

## TEST-GRILĂ DE VERIFICARE A CUNOȘTINȚELOR

**1-**La aplicarea externă, ceaiul verde acționează ca:

- A - antidiareică
- B - stimulent SNC
- C - agent antiviral față de Papilloma virus uman

**2-**Drajeurile de clorhidrat de nortriptilină:

- A - conțin 100 mg clorhidrat de nortriptilină
- B - conțin 50 mg clorhidrat de nortriptilină
- C - se conservă la Separanda

**3-**Trimebutinum este substanță activă:

- A - din produsul farmaceutic "Duspatalin"
- B - indicată în colon iritabil și tulburări de tranzit intestinal
- C - cu efect antagonist selectiv al receptorilor 5HT3

**4-**Unguentele oftalmice se prepară:

- A - în condiții aseptice
- B - cu baze de unguent hidrosolubile
- C - prin aceleași metode cu emulsiile oftalmice

**5-**Gradul de finețe al pulberii se determină cu ajutorul:

- A - balanțelor farmaceutice
- B - sitelor standard numerotate
- C - microscopului

**6-**Dintre produsele vegetale care conțin alcaloizi sunt cunoscute următoarele:

- A - Salicis cortex
- B - Echinaceae radix
- C - Belladonae radix etfolium

**7-**În Farmacopeea română ediția a X-a este prevăzută:

- A - pulberea de lactoză
- B - pulberea de carbonat de calciu
- C - pulberea alcalină

**8-Colchicina se utilizează în:**

- A - cure de slăbire
- B - tratamentul simptomatic al crizelor acute de gută
- C - boli metabolice

**9-Supozitoarele sunt destinate administrării pe cale:**

- A - rectală, vaginală, uretrală
- B - doar rectală
- C - doar vaginală

**10-Care dintre următoarele antibiotice este o carbapenemă:**

- A - Cefepim
- B - Cefalexin
- C - Meropenem

**11-Constituie încălcarea a regulilor etice:**

- A - nerespectarea programului de lucru
- B - aprecierile în public sau pe rețelele de socializare neconforme cu realitatea, legate de activitatea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, în scopul de a induce în eroare opinia publică
- C - înscrierea într-o organizație sindicală

**12-Efectul bactericid al antibioticelor constă în:**

- A - inhibarea sintezei de acizi nucleici, împiedicând astfel diviziunea celulară
- B - inhibarea sintezei de acizi nucleici și a altor procese metabolice la nivelul corpului bacterian
- C - distrugerea peretelui celular al bacteriei și liza bacteriană

**13-Nu este adevărată afirmația:**

- A - Tiamina este o vitamină liposolubilă
- B - Tiamina este vitamina indicată în scăderea tonusului muscular
- C - Tiamina se prezintă sub formă injectabilă și orală

**14-Despre miere se poate spune că are un procent mai mare de cristalizare:**

- A - cea care are un conținut mai mare de glucoză decât fructoză
- B - cea care are un conținut egal de glucoză și fructoză
- C - cea care are un conținut mai mic de glucoză decât fructoză

**15-Opiaceele au următoarele caracteristici:**

- A - nu produc modificarea unor parametri la organe vitale precum și fenomene de farmacodependență
- B - sunt utilizate postanestezie
- C - nu combat durerea

**16-**Drajeurile de nistatină conțin:

- A - 50.000 UI nistatină/drajeu
- B - 100.000 UI nistatină/drajeu
- C - 500.000 UI nistatină/drajeu

**17-**Principiile fundamentale în baza căreia se exercită profesia de asistent medical generalist, profesia de moașă și profesia de asistent medical pe teritoriul României, sunt următoarele:

- A - exercitarea profesiei se face exclusiv în respect față de viață și persoana umană
- B - atunci când consideră că trebuie respectate drepturile pacientului
- C - colaborarea, dacă se dorește, cu toți factorii implicați în asigurarea stării de sănătate a pacientului

**18-**Următoarele afirmații despre ceară de albine sunt adevărate, cu excepția:

- A - este utilizată în prepararea unor emulsii în prezența emulgatorilor
- B - combinația ei cu parafina sau colofoniu nu modifică proprietățile fizice
- C - este utilizată la prepararea produselor protectoare destinate feței și mâinilor

**19-**Prepararea comprimatelor se face prin:

- A - omogenizarea și comprimarea directă a substanțelor active
- B - omogenizarea și comprimarea directă a substanțelor active, asociate sau nu cu substanțe auxiliare
- C - comprimarea directă a substanțelor active

**20-**Profesia de asistent medical generalist, moașă și respectiv de asistent medical se exercită pe teritoriul României:

- A - numai în regim salarial
- B - în regim salarial și/sau independent
- C - în regim independent

**21-**Unguentul cu acetat de hidrocortizonă, conține conform Farmacopeei române ediția a X-a:

- A - 1% substanță activă
- B - 10% substanță activă
- C - 5% substanță activă

**22-**Produsul Convulex conține următoarea substanță activă:

- A - clonazepam
- B - acid valproic
- C - carbamazepină

**23-**Care dintre următoarele chinolone orale nu se administrează în doză unică/24 ore:

- A - Levofloxacin
- B - Ciprofloxacin
- C - Moxifloxacin

**24-Suspensiile farmaceutice trebuie:**

- A - etichetate cu mențiunea "a se agita înainte de administrare"
- B - să fie controlate microbiologic
- C - să fie conservate la 8- 10 grade Celsius

**25-Dintre antihipertensive, are efect diuretic:**

- A - furosemidul
- B - nifedipina
- C - enalaprilul

**26-Metoclopramidul are acțiune de creștere a tonusului sfincterului esofagian inferior cu indicație în:**

- A - profilaxia grețurilor și vomelor post-operatorii
- B - diskinezii biliare hipotone
- C - migrene de origine digestivă

**27-Comprimatele de acid nicotinic, conform Farmacopeei române ediția a X-a:**

- A - se păstrează ferit de lumină, la Separanda
- B - conțin 10 mg acid nicotinic
- C - conțin 50 mg acid nicotinic

**28-Aplicațiile terapeutice pentru miere, fundamentate științific sunt următoarele, cu excepția:**

- A - ca bacteriostatic în diareile infecțioase
- B - afecțiuni digestive, reducând hiperaciditatea
- C - afecțiuni cardiovasculare de tip HTA, infarct miocardic

**29-Este nedemn și nu poate exercita profesia de asistent medical generalist, moașă și respectiv, asistent medical:**

- A - persoana care a întrerupt activitatea 6 luni consecutiv
- B - persoana căreia își aplică interzicerea exercitării profesiei
- C - persoana care nu are cel puțin 3 ani experiență profesională

**30-Acetilcisteina este un:**

- A - mucolitic
- B - bronhodilatator
- C - expectorant

**31-Acidul acetil salicilic nu aparține următoarei grupe terapeutice:**

- A - analgezice antipiretice
- B - antiinflamatoare nesteroidiene
- C - anestezice generale

**32-Produsul vegetal din care se obține uleiul volatil de levănțică este:**

- A - Linum usitatissimum
- B - Lamia angustifolium
- C - Lavandula angustifolia

**33**-Fenobarbitalul este:

- A - antipsihotic
- B - antiepileptic
- C - antiparkinsonian

**34**-Supozitoarele sunt preparate farmaceutice solide, care se pot obține prin:

- A - modelare, turnare sau presare
- B - dizolvare
- C - agitare

**35**-Decoctul este obținut din următoarele tipuri de produse vegetale:

- A - flori și ierburi
- B - rădăcini, rizomi, scoarțe
- C - frunze

**36**-Aspectul unei emulsii este:

- A - fluid, opac, omogen după agitare
- B - două faze nemiscibile
- C - lăptos și omogen

**37**-Comprimatele sunt preparatele farmaceutice solide care:

- A - conțin o singură substanță activă
- B - sunt destinate exclusiv administrării orale
- C - se obțin prin comprimare

