



Lista de întrebări

Specialitatea: FARMACIE

1. **Care din următoarele medicamente face parte din grupul anticolinergicilor utilizate în tratamentul bolii Parkinson:**
 - a) Levodopa
 - b) Bromocriptină
 - c) Trihexafenidil (trihexyphenyldilum)

2. **Este un opioid de sinteză:**
 - a) Morfina
 - b) Fentanyl-ul
 - c) Codeina

3. **Identificați medicamentul cu efect laxativ:**
 - a) Diosmectită
 - b) Racecadotril
 - c) Senna

4. **Asistentul medical generalist și moașa exercită activitățile profesionale cu asumarea responsabilității :**
 - a) numai pentru planificarea și organizarea serviciilor furnizate
 - b) pentru planificarea, organizarea, evaluarea și furnizarea serviciilor
 - c) numai pentru evaluarea și furnizarea serviciilor

5. **Identificați afirmația falsă legată de silimarină:**
 - a) inhibă biosinteza hepatică de proteine
 - b) are proprietăți hepatoprotectoare
 - c) are proprietăți antiinflamatoare în hepatitele cu virus C

6. **Următoarele afirmații referitoare la cantitatea de ceară conținută propolis sunt adevărate, cu excepția:**
 - a) variază în funcție de caracteristicile florei, rasa albinelor, microclimatul stupului
 - b) se extrage cu alcool etilic fierbinte, apoi se filtrează și se recrystalizează
 - c) reprezintă o cantitate mult mai mică decât micro elementele întâlnite frecvent (Al, Fe, Ca, Si, Mn, Sr)

7. **Dispozițiile cu privire la libera prestare a serviciilor se aplică asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali cetățeni ai unui stat membru al Uniunii Europene, ai unui stat aparținând Spațiului Economic European sau ai Confederației Elvețiene care sunt stabiliți în vederea exercitării profesiei în unul din aceste state, atunci când:**
- a) își schimbă locul de muncă în statul de stabilire
 - b) se deplasează pe teritoriul României pentru a exercita în regim temporar sau ocazional activitățile profesionale
 - c) în nici una din situațiile de mai sus
8. **Este o cefalosporină de generația a III-a:**
- a) Cefotaxim:
 - b) Cefadroxil
 - c) Cefalexin
9. **Paracetamolul este contraindicat în:**
- a) insuficiență hepatică
 - b) cefalee
 - c) febră
10. **Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medical din România acordă asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali cetățeni ai unui stat terț aviz de exercitare temporară a profesiei în scop didactic și ocazional, sau în cadrul acțiunilor umanitare, al situațiilor de urgență, sau în cadrul schimburilor de experiență și al convențiilor încheiate cu statul ței de proveniență al acestora:**
- a) pentru o perioadă de 3 luni, fara posibilitatea de prelungire
 - b) pentru o perioadă de 3 luni, cu posibilitatea de prelungire pentru o durată de încă maximum 3 luni pe an
 - c) pentru o perioadă de 30 de zile cu posibilitatea de prelungire pentru o durată de încă 6 luni pe an
11. **Identificați medicamentul cu efect antitusiv:**
- a) Oxeladin
 - b) Budesonid
 - c) Acetilcisteină
12. **Supozitoarele uretrale se mai numesc:**
- a) spume
 - b) ovule
 - c) bujiuri

- 13. Care din următoarele laxative se administrează intrarectal?**
- a) uleiul de parafină
 - b) semințe de Psylla (Ispagula)
 - c) Bisacodil (Dulcolax)
- 14. Care dintre următoarele analgezice-antipiretice este indicat în colică biliară?**
- a) Acid acetilsalicilic
 - b) Paracetamol
 - c) Metamizol
- 15. Secretul profesional este obligatoriu:**
- a) față de aparținători
 - b) față de aparținători, colegi sau alte persoane din sistemul sanitar, neinteresate în tratament, chiar și după terminarea tratamentului și decesul pacientului cu excepția situației în care pacientul și-a exprimat consimțământul
 - c) față de colegi sau alte persoane din sistemul sanitar
- 16. Este indicat în epilepsia majoră:**
- a) Etosuximid
 - b) Oxcarbazepină
 - c) Acid valproic
- 17. Nu face parte din medicația antiepileptică de fond, dar este indicat pentru oprirea crizelor prelungite cu stare de rău epileptic (rău convulsivant):**
- a) Paracetamol
 - b) Metronidazol
 - c) Diazepam
- 18. Identificați penicilina cu spectru larg:**
- a) Benzatin benzilpenicilină
 - b) Amoxicilină
 - c) Penicilina G sodică
- 19. Selectați glucocorticoidul utilizat pe cale inhalatorie în tratamentul astmului bronșic:**
- a) Beclometazon dipropionate
 - b) Ipratropium
 - c) Montelukast sodic

