

• Simulare

• 60 Grile

Subiect Simulare 2026 Aprilie - FM Braşov

Medicină Generală - Biologie



1. În inspir se produce:

- A) coborârea coastelor
- B) contracția mușchilor dreپți abdominali
- C) alungirea cavității toracice
- D) modificarea diametrului antero-posterior al cavității toracice prin mișcările diafragmului
- E) ridicarea diafragmului

2. Coagularea sângelui:

- A) se realizează prin agregarea și metamorfoza vâscoasă a plachetelor sangvine
- B) se realizează prin participarea unor factori plasmatici, trombocitari și tisulari și a Ca^{2+}
- C) este o etapă a hemostazei primare
- D) are ca rezultat final formarea tromboplastinei
- E) începe prin vasoconstricția peretelui vascular lezat

3. Testiculul:

- A) prezintă celule exocrine - celulele interstițiale și tubi seminiferi cu funcție endocrină
- B) conține căi intratesticulare reprezentate de canalele eferente, canalul epididimar, canalul deferent
- C) este vascularizat de o ramură din aorta abdominală
- D) este format din 300-400 lobuli testiculari
- E) este format din medulară și corticală

4. Care dintre următoarele tipuri de articulații permite mișcări ample, în toate planurile:

- A) sinostozele
- B) artrodiile
- C) sindesmozele
- D) sinartrozele
- E) sincondrozele

5. Despre calea vestibulară se poate face următoarea afirmație:

- A) fasciculul vestibulo-nuclear se îndreaptă spre nucleii nervilor III și IV din mezencefal și VI din bulb
- B) primul neuron se află în ganglionul vestibular Corti
- C) dendritele primului neuron ajung la celulele senzoriale cu cili din maculă și crestele ampulare iar axonii formează ramura vestibulară a perechii a VII-a de nervi cranieni
- D) ramura vestibulară se îndreaptă spre cei patru nuclei vestibulari din bulb (superior, inferior, lateral și medial)
- E) fasciculul vestibulo-spinal se îndreaptă spre bulb

6. Care dintre următoarele afirmații referitoare la analizatorul gustativ este falsă:

- A) papilele fungiforme și foliate au muguri gustativi
- B) al doilea neuron al căii gustative se află în ganglionii nervilor faciali, glosofaringieni și vagi
- C) au fost identificați cel puțin 13 posibili sau probabili receptori chimici în celulele gustative
- D) aria gustativă se află în partea inferioară a girului postcentral
- E) al treilea neuron al căii se află în talamus

7. Despre nevrogliie este adevărat că:

- A) nevrogliile sunt celule care nu se divid
- B) conține neurofibrile
- C) astrocitul nu este un tip de nevrogliie
- D) microglia are rol fagocitar
- E) numărul nevrogliilor depășește de 100 de ori numărul neuronilor

8. Referitor la hormonul antidiuretic, este adevărat că:

- A) este secretat de neurohipofiză
- B) în doze mari poate determina scăderea rezistenței periferice
- C) crește absorbția facultativă a apei la nivelul tubilor contorți proximali ai nefronului
- D) determină reducerea volumului și concentrarea urinei
- E) hipersecreția acestui hormon determină apariția diabetului insipid

9. Următorul enunț referitor la rolul proteinelor în organism este greșit:

- A) rolul funcțional al proteinelor constă și în transportul diferitelor substanțe prin sânge
- B) proteinele intră în alcătuirea condriinei
- C) proteinele intră în alcătuirea substanței fundamentale a țesutului osos
- D) arderea a 1 gram de proteine furnizează 9,3 kcal
- E) în condiții extreme, au și rol energetic

10. Care dintre următoarele enunțuri referitoare la calea sensibilității proprioceptive de control al mișcării este cel corect?