**38**-Uleiul volatil de anason are acțiune:

- A - vasodilatatoare
- B - carminativă
- C - analgezică

**39**-Care dintre următoarele aminoglicozide este indicată în tratamentul tuberculozei:

- A - Streptomicina
- B - Neomicina
- C - Kanamicina

**40**-În tratamentul local antibacterian al mucoasei bucale și orofaringiene se recomandă:

- A - neomicina + bacitracina
- B - acid fusidic
- C - clorhexidina

**41**-Unguentele sunt preparate farmaceutice:

- A - solide
- B - lichide
- C - semisolide

**42**-Comprimatele de colchicină, conform Farmacopeei române ediția a X-a:

- A - conțin 100 mg colchicină/comprimat
- B - conțin 10 mg colchicină
- C - se păstrează ferit de lumină, la Venena

**43**-Valorile esențiale ale profesiei de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical sunt:

- A - competența, corectitudinea și comunicarea
- B - profesionalismul, cooperarea și empatia
- C - experiența profesională, responsabilitatea și cinstea

**44**-La prepararea unei soluții medicamentoase:

- A - ordinea și modul de dizolvare se fac în funcție de natura și proprietățile substanțelor active
- B - se pot folosi orice fel de solventi
- C - se folosește o singură substanță activă

**45**-Despre Secale cornutum se știe că:

- A - este lipsit de efecte adverse
- B - nu prezintă interacțiuni medicamentoase
- C - produsul medicinal se utilizează sub formă de extract

**46**-Comprimatele de acid ascorbic prevăzute în Farmacopeea română ediția a X-a conțin:

- A - 100 mg
- B - 200 mg
- C - 50 mg

**47**-Următoarele substanțe fac parte din categoria vitamin-like, cu excepția:

- A - Benfotiamina
- B - Carnitina
- C - Colina

**48**-Soluțiile extractive apoase sunt:

- A - preparate doar din flori și frunze
- B - preparate farmaceutice neprevăzute în Farmacopee
- C - obținute prin macerare, infuzie sau decoctie

**49**-Uleiul volatil de eucalipt se obține prin:

- A - uscare
- B - distilare cu vaporii de apă
- C - fierbere

**50**-Soluțiile medicamentoase sunt:

- A - preparate farmaceutice lichide
- B - destinate exclusiv administrării interne
- C - amestecuri lichide și gazoase

**51**-Papaverina este un alcaloid din opium cu acțiune:

- A - antimitotică
- B - antispastică
- C - antifungică

**52**-Care dintre următoarele antibiotice nu are efecte ototoxice:

- A - Gentamicina
- B - Vancomicina
- C - Cefuroxim

**53**-Comprimatele efervescente se păstrează:

- A - la Venena
- B - la Separanda
- C - în recipiente bine închise și în prezența unor substanțe deshidratante

**54**-Clindamicina este:

- A - o cefalosporină de generația a III-a
- B - o aminoglicozidă
- C - o lincosamidă

**55**-Laxativele osmotice sunt recomandate pentru că rețin apă în intestin și fluidizează conținutul acestuia. De aceea, se recomandă în:

- A - colon iritabil
- B - diaree
- C - constipație

**56**-Din clasa inhibitorilor naturali de beta-lactamază fac parte următoarele antibiotice:

- A - Oxacilina
- B - Penicilina G
- C - Ampicilina

**57**-Administrarea Doxiciclinei este contraindicată la:

- A - sensibilizarea la Penicilina G
- B - afecțiuni renale
- C - copii sub 12 ani, sarcină

**58**-Chinidina prezintă acțiunea specifică:

- A - antispastică
- B - antimalarică
- C - antifibrilantă

**59**-Laxativele de volum sunt utile în:

- A - obstrucția intestinală
- B - atonie a colonului
- C - constipație cronică

**60-**În Farmacopeea română ediția a X-a sunt prevăzute picături pentru ochi cu:

- A - acid ascorbic
- B - acetat de amoniu 15%
- C - rezorcinol 1%

**61-**Dintre medicamentele decongestionante nazal, conțin corticosteroizi, următoarele produse:

- A - Bixtonim xylo
- B - Nasonex
- C - Rinofug

**62-**În România, drepturile pacienților:

- A - sunt reglementate prin Legea 46/ 2003
- B - sunt reglementate în Regulamentele de ordine interioară ale fiecărei instituții
- C - sunt prevăzute în Titlul I din Constituția României

**63-**Următoarele afirmații referitoare la propolis sunt adevărate, cu excepția:

- A - nu are componente flavonoide
- B - conține ceară în cantități variabile
- C - conține microelemente ca aluminiu, vanadiu, fier, calciu, siliciu

**64-**Drajeurile de pentoxifilină conțin:

- A - 100 mg pentoxifilină/drajeu
- B - 35 mg pentoxifilină/drajeu
- C - 50 mg pentoxifilină/drajeu

**65-**Practicarea profesiei de asistent medical generalist, moșă sau asistent medical de către o persoană care nu are această calitate ori nu îndeplinește condițiile prevăzute de Ordonanța de urgență a Guvernului nr.144/2008, cu modificările și completările ulterioare constituie infracțiune și se pedepsește conform prevederilor:

- A - Codului penal
- B - altor acte normative
- C - Codului administrativ

**66-**Care este substanța activă indicată în tratarea colicilor biliare și renale:

- A - domperidona
- B - papaverina
- C - atropina

**67-**Se numesc antibiotice, medicamentele care au proprietatea:

- A - de a inhiba creșterea anumitor bacterii, iar efectul produse se numește efect bactericid
- B - de a distruge anumite bacterii patogene, iar efectul produs se numește efect bacteriostatic
- C - de a distruge anumite bacterii patogene, iar efectul produs se numește efect bactericid

**68-**Spironolactona este un diuretic din categoria:

- A - economisitoare de potasiu
- B - sulfonamide
- C - tiazide

**69-**Consumămantul 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 fotografierii sau filmării sale într-o unitate medicală
- C - pentru recoltarea, păstrarea sau folosirea tuturor produselor biologice prelevate din corpul său, în vederea stabilirii diagnosticului

**70-**Inhibă centrul nervos al tusei următorul medicament:

- A - Tussin
- B - Symbicort
- C - Erdomed

**71-**Infuzarea se folosește la extragerea:

- A - mucilagilor
- B - componentelor active din produse vegetale care conțin țesuturi friabile
- C - alcaloizilor

**72-**Poate produce deprimarea respirației, vărsături, constipație, hipotensiune arterială:

- A - Morfina
- B - Hidrocortizonul hemisuccinat
- C - Claritine

**73-**Din punct de vedere al stabilității în timp, suspensiile farmaceutice:

- A - pot sedimenta și nu se redispersează
- B - nu sedimentează
- C - pot sedimenta și după agitare de 1- 2 minute, trebuie să se disperseze și să-și mențină omogenitatea

**74-**Care dintre următoarele substanțe nu aparține grupului de vitamine D:

- A - Colecalciferol
- B - Ergocalciferol
- C - Tocoferol

**75-**Ephedra herba se utilizează ca materie primă pentru extracția:

- A - efedrinei
- B - colchicinei
- C - fitosterolilor

**76**-Pentru comprimatele efervescente, este prevăzut în Farmacopeea română ediția a X-a, timpul de dispersare de:

- A - 5 minute
- B - 1 minut
- C - 7 minute

**77**-Riscul producerii sau reactivării ulcerului gastro-duodenal apare la consumul de:

- A - Metamizol
- B - Acid acetyl salicilic
- C - Paracetamol

**78**-În cazul drajeurilor, nucleul comprimatelor se acoperă cu:

- A - zahăr sau alte substanțe dulci
- B - polimeri farmaceutici
- C - pelicule subțiri din diferite substanțe

**79**-Următoarele clase de medicamente sunt utilizate în terapia HTA:

- A - inhibitori ai pompei de protoni
- B - antiagregante plachetare
- C - inhibitori ai enzimei de conversie

**80**-Cafeina are ca acțiune recunoscută:

- A - creșterea capacitatei intelectuale
- B - scăderea tensiunii arteriale
- C - vasoconstricția la nivel renal

**81**-Tramadolul este:

- A - opioid natural
- B - alcaloid natural
- C - produs de sinteză

**82**-Emulsiile sunt preparate farmaceutice lichide formate din:

- A - două faze lichide nemiscibile
- B - o singură fază
- C - două faze lichide miscibile