- 20. Identificați medicamentul cu efect antiacid:**
- a) Cimetidina
 - b) Oxidul de magneziu
 - c) Omeprazolul
- 21. Este un antagonist al receptorilor pentru leukotriene utilizat în tratamentul astmului bronșic:**
- a) Aminofilina
 - b) Montelukast sodic
 - c) Ipratropium
- 22. Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România este o organizație profesională:**
- a) neguvernamentală
 - b) politică
 - c) cu responsabilități delegate de Ministerul Educației
- 23. Atestarea titlurilor de calificare de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical obținute în România și emiterea documentelor necesare recunoașterii profesionale în celelalte state membre ale Uniunii Europene, în statele aparținând Spațiului Economic European și în Confederația Elvețiană se realizează de către:**
- a) Ministerul Educației
 - b) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
 - c) Ministerul Sănătății
- 24. Identificați acțiunile farmacologice corecte ale preparatelor care conțin Vaccinum macrocarpon (merișor):**
- a) antiseptice urinare și bucale
 - b) vasoconstrictoare ușoară
 - c) stimulante ale SNC
- 25. Care din următoarele analgezice-antipiretice este utilizat și ca antiagregant plachetar, de exemplu în tromboza arterială?**
- a) Acidul acetilsalicilic
 - b) Paracetamolul
 - c) Metamizolul
- 26. Cărbunele medicinal (Carbo medicinalis) este indicat în:**
- a) Ulcerul duodenal
 - b) Acumularea de gaze intestinale și meteorism abdominal
 - c) Constipație

27. Este o vitamină hidrosolubilă:

- a) vitamina B6
- b) retinolul
- c) ergocalciferolul

28. Identificați afirmația falsă despre propolis:

- a) potențează calitățile unor extracte din plante
- b) conferă medicamentelor apifitoterapice proprietăți antiseptice față de bacterii, fungi și drojdii
- c) este un produs principal al stupului

29. Identificați vitamina liposolubilă:

- a) C
- b) D3
- c) B1

30. Ceara, din punct de vedere chimic, conține o multitudine de substanțe, cu excepția:

- a) esterii ai alcoolilor superiori cu acizi cerilici
- b) substanțe minerale
- c) vitamine hidrosolubile (A, D, E)

31. Asistentul medical generalist, moașa și, respectiv, asistentul medical aflat în stare de incompatibilitate este obligat să anunțe filiala Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România al cărui membru este, în termen de:

- a) 30 de zile de la apariția acesteia
- b) 10 zile de la apariția acesteia
- c) 48 de ore de la apariția acesteia

32. Colchici semen / Colchici bulbus. Identificați afirmația adevărată:

- a) sunt derivați sintetici cu efect antiinflamator
- b) favorizează depunerea cristalelor de acid uric la nivelul articulațiilor
- c) fac parte dintre alcaloizii cu relevanță farmaceutică în tratamentul crizelor de gută

33. Are o absorbție mai bună și mai rapidă dacă este introdus sublingual, medicamentul:

- a) Oxid de magneziu
- b) Hidroclorotiazidă
- c) Nitroglicerină

34. Alegeți afirmația corectă despre infuzare:

- a) se folosește la extragerea componentelor active din produsele vegetale care conțin țesuturi lemnoase
- b) se folosește la extragerea mucilagiilor din produsele vegetale
- c) se folosește la extragerea componentelor active din produsele vegetale care conțin țesuturi friabile

35. După rinichi, care este organul cel mai important în epurarea medicamentelor din organism?

- a) ficatul
- b) lacrimile
- c) saliva

36. Se administrează i.v. în criza de astm bronșic și șocul anafilactic (pentru bronhospasmul persistent):

- a) Aminofilina
- b) Ipratropium
- c) Formoterol

37. Codul de etică și deontologie al asistentului medical generalist, moașei și asistentului medical este un document care cuprinde:

- a) un ansamblu de principii și reguli ce reprezintă valorile fundamentale în baza cărora se exercită profesia de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical
- b) proceduri de practică pentru asistenți medicali
- c) sarcini și responsabilități ce revin asistentului medical generalist, moașei și asistentului medical în exercitarea profesiei