- A) protoneuronul căii este localizat în ganglionul spinal doar în cazul tractului spinocerebelos direct
- B) axonul deutoneuronului căii se duce în cordonul lateral de aceeași parte, formând fasciculul spinocerebelos încrucișat
- C) axonul deutoneuronului căii se duce în cordonul lateral de parte opusă, formând fasciculul spinocerebelos direct
- D) fasciculul spinocerebelos dorsal ajunge prin calea pedunculului cerebelos inferior în cerebel
- E) fasciculul spinocerebelos ventral ajunge pe calea pedunculului cerebelos mijlociu la cerebel

11. Care dintre următoarele afirmații referitoare la analizatori nu este adevărată?

- A) pentru sensibilitatea kinestezică (simțul poziției și al mișcării în spațiu) impulsurile aferente de la proprioceptori sunt conduse prin fasciculele spinocerebeloase
- B) receptorii pentru rece îi depășesc numeric pe cei pentru cald
- C) la polul bazal al celulelor gustative sosesc terminații nervoase ale nervilor faciali, glosofaringieni și vagi
- D) al IV-lea neuron al căii acustice se găsește în corpul geniculat medial
- E) epidermul este un epiteliu pluristratificat keratinizat

12. Care dintre afirmațiile de mai jos este corectă?

- A) tractul optic ajunge la corpul geniculat extern
- B) extirparea ariei vizuale primare nu determină orbirea
- C) reflexul pupilar fotomotor este un reflex cu centrii în bulb
- D) vederea fotopică se realizează cu ajutorul celulelor cu bastonașe
- E) persoanele care nu au din naștere celule cu bastonașe văd în locul culorii un ton cenușiu

13. Care dintre enunțurile de mai jos despre emisferele cerebrale este corect?

- A) pe fața medială se află fisura laterală Sylvius
- B) substanța albă înconjoară ventriculii cerebrali I și II
- C) pe fața bazală se află șanțul corpului calos
- D) lateral de șanțul olfactiv se află scizura calcarină
- E) substanța cenușie se află doar profund, nu și la suprafață

14. Care dintre următoarele enunțuri referitoare la meningele spinale este greșit:

- A) pia mater are rol nutritiv și pătrunde în șanțuri și fisuri
- B) pia mater are în grosimea ei vase arteriale
- C) arahnoida este separată de piamater printr-un spațiu ce conține lichidul cefalorahidian
- D) pia mater este o membrană fibroasă, rezistentă situată profund
- E) dura mater este separată de pereții canalului vertebral prin spațiul epidural

15. Care dintre următoarele afirmații despre glicoliză este falsă?

- A) cele două molecule de acid piruvic ce rezultă dintr-o moleculă de glucoză pot fi transformate, în prezența oxigenului, în două molecule de acetil coenzima A
- B) eficiența transferului de energie prin catabolismul unui mol de glucoză este de 33%, restul transformându-se în glicogen
- C) în cazul fosforilării oxidative se obțin 34 de molecule de ATP
- D) glicoliza se desfășoară în zece trepte de reacții chimice succesive, fiecare treaptă fiind catalizată de către o enzimă proteică specifică
- E) reprezintă desfacerea moleculelor de glucoză pentru a forma două molecule de acid piruvic

16. Despre calea sensibilității termice dureroase se poate afirma că:

- A) deutoneuronul căii este situat în mezencefal
- B) protoneuronul căii se află în lanțul ganglionar simpatic paravertebral
- C) receptorii se află în tendoane, mușchi
- D) pentru sensibilitatea dureroasă receptorii sunt terminațiile nervoase libere
- E) axonul deutoneuronului trece în cordonul lateral de aceeași parte, formând fasciculul spinotalamic lateral

17. Despre perechea VIII de nervi cranieni (vestibulo-cochleari), nu se poate afirma că:

- A) ramura cohleară se îndreaptă spre nucleii cohleari pontini
- B) prezintă și o componentă vestibulară ce are pe traseu ganglionul Scarpa
- C) pe traiectul componentei vestibulare se află ganglionul Corti
- D) prezintă și o componentă cohleară
- E) prezintă și fibre senzoriale

