomatologia.

**42. În hemoragiile digestive masive bolnavul este așezat în repaos, în poziția Trendelenburg, pentru:**

- a) menținerea unei circulații cerebrale corespunzătoare.
- b) oprirea hemoragiei.
- c) menținerea unei circulații periferice corespunzătoare.

**43. La un bolnav ars, cu risc vital, diureza trebuie să fie:**

- a) în jur de 100 ml/oră.
- b) în jur de 150 ml/oră.
- c) în jur de 50 ml/oră

**44. Care este valoarea indicelui prognostic peste care arsurile au risc vital:**

- a) 60.
- b) 40.
- c) 55.

**45. Volvulus-ul intestinal se traduce prin:**

- a) un proces inflamator apărut după o intervenție chirurgicală.
- b) răsucirea anselor intestinale.
- c) un inel de eventratie în care intră o ansă intestinală.

**46. Sângele pentru determinarea grupului sanguin se recoltează:**

- a) înainte de administrarea unor substituenți de plasmă.
- b) oricând, rezultatul nefiind modificat de soluțiile administrate intravenos.
- c) după administrarea unor substituenți de plasmă.

**47. Masajul cardiac extern este contraindicat în:**

- a) hemoragia masivă intrapericardică.
- b) insuficiența cardiacă globală.
- c) pneumonia pneumococică

**48. Reluarea alimentației orale din prima zi, după operație abdominală, se face cu:**

- a) lichide neîndulcite, preferabil ușor calde în cantități mici.
- b) nu se recomandă reluarea alimentației.
- c) lichide neîndulcite, preferabil ușor reci în cantități mari.

**49. Coloratia subicterica a sclerelor, mucoaselor și tegumentelor poate fi dată de:**

- a) spasmul reflex al sfincterelor Oddi.
- b) dischinezia biliară.
- c) prezența unui obstacol în coledoc.

**50. Medicamentul de electie în tratarea șocului anafilactic este:**

- a) adrenalina.
- b) orice antihistaminic.
- c) miofilinul.

**51. Pacientul cu HDS, care a pierdut o cantitate de sânge peste 1000 ml prezintă:**

- a) semne clinice caracterizate prin tahicardie, amețeli, vedere ca prin ceață, lipotemie.
- b) T.A. nu scade semnificativ, hemoglobină rămâne 10 gr %.
- c) semne caracteristice șocului hemoragic.

**52. În insuficiența renală acută diureza este:**

- a) crescută, peste 1500 ml urină pe zi.
- b) scăzută, sub 800 ml urină pe zi.
- c) absentă, sub 50 ml urină pe zi.

**53. Este interzisă la arși cu risc vital, administrarea medicației:**

- a) oral.
- b) injectabil.
- c) parenteral.

**54. Diagnosticul cauzei hemoragiei digestive poate fi precizat în afara anamnezei și examenului clinic prin:**

- a) endoscopie digestivă efectuată în urgența după ieșirea din șoc.
- b) endoscopie digestivă efectuată în urgența, concomitent cu scoaterea din șoc.
- c) examen radiologic validat.

**55. Ce este afazia?**

- a) incapacitate patologică de a articula cuvintele.
- b) tulburare de limbaj.
- c) incapacitate de a înghiți.

**56. La orice pacient cu hemoragie digestivă, alimentația:**

- a) se suprimă, bolnavul putând primi numai lichide reci cu lingurița.
- b) se face în funcție de preferințele pacientului.

57. **Insuficiența respiratorie acută în cazul plăgilor pleuropulmonare se caracterizează prin:**

- a) respirație paradoxală.
- b) apnee.
- c) bradicardie.

58. **La un bolnav în șoc traumatic, la locul accidentului până la venirea ambulanței, se pot administra:**

- a) calmante pe gură.
- b) nu se administrează nimic pe gură.
- c) lichide călduțe.

59. **În cazul traumatismelor extremităților, când sunt interesate și țesuturile moi din jur, primele gesturi de prim ajutor vor trebui să urmărească:**

- a) executarea imediată a hemostazei, a toaletei și a pansării plăgii.
- b) mușchii regionali, tendoanele, nervii.
- c) TA, pulsul, diureza.