38. La drajeuri, nucleul se acoperă cu unul sau mai multe straturi continue și uniforme, constituite din:

- a) sare sau alte substanțe cristaline
- b) ceară
- c) zahăr sau alte substanțe dulci

39. Care este afirmația falsă referitoare la ceara de albine?

- a) are o consistență plastică
- b) prin topire realizează un lichid galben cu miros specific
- c) lasă urme de grăsime

40. Este un antagonist al receptorilor alfa-adrenergici:

- a) Metoprolol
- b) Propranolol
- c) Doxazosin

- 41. Reatestarea competențelor profesionale de către Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România este necesară:**
- a) în situația asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali care nu fac dovada unei experiențe profesionale de cel puțin 1 an în ultimii 5 ani anterior datei solicitării certificatului de membru și/sau avizului anual
 - b) în situația asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali aflați în primii 4 ani de la dobândirea titlului de calificare
 - c) în situația asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali aflați în primii 5 ani de la dobândirea titlului de calificare
- 42. Substanțele foarte active se prepară sub formă de pulberi titrate (1:10 sau 1: 100) prin diluare cu:**
- a) talc
 - b) amidon uscat
 - c) lactoză uscată
- 43. Este un diuretic de intensitate redusă:**
- a) Indapamid
 - b) Rowatinex
 - c) Furosemid
- 44. Identificați medicamentul antiemetic:**
- a) Lactuloza
 - b) Proclorperazina
 - c) Loperamid
- 45. Produsul vegetal utilizat ca materie primă pentru extracția Efedrinei este:**
- a) Papaveris fructus
 - b) Caffae semen
 - c) Ephedrae herba
- 46. Codeina este contraindicată la:**
- a) copiii sub 5 ani
 - b) copiii sub 3 luni
 - c) copiii sub 1 an
- 47. Gentamicina este contraindicată în:**
- a) intervenții chirurgicale
 - b) arsuri
 - c) alergie

- 48. Despre propolis, literatura de specialitate a arătat că poate avea următoarele indicații cu excepția:**
- a) tratamentul local al arsurilor
 - b) antiviral în gripa A2
 - c) în infecțiile cu E. coli
- 49. Este o vitamină antioxidantă:**
- a) Tocoferolul
 - b) Ergocalciferolul
 - c) Tiamina
- 50. Extractele din scoarță de Quercus (stejar) sunt contraindicate în următoarele cazuri:**
- a) femeile gravide și copii sub 12 ani
 - b) diaree, hemoroizi, având efect astringent
 - c) hiperhidroza mâinilor și picioarelor
- 51. Unguentele care se aplică pe plăgi, pe arsuri și pe pielea sugarilor se prepară cu baze de unguent cu proprietăți:**
- a) antimicrobiene sau antifungice
 - b) higroscopice
 - c) emulsive sau peliculogene
- 52. În România , profesiile de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical se exercită de către posesorii unui titlu oficial de calificare după caz, în profesia de asistent medical generalist, în profesia de moașă și, respectiv, de asistent medical care:**
- a) sunt cetățeni ai unui stat membru al Uniunii Europene, ai unui stat aparținând Spațiului Economic European sau ai Confederației Elvețiene
 - b) sunt cetățeni ai unui stat membru al Uniunii Europene sau ai unui stat tert
 - c) sunt cetățeni ai unui stat aparținând Spațiului Economic European sau ai unui stat tert
- 53. Care din următoarele reprezintă o contraindicație pentru morfină?**
- a) deprimare respiratorie
 - b) dureri acute
 - c) fracturi costale
- 54. Comprimatele efervescente trebuie să se dizolve sau să se disperseze în apă, cu efervescentă, în cel mult:**
- a) 30 minute
 - b) 60 minute
 - c) 5 minute

- 55. La prepararea comprimatelor, aerosilul trebuie să reprezinte cel mult:**
- a) 1% din masa comprimatului
 - b) 10% din masa comprimatului
 - c) 5% din masa comprimatului
- 56. Care dintre afirmațiile de mai jos despre alcaloizi este falsă?**
- a) se găsesc doar în regnul animal
 - b) se găsesc atât în regnul vegetal cât și în cel animal
 - c) sunt substanțe bazice care conțin unul sau mai mulți atomi de azot în moleculă
- 57. Pentru administrarea internă se folosesc numai emulsiile:**
- a) în compoziția cărora intră săpunuri
 - b) ulei în apă
 - c) numite linimente
- 58. Care din următoarele enunțuri cu privire la surorile medicale și oficianții medicali este adevărat:**
- a) nu au obligația de a se înscrie în Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
 - b) sunt membri asociați ai Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
 - c) nu sunt membri ai Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- 59. Aroma caracteristică a mierii este specifică:**
- a) florilor din care a fost cules nectarul
 - b) aromatizanților adăugați
 - c) gustului dulce
- 60. Caracterul temporar sau ocazional al prestării activităților de asistent medical generalist, moașă și asistent medical este stabilit, de la caz la caz, de către:**
- a) Ministerul Sănătății
 - b) Ministerul muncii , familiei, tineretului și solidarității sociale
 - c) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- 61. Codeina este:**
- a) un opioid natural
 - b) un opioid de sinteză
 - c) un analgesic- antipiretic