18. Alegeți varianta corectă referitoare la insulină:

- A) împreună cu glucagonul, reprezintă singurii hormoni cu efect anabolizant pentru toate metabolismele intermediare
- B) stimulează gluconeogeneza în mușchi și ficat
- C) este secretată de celulele β ale pancreasului exocrin
- D) crește forța de contracție miocardică
- E) excesul de insulină are consecințe care pot compromite dramatic funcția sistemului nervos

19. Care dintre următoarele afirmații este falsă?

- A) tripsinogenul este transformat în tripsină sub influența enterokinazei
- B) pigmentii biliari sunt metaboliți ai hemoglobinei
- C) gastrina este secretată de celulele G din componența glandelor gastrice pilorice
- D) vitaminele liposolubile A, D, K, E se absorb împreună cu celelalte lipide în intestinul subțire distal și intestinul gros
- E) sărurile biliare au rol bacteriostatic

20. Despre funcțiile neocortexului este adevărat că:

- A) funcțiile senzitive se realizează prin segmentele corticale ale analizatorilor
- B) sunt senzitive, asociative, dar nu sunt motorii
- C) funcțiile motorii controlează doar activitatea motorie voluntară
- D) toate răspunsurile de mai sus sunt greșite
- E) funcțiile asociative controlează activitatea motorie

21. Identificați afirmația corectă referitoare la țesuturi:

- A) uroteliul este un țesut epitelial de acoperire pluristratificat pavimentos keratinizat
- B) tunica medie a arterelor este alcătuită dintr-un țesut conjunctiv moale de tip elastic
- C) sângele este un tip de țesut epitelial fluid
- D) mucoasa bronhiolilor este un țesut epitelial de acoperire unistratificat de tip cilindric ciliat
- E) epiglota este formată dintr-un țesut conjunctiv moale de tip fibros

22. Care dintre următoarele afirmații privind digestia și absorbția la nivelul intestinului subțire nu este adevărată?

- A) celulele ductale pancreatice secretă zilnic 1200 - 1500 mL de suc pancreatic
- B) pigmentii biliari ajută la absorbția din tractul intestinal a acizilor grași, monogliceridelor, colesterolului și a altor lipide
- C) fierul se absoarbe în jejun și ileon
- D) colecistokinina determină relaxarea sfincterului Oddi
- E) bila este necesară pentru excreția unor substanțe insolubile în apă cum sunt colesterolul și bilirubina

23. Despre teaca axonilor se poate afirma că:

- A) mielina nu are rol de izolator electric
- B) teaca de mielină este produsă de oligodendrocite pentru axonii neuronilor sistemului nervos periferic
- C) teaca Henle este prezentă la axonii neuronilor sistemului nervos central
- D) fibrele postganglionare nu au teacă de mielină
- E) teaca Schwann este prezentă la axonii neuronilor sistemului nervos central

24. Următoarele structuri au și funcție endocrină, cu excepția:

- A) antrul piloric
- B) celulelor foliculare C ale parotidelor
- C) duodenului
- D) placentei
- E) neuronului

25. Calea sistemului piramidal are următoarele caracteristici, cu excepția:

- A) controlează motilitatea voluntară
- B) fasciculul piramidal are circa 700.000 de fibre mielinizate
- C) prezintă și fibre care se încrucișează în bulb
- D) fasciculul piramidal direct (corticospinal anterior) ajunge în cordonul anterior de aceeași parte
- E) la nivelul bulbului, în jur de 25% din fibre se încrucișează în decusația piramidală formând fasciculul piramidal încrucișat

26. Volumul rezidual:

- A) poate fi eliminat complet din plămâni după o expirație forțată
- B) este de aproximativ 500 mL
- C) este egal cu volumul de aer inspirat și expirat în timpul respirației normale
- D) reprezintă volumul de aer care rămâne în plămâni după o inspirație forțată
- E) rămâne în plămâni după o expirație forțată

27. Sistemul haversian este caracteristic:

- A) țesutului muscular
- B) cartilajului hialin
- C) osului spongios
- D) țesutului conjunctiv
- E) osului compact