**83**-Despre Ventolin, este falsă următoarea afirmație:

- A - face parte dintre glucocorticoizii utilizați în astmul bronșic
- B - este utilizat în criza de astm bronșic
- C - este utilizat în criza de BPOC

**84**-Pacientul are dreptul și trebuie să fie informat asupra:

- A - statisticilor privind rezultatele terapiei
- B - serviciilor medicale disponibile și a modului în care pot fi utilizate
- C - Cv-ului și parcursului profesional al furnizorului de servicii de sănătate

**85**-Suspensiile sunt preparate farmaceutice:

- A - semisolide, constituite din substanțe solide insolubile
- B - lichide, constituite din substanțe active solubile
- C - lichide, constituite din una sau mai multe substanțe active insolubile

**86**-Picăturile pentru ochi sunt:

- A - preparate prin orice metodă considerată necesară, fără a se ține cont de contaminarea cu microorganisme
- B - sub formă doar de soluții și suspensi
- C - preparate farmaceutice sterile

**87**-Capsici fructus este produsul vegetal reprezentat de fructele speciilor:

- A - Papaver somniferum
- B - Camellia sinensis
- C - Capsicum anuum

**88**-Principalele atrbute farmacologice ale propolisului sunt:

- A - produce o vindecare rapidă, în câteva zile
- B - este utilizat în tratarea arsurilor de diferite grade
- C - este utilizat pentru efectul antibacterian în infecțiile cu E.coli

**89**-Pulberile sunt preparate farmaceutice solide care:

- A - conțin doar o substanță activă
- B - se administrează doar pe cale nazală
- C - sunt alcătuite din particule uniforme ale uneia sau mai multor substanțe active

**90**-Care dintre următoarele substanțe se recomandă în tratarea ulcerului gastro-duodenal:

- A - famotidina
- B - ticarcilina
- C - nifedipina

**91**-Mierea conține:

- A - apă și substanțe nezaharoase
- B - apă și substanțe zaharoase
- C - apă, substanțe zaharoase și substanțe nezaharoase

**92**-Care dintre următoarele macrolide este indicată în Helicobacter Pylori:

- A - Azitromicina
- B - Eritromicina
- C - Claritromicina

**93-Pacientul:**

- A - este numai acea persoană bolnavă care utilizează servicii de sănătate în unități spitalicești
- B - este persoana sănătoasă sau bolnavă care beneficiază de servicii de sănătate
- C - beneficiază de drepturi legale numai dacă este membru al unei asociații de pacienți

**94-La prepararea picăturilor pentru ochi se poate folosi ca vehicul:**

- A - alcool etilic diluat
- B - apa fiartă și răcită
- C - glicerol

**95-Unguentul oftalmic cu clorhidrat de pilocarpină, conține conform Farmacopeei române ediția a X-a:**

- A - 1% substanță activă
- B - 5% substanță activă
- C - 2% substanță activă

**96-Care dintre afirmațiile referitoare la unguentul cu propolis este falsă:**

- A - traumatizează granulațiile
- B - se aplică sub formă de pansamente care nu se lipesc de răni și calmează durerile în arsuri
- C - determină o epitelizare insulară în cazul arsurilor de gradul III, granulațiile devenind roșii, regulate, dense, lipsite de sânge

**97-Următoarele afirmații despre ozele din compoziția mierii sunt adevărate, cu excepția:**

- A - sunt glucide hidrolizabile
- B - sunt glucide nehidrolizabile
- C - sunt reprezentate de glucoză și fructoză în proporție de 60-80 %

**98-Care dintre următoarele diuretice nu este indicat în hipokalemie:**

- A - Spironolactonă
- B - Indapamid
- C - Furosemid

**99-Despre Metoprolol este falsă afirmația:**

- A - este indicat în angina pectorală
- B - este indicat în infarctul miocardic acut
- C - este indicat în aglutinarea trombocitelor

**100-Care dintre următoarele vitamine nu are acțiune antioxidantă:**

- A - vitamina C
- B - vitamina E
- C - vitamina B1



# Grilă de corectură

Specialitatea: Farmacie

1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	26)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	51)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	76)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	77)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	78)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	79)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	80)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	81)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	82)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	83)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	84)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	85)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	86)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	87)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	88)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	89)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	90)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	91)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	92)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	93)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	94)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	95)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	96)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	97)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	98)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	99)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c	100)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	c
2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	27)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	29)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	31)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	32)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	33)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	34)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	35)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	36)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	37)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	38)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	39)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	40)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	41)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	42)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	43)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	44)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	45)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	46)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	47)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	48)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	49)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	50)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	52)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	53)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	54)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	55)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	56)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	57)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	58)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	59)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	60)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	61)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	62)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	63)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	64)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	65)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	66)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	67)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	68)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	69)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	70)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	71)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	72)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	73)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	74)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	75)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																												

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL****Sesiunea SEPTEMBRIE 2021****SPECIALITATEA****FARMACIE**

**TEST - GRILĂ**  
**DE VERIFICARE A CUNOȘTINȚELOR**

**1. Următoarele afirmații despre rivanol sunt adevărate cu o excepție:**

- a) soluția apoasă este galbenă cu fluorescentă verde
- b) se folosește la prepararea tincturii de rivanol
- c) este o pulbere galbenă, fără miros, cu gust amar

**2. Drotaverina are ca efect**

- a) anxiolitic
- b) antiflatulent
- c) antispastic în litiază biliară și renală

**3. Forma supozitoarelor rectale este:**

- a) sferică sau ovoidală
- b) cilindro-conică sau de torpilă
- c) de cilindri foarte lungi și ascuțiți la un capăt

**4. Pe etichetele recipientelor care conțin preparate tip emulsii trebuie să se menționeze obligatoriu:**

- a) Nici unul din răspunsurilor anterioare.
- b) A se agita înainte de administrare!
- c) A nu se agita înainte de administrare!

**5. În farmacoterapia hipertensiunii arteriale**

- a) se recomandă doze constante ale substanțelor active
- b) tratamentul este de regulă de scurtă durată
- c) este obligatoriu să se facă individualizarea schemelor terapeutice

**6. Fac parte din grupul macrolidelor:**

- a) tetraciclina
- b) penicilinele
- c) eritromicina

**7. Uleiurile volatile sunt**

- a) lipsite de proprietăți terapeutice
- b) produși de excreție ai plantelor, amestecuri de acizi rezinici

c) secrete de celule specializate

**8. Răspunderea disciplinară a membrilor Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România:**

- a) exclude răspunderea civilă;
- b) nu exclude răspunderea civilă, contravențională și penală;
- c) nu răspund disciplinar.

**9. Asistenții medicali generaliști, moașele și asistenții medicali din sistemul public sau privat încheie o asigurare de răspundere civilă pentru:**

- a) nu este obligatorie încheierea unei asigurări de răspundere civilă.
- b) pentru bunuri;
- c) greșeli în activitatea profesională;

**10. Drajeurile sunt comprimate acoperite alcătuite:**

- a) dintr-un nucleu care conține diferite substanțe medicamentoase și care se acoperă cu unul sau mai multe straturi conține și uniforme, constituite din zahăr sau alte substanțe dulci
- b) preparate farmaceutice de formă sferică care sunt destinate administrării interne
- c) preparate farmaceutice solide de formă sferică obținute prin modelare din una sau mai multe substanțe active cu adăos de diferenți excipienti

**11. Constituie încălcarea a regulilor etice:**

- a) înscrierea într-o organizație sindicală.
- b) aprecierile în public sau pe rețelele de socializare neconforme cu realitatea, legate de activitatea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, în scopul de a induce în eroare opinia publică;
- c) nerespectarea programului de lucru;

**12. Bromhexin face parte din grupa medicamentelor:**

- a) antitusive
- b) analgezice
- c) mucolitice

**13. Tratamentul antiasmatic**

- a) este strict individualizat
- b) poate fi standardizat
- c) este constant pe perioade mari de timp, fără diferențieri în criză

**14. Înscrierea asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali se face la:**

- a) Direcția de Sănătate Publică.
- b) Ministerul Sănătății;
- c) filiala județeană în a cărei rază se află unitatea la care urmează să își desfășoare activitatea, la filiala județeană în a cărei rază își au domiciliul sau reședința ori, în situații speciale, la Biroul executiv al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România;