- 62. Furnizorii de educație continuă a asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali se stabilesc de către:**
- a) Ministerul Educației
 - b) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România în colaborare cu Ministerul Sănătății
 - c) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- 63. Prin excepție de la cerințele cumulative de formare, cetățenie, filiație și rezidență, asistenții medicali generaliști, moașele și asistenții medicali cetățeni ai unui stat terț pot exercita temporar profesia cu avizul:**
- a) Direcției de Sănătate Publică pe teritoriul căreia se află unitatea sanitară în care își vor desfășura activitatea
 - b) Direcției de Resurse Umane din cadrul Ministerului Sănătății
 - c) Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- 64. Majoritatea fluorochinolonelor se administrează pe cale:**
- a) orală
 - b) rectală
 - c) intramusculară
- 65. Conform Farmacopeei Române ediția a X-a, o suspensie destinată administrării externe nu poate conține:**
- a) conservanți antimicrobieni
 - b) agenți pentru corectarea mirosului
 - c) umectanți
- 66. Medicamentele apifitoterapeutice de uz intern, condiționate cu miere pentru calitățile terapeutice și edulcorante, nu includ:**
- a) siropuri
 - b) unguente
 - c) tablete moi
- 67. Dintre bazele de supozitor hidrosolubile fac/ face parte:**
- a) grăsimile sintetice neutre
 - b) masa gelatinoasă
 - c) untul de cacao
- 68. Picăturile pentru ochi sunt preparate farmaceutice sterile, sub formă de:**
- a) soluții sau suspensii
 - b) emulsii
 - c) unguente

- 69. Conform Farmacopeei Române, ediția a X-a, ori de câte ori se prescriu soluții fără să se specifice solvenții, în cazul soluțiilor uleioase se folosește:**
- a) uleiul de floarea-soarelui
 - b) uleiul de măsline
 - c) uleiul de germeni de porumb
- 70. Este bronhodilatator Beta-2 adrenergic selectiv:**
- a) Montelukast sodic
 - b) Formoterol
 - c) Prednison
- 71. Aplicațiile terapeutice ale mierii sunt următoarele cu excepția:**
- a) în afecțiuni hepato-biliare, urmare a conținutului în factori biocatalitici
 - b) în afecțiuni digestive prin reducerea hiperacidității
 - c) în diaree, prin stimularea intestinului și eliminarea toxinelor din organism
- 72. Identificați diureticul economisitor de potasiu:**
- a) Hidroclorotiazida
 - b) Furosemid
 - c) Spironolactona
- 73. La prepararea soluțiilor extractive apoase, masa produsului vegetal luat în lucru este, în general de:**
- a) 0.25%
 - b) 0.5%
 - c) 6%
- 74. Ceara se prezintă sub formă de:**
- a) masă solidă de culoare galbenă
 - b) masă lipiciosă care aderă la dinți la masticare
 - c) masă lichidă de culoare albă, obținută prin decolorare la soare
- 75. Care din următoarele medicamente este un antagonist al serotoninei cu efect antiemetic?**
- a) Ondansetron
 - b) Piafen
 - c) Atropină