28. Alegeți varianta incorectă cu privire la homeostazie:

- A) se realizează prin bucle de feedback nervos sau umoral
- B) reprezintă menținerea între anumite limite a caracteristicilor mediului intern al organismului, în funcție de variațiile din afara organismului
- C) poate fi realizată chiar și în condițiile unor disfuncții temporare sau permanente ale unor sisteme vitale
- D) cuprinde mecanisme de reglare prin care se mențin constantele dinamice ale mediului intern și funcțiile vitale
- E) dializa reprezintă un mijloc extracorporeal de menținere a homeostaziei

29. Alegeți afirmația falsă:

- A) ochiul hipermetrop are retina situată la mai puțin de 17 mm de centrul optic
- B) peretele medial al urechii medii prezintă fereastra ovală și fereastra rotundă
- C) chemoreceptorii analizatorului olfactiv se află în partea postero-superioară a foselor nazale
- D) în derm se găsesc corpusculii Meissner, Krause și Ruffini pentru sensibilitatea tactilă
- E) în măduva spinării se află motoneuroni α care inervează fibrele intrafusale și motoneuronii γ pentru fibrele extrafusale

30. Despre axoni se poate afirma că:

- A) axolema conține mitocondrii, vezicule ale reticulului endoplasmatic și neurofibrile
- B) butonii terminali conțin mici vezicule pline cu mediatori chimici
- C) butonii terminali nu conțin neurofibrile și mitocondrii
- D) axoplasma are rol important în propagarea influxului nervos
- E) axonii sunt prelungiri celulei ale neuronului

31. Despre perechea XI de nervi cranieni se poate afirma că:

- A) au originea reală într-un nucleu situat în punte
- B) inervează senzitiv laringele
- C) sunt nervi senzitivi
- D) au o rădăcina bulbară cu originea în nucleul ambiguu
- E) inervează senzitivo-senzorial limba

32. Care dintre următoarele afirmații despre hematocrit este falsă?

- A) reprezintă volumul globular procentual
- B) reprezintă procentul de elemente figurate din volumul sangvin
- C) reprezintă 55% din volumul sangvin
- D) reprezintă procentul de hematii, globule albe și trombocite din volumul sangvin
- E) reprezintă 45% din volumul sangvin

33. Legătura dintre hipotalamusul anterior și neurohipofiză se realizează prin:

- A) prelungirile celulelor secretoare din lobul posterior hipofizar
- B) o legătură exclusiv vasculară
- C) axonii neuronilor secretori din nucleii hipotalamici mijlocii
- D) sistemul port hipotalamo-hipofizar
- E) tractul hipotalamo-hipofizar

34. Referitor la minut-volumul respirator este greșită afirmația:

- A) reprezintă cantitatea de aer deplasată în arborele respirator în fiecare minut
- B) se mai numește debit respirator
- C) este egal cu suma dintre volumul curent și frecvența respiratorie
- D) are o valoare medie de 9L/min
- E) valorile minut-volumului respirator se pot modifica în diferite condiții fiziologice și patologice

35. Care este afirmația corectă referitoare la componentele sistemului nervos vegetativ?

- A) în cazul parasimpaticului fibra preganglionară este scurtă
- B) parasimpaticul cranian folosește calea nervilor cranieni II, V, VI, XI
- C) în cazul parasimpaticului sinapsa între fibra preganglionară și cea postganglionară se face în ganglionii latero-vertebrali
- D) simpaticul are căi proprii reprezentate de lanțurile simpatice latero-vertebrale
- E) în cazul parasimpaticului fibra postganglionară este lungă

36. Următoarea afirmație despre dendrite este adevărată:

- A) conduc impulsul nervos spre corpul celular neuronal
- B) nu conțin neurofibrile
- C) nu au capacitatea de a conduce impulsul nervos
- D) conduc impulsul nervos de la corpul celular neuronal
- E) sunt mai subțiri în porțiunea inițială, apoi se îngroașă

37. Alegeți afirmația corectă:

- A) artera axilară vascularizează peretele anterolateral al toracelui
- B) din arcul aortic se desprinde artera carotidă comună dreaptă
- C) arterele carotide comune urcă până în dreptul marginii inferioare a cartilajului tiroid
- D) artera carotidă externă irigă ochiul
- E) artera iliacă externă ajunge pe fața posterioară a coapsei