**15. La primirea în Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, depunerea jurământului este:**

- a) obligatorie;
- b) nu este obligatorie.
- c) optională;

**16. Supradozarea vitaminelor**

- a) are totdeauna consecințe ușor de depășit
- b) este de dorit atunci când suntem bolnavi
- c) duce la efecte adverse uneori grave (vitamina A și D)

**17. Clonidina**

- a) nu determină instalarea toleranței
- b) are efect hipotensiv exclusiv pe tensiunea sistolică
- c) este un neurotransmițător

**18. Purgativele produc**

- a) un singur scaun, apoi
- b) scaun normal eliminat cu latență diferită
- c) eliminarea întregului conținut intestinal

**19. Picăturile pentru ochi se mai numesc și:**

- a) creme
- b) macerate
- c) colire

**20. Substanțele auxiliare utilizate în prepararea comprimatelor sunt:**

- a) corectori de Ph
- b) diluanți, aglutinanți, dezagreganți, lubrefianți, substanțe care dirijează eliberarea substanelor
- c) emulgatori naturali, emulgatori sintetici, emulgatori semisintetici

**21. Conform FR X la prepararea pulberilor compuse substanțele cu densitate mare se adaugă:**

- a) la final
- b) în ordinea crescândă a meselor
- c) la început

**22. Secretul profesional:**

- a) are ca obiect tot ceea ce asistentul medical generalist, moașa sau asistentul medical, în calitatea lor de profesionist, au aflat direct sau indirect în legătură cu viața intimă a pacientului, a familiei, a apărținătorilor, precum și problemele de diagnostic, prognostic, tratament, circumstanțe în legătură cu boala și alte diverse fapte, inclusiv rezultatul autopsiei;
- b) nu este obligatoriu;
- c) nu există și față de apărținători, colegi sau alte persoane din sistemul sanitar neinteresate de tratament, chiar și după terminarea tratamentului și decesul pacientului.

**23. Care dintre următoarele medicamente prezintă efect bronhodilatator?**

- a) salbutamol

- b) pilocarpină
- c) acetilcolină

**24. Antibioticele sunt substanțe antimicrobiene produse de:**

- a) plante
- b) ciuperci
- c) animale

**25. Mierea prezintă acțiune:**

- a) antidiareică
- b) antidiabetică
- c) energizantă, remineralizantă

**26. Indicația principală a expectorantelor o constituie**

- a) afecțiunile pulmonare cu secreție bronhică redusă
- b) afecțiunile pulmonare cu secreție bronhică mare
- c) tuse inutilă sau dăunătoare, cea uscată

**27. Spectrul de activitate al antibioticelor și chimioterapicelor:**

- a) este caracteristic fiecărei substanțe
- b) pH-ul mediului în care acționează
- c) este determinat de nu este limitat pentru unele și larg pentru altele

**28. Codul de etică și deontologie al asistentului medical generalist, moașei și asistentului medical are drept scop:**

- a) asigurarea libertății de expresie;
- b) recunoașterea meritelor în exercitarea profesiei;
- c) apărarea demnității și a prestigiului profesiei de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical

**29. Profesia de asistent medical generalist, moașă și respectiv de asistent medical se exercită pe teritoriul României:**

- a) numai în regim salarial;
- b) în regim salarial și/sau independent.
- c) în regim independent;

**30. Din clasa antidiareicelor pot face parte**

- a) emolientele și lubrifiantele
- b) antibiotice și chimioterapice
- c) antracenozidele

**31. Emulsiile pentru administrare internă sunt de tipul:**

- a) apă în ulei
- b) ulei în apă
- c) ulei în apă și apă în ulei

**32. Dintre anti-hipertensive, are efecte diuretice:**

- a) enalaprilul
- b) furosemidul

c) nifedipina

**33. Se știe despre codeină**

- a) efectul inhibitor al centrului tusei este de 3 ori mai puternic decât al morfinei
- b) acțiunea pe aparatul digestiv este mai mare decât al morfinei
- c) efectul inhibitor al centrului tusei este de 3 ori mai slab decât al morfinei

**34. Identificați medicamentul antihipertensiv care inhibă enzima de conversie:**

- a) ramipril
- b) verapamil
- c) propranolol

**35. Posologia antibioticelor:**

- a) nu este influențată de clearance-ul creatininei (ml/min)
- b) este aceeași indiferent de vârstă pacientului
- c) este diferită în funcție de vârstă, calea de administrare și clearance-ul creatininei

**36. Medicația antiasmatică cuprinde**

- a) simpatomimetice și parasimpatolitice
- b) parasimpatomimetice
- c) Simpatolitice

**37. Antiacidele de elecție sunt**

- a) hidroxidul de aluminiu, oxidul de magneziu
- b) trisilicatul de magneziu, fosfatul de aluminiu
- c) carbonatul de sodiu, carbonatul de magneziu,

**38. Ibuprofen este contraindicat la:**

- a) adulți cu tuse
- b) adulți cu dureri articulare
- c) copii cu diaree

**39. Următoarele afirmații despre morfină sunt adevărate:**

- a) nu poate masca evoluția unei boli
- b) se recomandă pentru combaterea durerilor postoperator, în infarct miocardic, fracturi, arsuri
- c) se poate prescrie în toate cazurile cu dureri, indiferent de intensitatea lor

**40. Siropul simplu are concentrația în zahăr:**

- a) 46%
- b) 58%
- c) 64%

**41. Opioidele**

- a) scad pragul perceperei durerii, fără să influențeze reacția la durere
- b) au acțiune analgezică selectivă pe anumite tipuri de durere
- c) sunt substanțe naturale, semisintetice și sintetice

**42. Vitaminele au o largă utilizare**

- a) deoarece au efecte farmacodinamice distincte de cele biochimice
- b) în hipovitaminoze, profilactic și suferințe fără legătură cu deficitul de vitamine
- c) pentru suplimentarea alimentației echilibrate

**43. Eficacitatea terapeutică a antiacidelor este condiționată de**

- a) vârsta pacientului
- b) capacitatea neutralizantă, viteza și capacitatea secretorie gastrică
- c) anumite afecțiuni la nivel hepatic

**44. Analgezicele-antipiretice se clasifică după structura chimică în**

- a) derivați de acid salicilic, pirazolonă, anilină și chinolină
- b) analgezice, antipiretice și antispastice
- c) morfinomimetice și nemorfinomimetice

**45. Indicațiile terapeutice principale ale analgezicelor antipiretice sunt**

- a) independente de cauza apariției febrei sau durerii
- b) condiționate de cauza febrei
- c) generate de faptul că produc euforie și toleranță

**46. În privința asocierii anticonvulsivantelor cu alte medicamente se are în vedere**

- a) că prin această asociere nu va mai fi necesară psihoterapia sau dieta
- b) evitarea substanțelor care produc aceleași tipuri de efecte adverse
- c) modificarea ritmului administrării în funcție de celealte substanțe active asociate

**47. Următoarele substanțe sunt clasificate ca principii amare:**

- a) heterozidele cardiotonice
- b) alcaloizii
- c) monoterpenoidele cu nucleu gentiogenolic

**48. Modalitățile terapeutice pentru tratarea ulcerului peptic includ**

- a) antiacidile
- b) substanțe care cresc aciditatea gastrică -care inhibă mijloacele naturale de apărare ale mucoasei
- c) substanțe care cresc aciditatea gastrică

**49. În vederea efectuării tehnicilor și/sau a manevrelor de îngrijire și/sau de tratament asupra unui minor, consumămantul:**

- a) trebuie obținut de la reprezentantul legal al minorului, cu excepția situațiilor de urgență;
- b) este optional;
- c) nu este obligatoriu consumămantul reprezentantului legal.