- 76. Pot cauza efecte teratogene:**
- a) semințele de Psyllium
 - b) unele antiepileptice
 - c) vitaminele hidrosolubile
- 77. Controlul și supravegherea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de asistent medical se face de către:**
- a) Ministerul Sănătății
 - b) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști Moașelor și Asistenților Medicali din România
 - c) Ministerul Sănătății și Ordinul Asistenților Medicali Generaliști Moașelor și Asistenților Medicali din România
- 78. Consimțământul pacientului sau, după caz, al reprezentantului legal al acestuia nu este obligatoriu:**
- a) când pacientul nu își poate exprima voința, dar este necesară o intervenție medicală de urgență
 - b) în cazul supunerii la orice fel de intervenție medicală
 - c) pentru recoltarea, păstrarea, folosirea tuturor produselor biologice prelevate din corpul său, în vederea stabilirii diagnosticului sau a tratamentului cu care acesta este de acord
- 79. Unguentul cu propolis 15% nu are proprietăți:**
- a) bacteriostatice și bactericide
 - b) de împiedicare a procesului de proliferare a epitelului și formare a granulației
 - c) anestezice
- 80. În industria farmaceutică și cosmetică ceara de albine nu se utilizează la prepararea:**
- a) produselor depilatoare
 - b) emulsiilor pelculogene, destinate feței și mâinilor
 - c) emulsiilor care favorizează supletea firului de păr
- 81. Pot cauza sindrom parkinsonian:**
- a) analgezicele opioide
 - b) mai multe antipsihotice tipice și atipice
 - c) hipnoticele
- 82. Identificați inhibitorul pompei de protoni:**
- a) Cimetidină
 - b) Almagel A
 - c) Omeprazol

- 83. Activitatea de îngrijiri generale de sănătate se exercită cu titlul profesional de:**
- a) asistent medical
 - b) asistent medical generalist
 - c) asistent medico-social
- 84. Preparatele farmaceutice lichide, care conțin una sau mai multe substanțe active dizolvate într-un solvent sau într-un amestec de solvenți se numesc:**
- a) Suspensii medicamentoase
 - b) Emulsii medicamentoase
 - c) Soluții medicamentoase
- 85. Alegerile organelor de conducere ale Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moaşelor și Asistenților Medicali din România la nivel județean, respectiv al municipiului București și la nivel național se desfășoară:**
- a) o dată la 5 ani
 - b) o dată la 4 ani
 - c) anual
- 86. Preparatele farmaceutice obținute din speciile de Salix (salicilați) se administrează cu prudență la pacienții cu:**
- a) cefalee sau febră
 - b) dureri reumatismale
 - c) tulburări de coagulare
- 87. Pulberile compuse conțin:**
- a) un conservant
 - b) un amestec de substanțe active
 - c) un solvent
- 88. Identificați antidiareicul antipropulsiv:**
- a) Loperamid
 - b) Diosmectita
 - c) Furazolidon
- 89. Certificatul de membru al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moaşelor și Asistenților Medicali din România se eliberează:**
- a) la înscrierea în Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moaşelor și Asistenților Medicali din România
 - b) după promovarea reatestării profesionale
 - c) anual

90. Pentru care dintre următoarele acțiuni nu este indicat Hyperici oleum (ulei de sunătoare):

- a) antidepresivă blândă
- b) laxativă, datorită taninului
- c) coleretică, colecistokinetică

91. Identificați medicamentul antihistaminic H2:

- a) Famotidină
- b) Omeprazol
- c) Bicarbonat de sodiu

92. Unguentele-suspensii sunt denumite paste, dacă faza dispersată depășește:

- a) 25% din masa unguentului
- b) 50% din masa unguentului
- c) 10% din masa unguentului

93. Picăturile pentru ochi apoase multidoză, conțin obligatoriu:

- a) un conservant antimicrobian
- b) un colorant
- c) un solubilizant

94. Are efect expectorant:

- a) Guaifenesina
- b) Acidul acetic salicilic
- c) Codeina

95. Mierea este o substanță:

- a) semilichidă, limpede, transparentă
- b) fără aromă
- c) săracă în zaharuri

96. Care din următoarele medicamente este un inhibitor al enzimei de conversie a angiotensinei (ECA)?

- a) Atenolol
- b) Verapamil
- c) Ramipril

- 97. Care din următoarele medicamente este utilizat în tratamentul bolii Parkinson și are și efecte antivirolice:**
- a) Amantadină
 - b) Selegilină
 - c) Trihexafenidil (trihexyphenyldilum)
- 98. Adăugarea corectorilor de gust și de miros este admisă numai pentru comprimatele care:**
- a) sunt enterosolubile
 - b) se mențin în gură
 - c) se obțin prin comprimare direct
- 99. Identificați blocantul canalelor de calciu cu efecte principale vasculare:**
- a) Losartan
 - b) Nifedipină
 - c) Aliskiren
- 100. Filialele județene și filiala municipiului București ale Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România:**
- a) au personalitate juridică și nu beneficiază de autonomie organizatorică și funcțională în limitele prevăzute de Statutul Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
 - b) nu au personalitate juridică și beneficiază de autonomie organizatorică și funcțională în limitele prevăzute de Statutul Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
 - c) au personalitate juridică și beneficiază de autonomie organizatorică și funcțională în limitele prevăzute de Statutul Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România