60. **Prin mobilizarea bolnavului postoperator, urmărim:**

- a) preîntâmpinarea stazei venoase.
- b) scade încrederea bolnavului în reușita operației.
- c) cicatrizarea plăgii operatorii într-un timp mai scurt.

61. **Semnele arsurii de gradul II sunt:**

- a) flictena "alba" cu conținut serocitrin, limpede, transparent, eritem accentuat, edem.
- b) eritem, edem, hipertermie.
- c) flictena "roșie" cu conținut sangvinolent tulbure.

62. **Examenul paraclinic specific care nu se recomandă în colica biliară este:**

- a) ecografia abdominală.
- b) examenul de sânge, TGP, TGO, electroforeza, bilirubinemie.
- c) tubajul duodenal.

63. **La un bolnav aflat la un dispensar în șoc anafilactic declanșat de o injecție intramusculară sau înțepătură de insectă într-o extremitate, trebuie stopată reacția generală prin:**

- a) administrarea de corticoizi și tratarea reacțiilor locale.
- b) administrarea imediată de antihistaminice și tratarea reacțiilor locale.
- c) aplicarea unui garou deasupra locului inoculării (se desface 2-3 minute la 15 minute).

64. **Conduita de urgență în ocluzia intestinală mecanică instalată de foarte scurt timp constă în:**

- a) sedarea pacientului și reluarea treptată a alimentației.
- b) montarea sondei de aspirație gastrică.
- c) montarea unei sonde vezicale.



- a) injecție conjunctivală, cu aspect de "facies plâns".
- b) febră ridicată.
- c) grețuri și vărsături.

**66. Exantemul scarlatinos apare mai întâi pe:**

- a) gât și torace.
- b) torace și membre.
- c) membre și extremități.

**67. Complicațiile anginei difterice sunt:**

- a) enterocolita toxică.
- b) encefalita.
- c) complicații nervoase cu afectarea nervilor cranieni și periferici.

**68. Care din următoarele forme de hepatită se pot croniciza?**

- a) hepatita A.
- b) hepatita B
- c) toate de mai sus.

**69. Virusul HIV este distrus în mediul extern:**

- a) de temperaturi peste 40 grade celsius.
- b) de radiațiile solare puternice.
- c) de dezinfectanți uzuali.

**70. Sindromul clinic al dizenteriei bacilare este dat de:**

- a) scaune numeroase mucopiosangvinolente.
- b) scaune numeroase mucosangvinolente.
- c) scaune numeroase sangvinolente.

**71. SIDA este o boală:**

- a) cu transmitere pe cale aeriană.
- b) nici un răspuns nu este corect.
- c) cu transmitere pe cale sexuală.

**72. Care dintre următoarele semne sunt caracteristice varicelei?**

- a) erupție cu pete mici de culoare roz.
- b) apariția de macule ce se transformă în vezicule.
- c) "facies plâns"

**73. Scarlatina este o boală infecțioasă acută, produsă de:**

- a) streptococ beta-hemolitic grup A.
- b) virusul gripal.
- c) stafilococ auriu.

**74. În cazul rubeolei izolarea este indicată:**

- a) între 3-5 zile.
- b) cel puțin o săptămână.

c) se permite și mici cantități de lapte praf.

**84. Prin nou-născut subponderal se înțelege:**

- a) greutate la naștere între 2500 - 3000 gr.
- b) greutate la naștere sub 2500 gr.
- c) greutate la naștere sub 3500 gr.

**85. Scorul Apgar normal trebuie să fie:**

- a) peste 8.
- b) cel puțin 7.
- c) sub 8.

**86. Tratatamentul în intoxicația etilică la copil presupune:**

- a) administrarea subcutanată de cofeină Na benzoică este total contraindicată.
- b) administrarea endovenoasă de soluții glucozate 10-20% și vitamine din grupul B.
- c) evitarea provocării vărsăturilor.

**87. Următoarele măsuri terapeutice generale de urgență se impun în caz de toxice inhalate:**

- a) se procedează la îndepărtarea cu prudență a îmbrăcăminteii.
- b) se face ventilație artificială externă sau insuflație cu balon Ruben la locul accidentului.
- c) se face ventilație artificială externă sau cu balon Ruben, după ce pacientul a fost scos în mediul extern.