**50. Vitaminele sunt substanțe:**

- a) anorganice, organice sau semisintetice
- b) care nu au funcție de biocatalizatori

c) organice, esențiale pentru desfășurarea normală a funcțiilor metabolice ale organismului

**51. Avizul anual se acordă:**

- a) numai după încheierea asigurării de răspundere civilă pentru greșeli în activitatea profesională, valabilă 3 luni;
- b) nu este obligatorie încheierea asigurării de răspundere civilă pentru greșeli în activitatea profesională.
- c) numai după încheierea asigurării de răspundere civilă pentru greșeli în activitatea profesională, valabilă pentru anul respectiv;

**52. Se utilizează în tratamentul diareei acute la adulți și copii:**

- a) diosmectita
- b) uleiul de ricin
- c) Senna

**53. Administrarea tetraciclinelor este contraindicată la:**

- a) adulți
- b) vârstnici
- c) copii până la 7 ani

**54. Între constituentii principali ai uleiurilor volatile se regăsesc:**

- a) structuri tetraciclice
- b) terpenofenolii
- c) aldehydele și cetonile

**55. Substanța activă din substanța farmaceutică Ibutin este:**

- a) trimebutinul
- b) mebeverinul
- c) papaverinul

**56. Clasificarea diureticelor**

- a) nu are legătură cu durata și intensitatea acțiunii
- b) are criterii diferite (structura chimică, locul de acțiune, etc)
- c) are criteriu unic (structura chimică)

**57. Indicațiile de elecție ale diureticelor includ**

- a) hipertensiunea arterială, edemele
- b) insuficiența renală avansată
- c) valori crescute ale presiunii portale

**58. Asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali care nu realizează anual numărul minim de credite stabilit de Consiliul național al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România li se poate suspenda dreptul de liberă practică:**

- a) până la realizarea numărului minim de credite;
- b) pe o perioadă de 12 luni.
- c) pe o perioadă de 6 luni;

**59. Valorile esențiale ale profesiei de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical sunt:**

- a) competența, corectitudinea și comunicarea;
- b) profesionalismul, cooperarea și empatia.
- c) experiența profesională, responsabilitatea și cinstea;

**60. Următoarele produse vegetale conțin uleiuri volatile**

- a) Pini montanae, Pini turio
- b) Pix liquida, Pix cadi
- c) Colophonium, balsamum peruvianum

**61. Conform FR X recipientele cu substanțe toxice se păstrează în următorul dulap:**

- a) dulap special din oficina
- b) venena
- c) separanda

**62. 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) sarcini și responsabilități ce revin asistentului medical generalist, moașei și asistentului medical în exercitarea profesiei;
- c) proceduri de practică pentru asistenți medicali;

**63. Precizați tincturile oficinale păstrate la Venena:**

- a) tinctura Belladonnae
- b) tinctura Opii
- c) tinctura Aconiti

**64. Selectați acțiunea farmacologică specifică pentru propolis:**

- a) antibiotică și antifungică
- b) hepatotoxică
- c) antitusivă

**65. Vărsăturile necesită tratament**

- a) după stabilirea diagnosticului
- b) după consum de băuturi alcoolice
- c) dacă apar după excese alimentare

**66. Consiliul național al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, este constituit din:**

- a) președinții fiecărei filiale județene, respectiv ai filialei municipiului București.
- b) președinții fiecărei filiale județene, respectiv ai filialei municipiului București și reprezentantul autorității de stat;
- c) reprezentantul autorității de stat;

**67. Uleiul de ricin este:**

- a) un lichid limpede, uleios, vâscos, incolor cu acțiune purgativă

- b) un lichid limpide uleios folosit pentru prepararea soluțiilor injectabile uleioase
- c) un lichid limpide uleios de culoare brună

**68. Efecte de tip disulfiram în asociere cu alcool dău următoarele substanțe active:**

- a) metronizadol
- b) acidul acetilsalicilic
- c) clotrimazol

**69. Pulberea de opiu și ipeca se păstrează:**

- a) pe raft în farmacie
- b) Venena
- c) Separanda

**70. Este contraindicat în gastrite și ulcer gastro-duodenal:**

- a) acidul acetilsalicilic
- b) omeprazolul
- c) paracetamolul

**71. Substanțele anticonvulsivante**

- a) suprimă sau diminuă intensitatea convulsiilor întâlnite în diferite stări patologice
- b) nu acționează asupra membranei neuronilor
- c) nu modifică capacitatea creierului de a răspunde la diferiți stimuli provocatori de accese convulsive

**72. Substanțele rezinoase**

- a) substanțe cu structură glucidică
- b) sunt produși de excreție ai plantelor
- c) sunt catalizatori ai proceselor metabolice

**73. Despre fenobarbital se știe că**

- a) nu se recomandă administrarea la copii
- b) acționează electiv în micul rău epileptic
- c) întreruperea administrării nu se va face brusc

**74. Neplata cotizației datorate de membrii Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România pe o perioadă de 6 luni se sanctionează cu:**

- a) mustare;
- b) suspendarea calității de membru până la plata cotizației datorate;
- c) avertisment.

**75. Controlul și supravegherea exercitării profesiilor de asistent medical generalist, de moașă și de asistent medical sunt realizate de:**

- a) organizațiile sindicale.
- b) Ministerul Educației;
- c) Ministerul Sănătății și de către Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România;

**/b. Acționeaza prin înhibarea pompei de protoni:**

- a) butilscopolamina
- b) acetazolamida
- c) omeprazolul

**77. Precizați care variantă este adevărată din următoarele enunțuri:**

- a) între specialiștii medico-sanitari, informațiile cu privire la statusul HIV/SIDA al unui pacient nu trebuie să fie comunicate;
- b) păstrarea confidențialității asupra datelor privind persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA este obligatorie pentru asistentul medical generalist, moașa sau asistentul medical care au în îngrijire, supraveghere și/sau tratament astfel de persoane.
- c) asistentul medical generalist, moașa sau asistentul medical nu sunt obligați să asigure îngrijirile de sănătate și tratamentele prescrise pacienților infectați cu HIV sau bolnavi de SIDA;

**78. Selectați anti-emeticul indicat în tratamentul grețurilor și vărsăturilor induse de antitumorale sau radioterapie:**

- a) acetazolamida
- b) ondansetron
- c) sucralfat

**79. Precizați medicamentul anticonvulsivant care se utilizează și în nevralgia de trigemen și ca adjuvant în durerea cronică pătrunzătoare:**

- a) ibuprofen
- b) paracetamolul
- c) carbamazepina

**80. Diureticile**

- a) scad excreția electrolitilor prin rinichi
- b) cresc excreția apei prin rinichi
- c) cresc reabsorbția sodiului și a clorului

**81. Antiemeticele acționează**

- a) asupra centrului vomei exclusiv
- b) la diferitele niveluri ale reflexului vomei
- c) doar la nivel periferic

**82. Levodopa este**

- a) este excretată neschimbată într-o proporție de peste 90% prin urină
- b) transformată în organism în dopa-decarboxilază
- c) un aminoacid natural

**83. Principiile de tratament cu medicamente antiparkinsoniene precizează**

- a) că tratamentul medicamentos este simptomatic patogenic
- b) că medicamentele se recomandă în doze standard pentru a fi eficace
- c) că schema terapeutică nu se individualizează

**84. Conform FR X , soluțiile sunt:**

- a) preparate farmaceutice lichide în care substanțele active sunt dizolvate într-un solvent sau amestec de solventi
- b) preparate farmaceutice lichide în care substanțele active sunt suspendate într-un solvent sau amestec de solventi
- c) preparate farmaceutice semisolide în care substanțele active sunt dizolvate într-un solvent sau amestec de solventi

**85. Identificați medicamentul antihipertensiv beta-blocant:**

- a) lisinopril
- b) metamizol
- c) metoprolol

**86. Din punctul de vedere al efectelor adverse ale opioidelor se cunoaște că**

- a) înlăturarea durerii și modificarea reacției la durere determină adesea o stare de euforie, cu o senzație de bine
- b) acestea sunt minore (apar doar la anumite persoane)
- c) înlăturarea durerii și modificarea reacției la durere determină adesea o stare de euforie, cu o senzație de bine

**87. Chimioterapicele sunt:**

- a) substanțe produse de diferite microorgansime
- b) substanțe care omoară sau inhibă creșterea microorganismelor aflate pe un țesut
- c) substanțe naturale, semisintetice sau sintetice cu efecte inhibitoare selective contra agentilor biologici patogeni pentru om și animale

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

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

**89. Este o vitamină hidrosolubilă:**

- a) vitamina D
- b) vitamina F
- c) vitamina B12

**90. Din grupa alcaloizilor fac parte**

- a) derivații de metionină
- b) N-oxizii alcaloizilor
- c) glicozidele cardiotonice

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

- a) Biroul executiv, președintele;
- b) Consiliul național, Biroul executiv, președintele;
- c) Președintele.