38. Care dintre următoarele afirmații este falsă?

- A) corpul galben nefecundat involuează după 10 zile și se transformă în corp alb
- B) testosteronul este un puternic catabolizant proteic
- C) ovulația și formarea corpului galben sunt stimulate de LH
- D) reglarea secreției de testosteron se face printr-un feedback negativ sub influența LH hipofizar
- E) impulsurile senzoriale sexuale sunt transmise către segmentele sacrate ale măduvei spinării și apoi către encefal

39. Despre activitatea motorie și absorbția la nivelul intestinului se pot face următoarele afirmații, cu excepția:

- A) undele peristaltice apar în orice parte a intestinului subțire și se deplasează în direcție anală cu o viteză de 0,5-2 cm/secundă
- B) absorbția apei și a electroliților are loc numai în jumătatea distală a colonului
- C) contracțiile de amestec fragmentează chimul de 8-12 ori pe minut
- D) haustrațiile sunt realizate prin contracții combinate ale musculaturii circulare și longitudinale colice
- E) timpul necesar chimului pentru a trece de la pilor până la valva ileocecală este de 3-5 ore

40. Care dintre următoarele răspunsuri referitoare la cerebel este fals?

- A) în interiorul masei de substanță albă se află nucleii cerebelului
- B) astazia este o tulburare de ortostatism
- C) este conectat cu puntea prin pedunculii cerebeloși mijlocii
- D) este separat de emisferale cerebrale prin cortul cerebelului
- E) pedunculii cerebeloși mijlocii conțin doar fibre eferente

41. Despre metabolismul bazal este adevărat că:

- A) stimularea simpatică determină scăderea ratei metabolice
- B) rata metabolismului bazal se măsoară în condiții normale, prin calorimetrie directă
- C) rata metabolismului bazal reprezintă cheltuielile energetice fixe pentru întreținerea funcțiilor vitale ale organismului
- D) hormonii paratiroidieni influențează rata metabolismului bazal
- E) creșterea activității celulare determină scăderea ratei metabolice

42. Următoarea afirmație despre mușchii brațului este corectă:

- A) sunt pronatori ai mâinii
- B) participă la realizarea flexiei degetelor
- C) în loja posterioară se află mușchiul triceps brahial
- D) sunt supinatori ai mâinii
- E) sunt extensori ai degetelor și ai mâinii

43. Alegeți enunțul corect:

- A) plasmalema înconjoară nucleul celulei
- B) mitocondriile se găsesc în carioplasmă
- C) corpusculii lui Palade fac parte din hialoplasmă
- D) epiteliul tubilor renali prezintă microvili
- E) leucocitele prezintă desmozomi

44. Următorul răspuns despre perechea VII de nervi cranieni este greșit:

- A) prezintă și fibre parasimpatice
- B) originea aparentă se află în șanțul bulbo-pontin
- C) deutoneuronul se află în nucleul solitar din punte
- D) sunt nervi micști
- E) fibrele motorii au originea reală în nucleul motor din punte

45. Care dintre afirmațiile referitoare la glandele suprarenale este adevărată?

- A) medulosuprarenala secretă hormoni sexosteroizi
- B) medulosuprarenala are origine embriologică comună cu corticosuprarenala
- C) boala Conn se manifestă prin pierderi masive de sare și apă, ceea ce determină, în consecință, hipotensiune arterială
- D) epinefrina este secretată de corticosuprarenală
- E) în condiții de stres sunt stimulate atât porțiunea periferică, cât și porțiunea medulară a suprarenalelor

46. Nu face parte din mediul intern al organismului:

- A) endolimfa
- B) sucul gastric
- C) plasma
- D) perilimfa
- E) lichidul interstițial