**88. Incidentele ce pot avea loc la o injecție intradermică sunt următoarele, cu excepția:**

- a) necrozarea tegumentelor din jurul injecției.
- b) durerea violentă prin lezarea unei terminații nervoase.
- c) revărsarea soluției la suprafața pielii.

**89. Reacțiile la Fraxiparine pot fi:**

- a) scăderea numărului de plachete sanguine.
- b) sângerări nazale, gingivale.
- c) hemoragii diverse.

**90. Hipoxia este:**

- a) scăderea oxigenului din sângele circulant.
- b) embolie gazoasă.
- c) sindrom de compresiune.

**91. Determinarea grupelor sanguine din sistemul ABO, poate fi efectuat prin:**

- a) metoda Mantoux.
- b) metoda Jeanbreaux.
- c) metoda Beth-Vincent.

**92. Următoarele afirmații privind administrarea medicamentelor pe cale parenterală sunt adevărate, cu excepția:**

- a) explorator.

b) proinamic.

c) terapeutic.

**93. Heparina poate fi administrată pe cale:**

a) intravenos, intradermic, subcutan.

b) intravenos, intramuscular.

c) intramusculară, intravenoasă, subcutanat.

**94. Obiectivele profilaxiei escarelor sunt:**

a) controlul zilnic al zonelor și tegumentelor expuse.

b) îngrijirea tegumentelor nu este întotdeauna necesară.

c) prevenirea infecțiilor postoperatorii.

**95. Hiperglicemia poate fi provocată de:**

a) febră sau unele infecții.

b) absența sau întârzierea meselor.

c) administrarea unei doze de insulină mai mare decât cea planificată.

**96. Locul de elecție pentru injecția intradermică este:**

a) regiunea fesieră.

b) regiunile cutanate cu foliculi piloși.

c) fața antero-internă a antebrațului.

**97. Scopul inhalării medicamentelor cu ajutorul vaporilor de apă este:**

a) de a inhiba expectorația.

b) de a dezinfecța și decongestiona mucoasele inflamate ale căilor respiratorii.

c) favorizarea cicatrizării ulcerățiilor mucoasei nazale.

**98. Prin clismă picătură cu picătură în 24 de ore, se pot administra:**

a) 100 - 200 ml. soluție medicamentoasă.

b) 1000 - 2000 ml. soluție medicamentoasă.

c) 250 - 500 ml. soluție medicamentoasă.

**99. Cele mai întâlnite complicații postoperatorii cardiovasculare sunt:**

a) tulburări de ritm.

b) bradicardie.

c) tahicardie cu hipertensiune.

**100. Garoul elastic se aplică la aproximativ:**

a) 5 cm deasupra locului puncției.

b) 10 cm deasupra locului puncției.

c) 20 cm deasupra locului puncției.

## EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL

Sesiunea 2016

SPECIALITATEA  
ASISTENTA MEDICALA GENERALA

## GRILA DE CORECTURĂ

**ATENȚIE!** ▶ Întrebări cu un singur răspuns corect din trei (a/b/c).  
 ▶ Cercul corespunzător răspunsului corect se umple complet.  
 ▶ La umplerea a două sau mai multor cercuri și/sau în cazul tăierii cu X a unui cerc umplut, întrebarea respectivă se notează cu 0 puncte.

	a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c		a	b	c
1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	21	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	41	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	61	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	81	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	22	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	42	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	62	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	82	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	23	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	43	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	63	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	83	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	24	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	44	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	64	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	84	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	25	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	45	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	65	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	85	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	26	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	46	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	66	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	86	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	27	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	47	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	67	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	87	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	48	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	68	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	88	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	29	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	49	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	69	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	89	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	30	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	50	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	70	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	90	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	31	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	51	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	71	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	91	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	32	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	52	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	72	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	92	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	33	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	53	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	73	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	93	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	34	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	54	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	74	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	94	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	35	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	55	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	75	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	95	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	36	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	56	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	76	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	96	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	37	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	57	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	77	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	97	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	38	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	58	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	78	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	98	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	39	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	59	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	79	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	99	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
20	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	40	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	60	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	80	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	100	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>