**92. Laxativele sunt**

- a) recomandate în constipații cronice sau la bolnavi cardiovasculari

- b) lipsite de efecte asupra metabolismului
- c) nu determină diaree, astenie sau dureri abdominale

### **93. Alcaloizii reprezintă**

- a) substanțe naturale, cu caracter acid
- b) compuși care fac parte din grupa aminoacizilor
- c) substanțe naturale, azotate, cu caracter bazic

### **94. Conform FR X comprimatele sunt:**

- a) preparate farmaceutice solide obținute prin comprimarea unui volum constant de substanțe active asociate sau nu cu substanțe auxiliare
- b) preparate farmaceutice solide folosite ca atare sau divizate în doze unitare
- c) preparate farmaceutice solide constituite din particule de formă neregulată, vermiculară, cilindrică sau sferică

### **95. Expectorantele produc**

- a) inhibarea peristaltimului bronhiilor
- b) fluidificarea sputei
- c) inhibarea celulelor glandulare și a activității acestora

### **96. Colire - conform monografiei din FR X, una dintre afirmații este falsă:**

- a) în picăturile de ochi unidoza nu se admite adăosul de conservanți antimicrobieni
- b) sunt preparate farmaceutice sterile, sub formă de soluții sau suspensii
- c) soluțiile coloidale se izotonizează

### **97. Pulberile sunt preparate farmaceutice:**

- a) solide folosite ca atare sau divizate în doze unitare
- b) solide în formă de discuri
- c) semisolide

### **98. Vitaminele se pot clasifica după:**

- a) solubilitate
- b) scopul și indicațiile specifice
- c) tipul de efecte farmacodinamice pe care îl au

### **99. Despre aspirină este adevărat că este contraindicată**

- a) în gastrite, ulcer gastro-duodenal, insuficiență hepatică
- b) în doze mici, deoarece inhibă prelungit producerea plachetară de tromboxan A2
- c) în durerile ușoare și moderate

### **100. Consumătorul 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 fotografierii sau filmării sale într-o unitate medicală;
- c) pentru recoltarea, păstrarea sau folosirea tuturor produselor biologice prelevate din corpul său, în vederea stabilirii diagnosticului.

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL**

Sesiunea SEPTEMBRIE 2021

<b>SPECIALITATEA</b> <b>FARMACIE</b>
---

**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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	61	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	81	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	22	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	44	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	64	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	26	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	46	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	66	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	86	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	27	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	47	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	67	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	87	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	48	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	89	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	50	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	70	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	90	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	31	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	51	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	71	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	91	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	32	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	52	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	33	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	53	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	73	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	54	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	36	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	37	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	98	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	39	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	59	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	79	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	60	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	80	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	100	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL**

Sesiunea 2018

**SPECIALITATEA****FARMACIE**

**TEST - GRILĂ**  
**DE VERIFICARE A CUNOȘTINȚELOR**

**1. Diureticile tiazidice se administrează de preferință:**

- a) seara
- b) oricând, cu condiția să fie imediat după masă
- c) dimineața

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

- a) angajator
- b) nu se avizează
- c) Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România

**3. Procedeul utilizat la extragerea mucilagiilor din produsele vegetale este:**

- a) macerarea
- b) infuzarea
- c) decoctia

**4. Principala sare de bismut utilizată ca antiulceros este:**

- a) sulfat de bismut
- b) subcitratul de bismut coloidal
- c) azotat de bismut

**5. Acționează prin scăderea peristaltismului intestinal:**

- a) butilskopamina (Scobutil)
- b) uleiul de ricin
- c) fenolftaleina

**6. Care din medicamentele următoare nu inhibă pompa de protoni:**

- a) pantoprazol
- b) omeprazol
- c) acetazolamida

**7. Un dezavantaj al purgativelor saline este că:**

- a) Nu se pot folosi în constipații acute
- b) Au un mișc. neplăcut

c) Nu se pot folosi după antihelmintice

**8. Este nedemn și nu poate exercita profesia de asistent medical generalist, moașă și, respectiv, asistent medical:**

- a) asistentul medical generalist, moașă și, respectiv, asistentul medical care au fost condamnați definitiv pentru săvârșirea oricărei infracțiuni
- b) asistentul medical generalist, moașă și asistentul medical care au fost condamnați definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni legate de exercitarea profesiei și asistentul medical generalist, moașă și asistentul medical căruia i s-a aplicat interzicerea exercitării profesiei
- c) numai asistentul medical generalist, moașă și asistentul medical căruia i s-a aplicat sanctiunea interzicerii exercitării profesiei

**9. Identificați medicamentul toxic pentru măduva hematopoietică**

- a) aminofenazona
- b) atropina
- c) cloramfenicolul

**10. Constituenții majoritari ai propolisului sunt:**

- a) principiile amare
- b) alcaloizii
- c) rezinele

**11. Face parte din antihipertensivele inhibitoare ale simpanicului:**

- a) prazosin
- b) furosemid
- c) enalapril

**12. Mierea este indicată în:**

- a) acnee
- b) diabet
- c) constipații cronice la copii și bătrâni

**13. Selectați medicamentul utilizat în tratamentul bolii Parkinson:**

- a) hidroclorotiazida
- b) levodopa
- c) baclofen

**14. Soluțiile medicamentoase se prepară prin dizolvarea substanțelor active în solventul prevăzut și completarea la:**

- a) gustul dorit
- b) masa specificată (m/m)
- c) volumul specificat (v/v)

**15. Selectați antibioticul aminoglicozidic cel mai utilizat, cu toxicitate ceva mai redusă decât a kanamicinei:**

- a) josamicina
- b) gentamicina
- c) fenoximetilpenicilina

**16. Constituie un efect secundar ce rezultă din mecanismul de acțiune al substanței medicamentoase:**

- a) toxicitatea cloramfenicolului pentru măduva hematopoietică
- b) reacția adversă de tip soc anafilactic
- c) uscăciunea gurii produsă de atropină

**17. Identificați medicamentul antiepileptic:**

- a) clorzoxazonă
- b) bromocriptină
- c) fenitoină

**18. Suspensiile trebuie să se disperseze și să-și mențină omogenitatea pe durata administrării după o agitare timp de:**

- a) 30 secunde
- b) 1-2 minute
- c) 5-10 minute

**19. Tiamina poate produce accidente alergice, mai ales când este administrată:**

- a) în doze mari
- b) pe cale rectală
- c) pe cale orală

**20. Conform FR X comprimatele neacoperite trebuie să se dezagreghe în apă în cel mult:**

- a) 30 minute
- b) 60 de minute
- c) 15 minute

**21. Selectați antibioticul care face parte din grupa cefalosporinelor:**

- a) ceftriaxon
- b) gentamicin
- c) ciprofloxacin

**22. Care din următoarele produse constituie o oleorezină?**

- a) Opium
- b) Melissae aetheroleum
- c) Terebinthina communis

**23. Este antihipertensiv vasodilatator:**

- a) spironolactona
- b) nifedipina
- c) furosemidul

**24. Conform FRX, ori de câte ori se prescriu soluții fără să se specifice solventul, în cazul soluțiilor apoase se folosește:**

- a) alcoolul
- b) glicerolul

c) apa

**25. Se pot utiliza ca antidiareice:**

- a) sărurile de magneziu
- b) frunzele de nuc sau crușin
- c) caolinul și pectinele

**26. Precizați care din următoarele afirmații este adevărată:**

- a) asistentul medical generalist, moașa sau asistentul medical nu sunt obligați să asigure îngrijirile de sănătate și tratamentele prescrise pacienților infectați cu HIV sau bolnavi de SIDA
- b) între specialiștii medico-sanitari, informațiile cu privire la statusul HIV/SIDA al unui pacient nu trebuie să fie comunicate
- c) păstrarea confidențialității asupra datelor privind persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA este obligatorie pentru asistentul medical generalist, moașa sau asistentul medical care au în îngrijire, supraveghere și/sau tratament astfel de persoane

**27. Identificați antidotul specific pentru intoxicația acută cu morfină**

- a) naloxona
- b) ceftriaxona
- c) petidina

**28. Asistenții medicali generaliști, moașele și asistenții medicali din sistemul public sau privat încheie o asigurare de răspundere civilă pentru:**

- a) pentru bunuri
- b) greșeli în activitatea profesională
- c) nu este obligatorie încheierea unei asigurări de răspundere civilă

**29. Care din următoarele medicamente se depozitează în piele și se elimină cu celulele cornoase din fanere?**

- a) probenecid
- b) penicilină
- c) griseofulvină

**30. Ceara de albine NU se utilizează la obținerea:**

- a) unguentelor
- b) cremelor
- c) soluțiilor apoase

**31. În vederea autorizării exercitării activităților specifice surorile medicale și oficienții medicali au obligația să se înregistreze în Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România:**

- a) înregistrarea este optională
- b) au obligația să se înregistreze în Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- c) nu este obligatorie autorizarea exercitării activităților specifice surorilor medicale și oficienților medicali

**32. Care din antiacidele următoare este un alcalinizant foarte activ?**

- a) carbonatul de Mg
- b) bicarbonatul de sodiu
- c) trisilicatul de Mg

**33. Selectați starea fiziologică aptă să modifice efectul farmacologic al unui medicament:**

- a) sarcina
- b) insuficiența renală
- c) insuficiența hepatică

**34. Asistentul medical generalist, moașa și asistentul medical licențiați pot fi cadre didactice universitare în instituții de învățământ superior care pregătesc asistenți medicali generaliști, moașe și asistenți medicali, precum și personal de cercetare în instituții de cercetare:**

- a) pot fi și cadre didactice universitare în instituții de învățământ superior dar nu și personal de cercetare în instituții de cercetare
- b) nu pot fi și cadre didactice universitare în instituții de învățământ superior
- c) asistenți medicali generaliști, moașe și asistenți medicali, precum și personal de cercetare în instituții de cercetare

**35. Substanțele amare sunt indicate în:**

- a) anorexii
- b) infectii urinare
- c) obezitate

**36. Prezintă acțiune deprimantă importantă asupra centrilor respiratorii:**

- a) paracetamolul
- b) morfina
- c) metamizolul

**37. Alegeti afirmația greșită referitoare la colire:**

- a) La prepararea lor se pot folosi și substanțe auxiliare
- b) Soluțiile hipotonice se izotonizează
- c) Soluțiile coloidale se izotonizează

**38. Are proprietăți asemănătoare cromoglicatului disodic și se administrează oral:**

- a) ketotifenul
- b) ipratropiul
- c) aminofilina

**39. Emulsiile în compoziția cărora intră săpunuri sau alte substanțe cu acțiune emolientă, analgezică sau revulsivă și care sunt destinate aplicării pe piele se numesc:**

- a) creme
- b) paste
- c) linimente

**40. Răspunderea disciplinară a membrilor Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România:**

- a) exclude răspunderea civilă
- b) nu exclude răspunderea civilă, contravențională și penală
- c) nu răspund disciplinar

**41. Conform FR X, adăugarea corectorilor de gust și de miros este admisă numai pentru comprimatele care:**

- a) se administrează fără o prealabilă dizolvare
- b) se mențin în gură
- c) sunt acoperite cu un film

**42. Selectați produsul vegetal cu principii amare:**

- a) Centaurii herba (țintaură)
- b) Urticae folium et radix (frunză și rădăcină de urzică)
- c) Medicaginis herba (lucernă)

**43. Asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali care nu realizează anual numărul minim de credite stabilit de Consiliul național al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România li se poate suspenda dreptul de liberă practică:**

- a) pe o perioadă de 6 luni
- b) pe o perioadă de 12 luni
- c) până la realizarea numărului de credite

**44. Care din următoarele plante conține substanțe expectorante:**

- a) Primula officinalis
- b) Tilia cordata
- c) Mentha piperita

**45. Dintre analgezicele-antipiretice, are cea mai intensă acțiune analgetică:**

- a) metamizolul
- b) acidul acetilsalicilic
- c) paracetamolul

**46. Pentru tratamentul sialoreei în boala Parkinson se poate utiliza:**

- a) acid valproic
- b) trihexifenidil
- c) pentazocină

**47. Substanțele amare (din plante) determină creșterea secreției gastrice, pe care reflexă, dacă sunt administrate:**

- a) oral, la 30 de minute după masă
- b) oral, cu 30 de minute înaintea meselor
- c) pe cale injectabilă, indiferent de momentul mesei

**48. Care din medicamentele următoare se elimină sub formă activă prin rinichi, putând fi utilizate în tratamentul infecțiilor urinare?**

- a) ampicilina
- b) insulina
- c) iodurile

**49. Practicarea profesiei de asistent medical generalist, moașă sau asistent medical de către o persoană care nu are această calitate ori nu îndeplinește condițiile prevăzute de Ordonanță de urgență nr.144/2008 aprobată cu modificări prin Legea nr. 53/2014, cu modificările și completările ulterioare:**

- a) nu este prevăzută ca sanctiune
- b) constituie infracțiune și se pedepsește conform prevederilor Codului penal
- c) nu se pedepsește

**50. Identificați efectul advers al codeinei utilizate ca antitusiv:**

- a) cauzează diaree
- b) cauzează bronhodilatație
- c) favorizează bronhospasmul

**51. Neplata cotizației datorate de membrii Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România pe o perioadă de 6 luni se sanctionează cu:**

- a) mustrare
- b) suspendarea calității de membru până la plata cotizației datorate
- c) avertisment

**52. Administrarea vitaminei C se face de preferință:**

- a) după masă, pentru a evita iritația gastrică
- b) înainte de masă, pentru a stimula secreția gastrică
- c) sub formă injectabilă

**53. Selectați produsul vegetal cu ulei volatil bogat în hidrocarburi monoterpenice:**

- a) Chamomillae romanicae flores
- b) Grindeliae herba
- c) Pini turiones

**54. Care din următoarele produse vegetale cu uleiuri volatile este indicat în tulburări minore ale somnului?**

- a) Coriandri fructus
- b) Thymi herba
- c) Valerianae rhizoma cum radicibus

**55. Identificați compusul de sinteză cu acțiune asemănătoare codeinei:**

- a) guanetidină
- b) hidroclorotiazidă
- c) clofedanol

**56. Identificați afirmația greșită despre antiacidele pe bază de compuși de aluminiu:**

- a) Pot reduce absorbția intestinală a multor medicamente
- b) Au acțiune de protecție a mucoasei
- c) Cresc absorbția fosfaților

**57. Călitatea de membru al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România este dovedită prin:**

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

**58. Ce reprezintă efectul placebo?**

- a) efectul condițiilor mediului înconjurător asupra medicamentului
- b) încrederea pe care pacientul o are în tratamentul prescris, care poate contribui la obținerea unor rezultate favorabile
- c) efectul specific al unui medicament asupra farmacoreceptorilor

**59. Identificați antiemeticul cu acțiune centrală:**

- a) uleiul de ricin
- b) tietilperazina
- c) amantadina

**60. Selectați baza de supozitor hidrosolubilă:**

- a) amestec de polietilenglicoli
- b) unt de cacao
- c) grăsimi semisintetice neutre

**61. Bazele de unguent emulsie ulei în apă se prepară prin:**

- a) dispersarea fazei apoase în care a fost încorporat emulgatorul în faza grasă, la rece
- b) dispersarea fazei grase topite în faza apoasă în care a fost încorporat emulgatorul
- c) dispersarea fazei apoase în faza grasă topită în care a fost încorporat emulgatorul

**62. Identificați analgezicul opiod dintre medicamentele de mai jos:**

- a) metamizol
- b) fenilbutazona
- c) metadona

**63. Care din următoarele substanțe este cunoscută pentru că poate provoca dependență?**

- a) amfetamina
- b) tiamina
- c) neomicina

**64. Diuretic cu acțiune de intensitate medie este:**

- a) spironolactona
- b) furosemidul
- c) hidroclorotiazida

**65. Purgativele sunt contraindicate în:**

- a) abdomen acut
- b) constipație
- c) înaintea intervențiilor chirurgicale pe colon

**66. Olibanum, rezina obținută din speciile de Boswellia prezintă acțiune:**

- a) alergizantă
- b) imunodepresivă
- c) antiinflamatoare

**67. Sunt expectorante prin mecanism mucolitic:**

- a) guaifenesina
- b) codeina
- c) acetilcisteina

**68. Este util în administrarea intravenoasă, în starea de rău epileptic:**

- a) trihexifenidil
- b) diazepam
- c) levomepromazin

**69. Selectați specia care se folosește pentru pentru uleiurile volatile conținut în frunze:**

- a) Citrus aurantium L.
- b) Cinnamomum camphora Sieb.
- c) Mentha x piperita L.

**70. Pot avea acțiune favorabilă în vomă, ca antivomitive:**

- a) infuziile din plante ca Mentha piperita
- b) siropurile de Ypeca
- c) medicamentele pe bază de apomorfină

**71. Se asociază cu levodopa în tratamentul bolii Parkinson:**

- a) clorzoxazona
- b) benserazidum
- c) rivastigmina

**72. Potrivit Ordonanței de urgență nr.144/2008 aprobată cu modificări prin Legea nr. 53/2014, cu modificările și completările ulterioare, asistenții medicali generaliști, moașele și asistenții medicali pensionari își pot păstra, la cerere calitatea de membru al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România:**

- a) la data pensionării încetează de drept calitatea de membru
- b) nu se precizează
- c) își pot păstra, la cerere calitatea de membru

**73. Identificați medicamentul antiulceros care stimulează secreția de mucus:**

- a) carbenoxolona
- b) omeprazolul
- c) cimetidina

**74. Diluantul folosit la obținerea pulberilor titrate conform FRX este:**

- a) amidon
- b) silicagel
- c) lactoză uscată

**75. Care din antibioticele de mai jos poate cauza colorarea ireversibilă a dinților, însotită de hipoplazii dentare?**

- a) tetraciclină
- b) cefadroxil
- c) neomicină

**76. Controlul și supravegherea exercitării profesiilor de asistent medical generalist, de moasă și de asistent medical sunt realizate de:**

- a) Ministerul Sănătății și de Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- b) alte organizații profesionale
- c) organizații sindicale

**77. Identificați antihistaminicul blocant al receptorilor H<sub>2</sub>:**

- a) ranitidina
- b) omeprazolul
- c) proglumida

**78. Selectați medicamentul care poate cauza hiperuricemie la bolnavii predispuși:**

- a) furosemid
- b) colchicină
- c) allopurinol

**79. Conform FRX, învelișul drajeurilor este constituit din:**

- a) zahăr sau alte substanțe dulci
- b) lactoză
- c) pelicule subțiri din diferite substanțe

**80. Unguentele-suspensiile sunt denumite paste, dacă faza dispersată depășește:**

- a) 25% din masa unguentului
- b) 50% din masa unguentului
- c) 5% din masa unguentului

**81. Selectați rezina cu acțiune antioxidantă:**

- a) Hașiș
- b) Benzoe resina
- c) Scammoniae resina

**82. Carența de vitamina D se manifestă la adulții prin:**

- a) rachitism
- b) osteomalacie
- c) eczeme

**83. Care din afirmațiile de mai jos este falsă?**

- a) Reacțiile adverse ale antiepilepticelor sunt rare
- b) Tratamentul antiepileptic nu se întrerupe niciodată brusc
- c) Anticonvulsivantele nu înlătură cauza convulsiilor, ci doar manifestarea lor

**84. Nu este recomandată administrarea acidului acetilsalicilic:**

- a) în asociere cu anticagulante orale
- b) în poliartrita reumatică
- c) ca antiagregant plachetar

**85. Furnizorii de educație continuă a asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali se stabilesc de către**

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

**86. Un efect advers care apare relativ frecvent la medicamentele antihipertensive este:**

- a) hipocolesterolemia
- b) hipotensiunea ortostatică
- c) hipolipidemia

**87. Are acțiune bronhodilatatoare selectivă pe bronhi:**

- a) salbutamolul
- b) cromoglicatul disodic
- c) efedrina

**88. Secretul profesional:**

- a) nu este obligatoriu
- b) ) are ca obiect tot ceea ce asistentul medical generalist, moașa sau asistentul medical, în calitatea lor de profesionist, au aflat direct sau indirect în legătură cu viața intimă a pacientului, a familiei, a apartinătorilor, precum și problemele de diagnostic, prognostic, tratament, circumstanțe în legătură cu boala și alte diverse fapte, inclusiv rezultatul autopsiei
- c) nu există și față de apartinători , colegi sau alte persoane din sistemul sanitar neinteresate de tratament, chiar și după terminarea tratamentului și decesul pacientului

**89. Gradul de măruntire impus de FRX la prepararea soluțiilor extractive apoase din flori, frunze, ierburi sau rădăcină de nălbă mare este:**

- a) sita IV
- b) sita II
- c) sita I

**90. Ce trebuie să asigure metodele prin care se prepară pulberile care se aplică pe arsuri și pe pielea sugarilor?**

- a) hidratarea
- b) sterilitatea
- c) izotonicitatea

**91. În vederea efectuării tehnicilor și/sau a manevrelor de îngrijire și/sau de tratament asupra unui minor, consimțământul trebuie obținut de la reprezentantul legal al minorului, cu excepția situațiilor de urgență:**

- a) nu este obligatoriu consimțământul reprezentantului legal fiind vorba despre un minor
- b) consimțământul trebuie obținut de la reprezentantul legal al minorului, cu excepția situațiilor de urgență
- c) consimțământul este opțional

**92. Identificați antibioticul prezent în bilă sub formă activă:**

- a) gentamicină
- b) ampicilină
- c) acetilcisteină

**93. 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

**94. La obținerea colirelor uleioase vehiculul impus de FRX este:**

- a) uleiul de măslini
- b) uleiul de ricin
- c) uleiul de floarea-soarelui neutralizat

**95. Înscrierea asistenților medicali generaliști, moașelor și asistenților medicali se face la:**

- a) filiala județeană în a cărei rază se află unitatea la care urmează să își desfășoare activitatea, filiala județeană în a cărei rază își au domiciliul sau reședința ori, în situații speciale, la Biroul executiv al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România
- b) Ministerul Sănătății
- c) Direcția de Sănătate Publică

**96. La persoane cu ulcer gastro-duodenal se poate utiliza în scop analgezic:**

- a) acid acetilsalicilic
- b) paracetamol
- c) fenilbutazona

**97. Constituie încălcare a regulilor etice:**

- a) jignirea, calomnierea și defăimarea profesională
- b) nerespectarea programului de lucru
- c) înscrierea într-un partid politic

**98. Selectați afirmația corectă despre cromoglicatul disodic:**

- a) acțiunea sa se instalează de obicei după câteva săptămâni de tratament
- b) este activ după ce s-a declanșat criza de astm bronșic
- c) are efecte bronhodilatatoare

**99. Consiliul național al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, este constituit din:**

- a) președintii fiecărei filiale județene, respectiv ai filialei municipiului București
- b) reprezentantul autorității de stat
- c) președintii fiecărei filiale județene, respectiv ai filialei municipiului București și reprezentantul autorității de stat

**100. Din ce grup farmacologic face parte aminofilina?**

- a) bronhodilatator musculotrop
- b) bronhodilatator adrenergic
- c) inhibitor al degradării mastocitare

**EXAMEN DE GRAD PRINCIPAL**

Sesiunea 2018

**SPECIALITATEA  
FARMACIE**

**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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	41	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	61	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	81	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	64	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	84	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	25	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	45	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	65	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	66	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	86	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	27	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	47	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	67	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	87	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	48	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	50	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	70	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	90	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	91	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	32	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	52	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	72	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	92	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	33	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	53	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	34	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	54	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	75	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	95	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	36	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	56	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	76	<input checked="" type="radio"/>	<input 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 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 checked="" type="radio"/>	<input 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 checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" 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 type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	40	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	60	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	80	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	100	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>