47. Alegeți afirmația falsă:

- A) prin secreție rinichii intervin în reglarea concentrației plasmatice a K^+ , acidului uric, creatininei
- B) reflexul micțiunii se află sub controlul măduvei spinării, dar poate fi influențat de centrii nervoși superiori din trunchiul cerebral și din cortexul cerebral
- C) reabsorbția apei se face în toate segmentele nefronului în proporții egale
- D) prin reabsorbția tubulară renală se realizează recuperarea unor compuși din urina primară înapoi în sânge
- E) urina primară conține glucoză

48. Alegeți succesiunea corectă a etapelor spermatogenezei:

- A) spermatogonie - acrozom - spermatoцит secundar - spermatozoid
- B) spermatoцит de ordinul I - spermatoцит de ordinul II - spermatidă - spermatogonie - spermatozoid
- C) spermatogonie - spermatoцит de ordinul I - spermatoцит de ordinul II - spermatidă - spermatozoid
- D) spermatoцит de ordinul I - spermatoцит de ordinul II - spermatogonie - spermatidă - spermatozoid
- E) spermatidă - spermatogonie - spermatoцит de ordinul I - spermatoцит de ordinul II - spermatozoid

49. Următoarea afirmație este incorectă:

- A) vâscozitatea sângelui influențează direct proporțional presiunea arterială
- B) presiunea arterială variază proporțional cu volumul-bătaie
- C) presiunea arterială este invers proporțională cu volemia
- D) viteza de curgere a sângelui este invers proporțională cu suprafața de secțiune a vaselor sangvine
- E) rezistența periferică este direct proporțională cu lungimea vasului

50. Potențialul membranelor de repaus se menține prin:

- A) creșterea permeabilității membranei celulare pentru Na^+
- B) închiderea canalelor pentru K^+
- C) expulzării din interiorul celulei a Na^+ pătruns în celulă și reîntrării în celulă a K^+ difuzat spre exterior, printr-un mecanism de transport activ primar
- D) curenți electrici care apar prin difuziunea ionilor de Na^+ și K^+ prin canale membranare specifice
- E) schimbului echivalent de ioni de Na^+ și K^+ între interiorul și exteriorul celulei

51. Alegeți afirmația incorectă:

- A) valva pulmonară este închisă în timpul fazei de ejeție a sistolei ventriculare drepte
- B) volumul-bătaie variază cu volumul de sânge aflat în ventricul la sfârșitul diastolei
- C) valva mitrală este închisă în timpul fazei de contracție izovolumetrică a sistolei ventriculare stângi
- D) debitul cardiac influențează nivelul presiunii arteriale
- E) valva aortică este închisă în timpul diastolei ventriculare stângi

52. Nu fac parte din structura acinilor pulmonari:

- A) bronhiiolele respiratorii
- B) bronhiile principale
- C) alveolele pulmonare
- D) ductele alveolare
- E) săculeții alveolari

53. Care dintre următoarele afirmații este corectă:

- A) timusul este localizat cranial de glanda tiroidă
- B) bulbul rahidian este dispus cranial de mezencefal
- C) hipofiza este poziționată caudal de hipotalamus
- D) cristalinul se găsește anterior de umoarea apoasă
- E) apofiza spinoasă este poziționată anterior de orificiul vertebral

54. Trunchiul celiac vascularizează:

- A) colonul descendent
- B) cecul
- C) ileonul
- D) pancreasul
- E) jejunul

55. Ovarele:

- A) au rol de a produce ovulul și de a secreta hormoni gonadotropi
- B) prezintă o zonă corticală care conține foliculi ovarieni
- C) în perioada postovulatorie celulele tecii interne secretă hormoni sexuali - estrogeni și progesteron
- D) epiteliul ovarian trece în timpul ciclului menstrual prin următoarele 3 faze: menstruală, proliferativă, secretorie
- E) prezintă o zonă medulară alcătuită dintr-o stromă de țesut conjunctiv lax, care secretă hormoni ovarieni

56. Care dintre următoarele afirmații despre rinichi nu este adevărată?

- A) contribuie la menținerea homeostaziei
- B) au rol în gluconeogeneză
- C) contribuie la activarea vitaminei D_3
- D) una dintre funcțiile majore ale rinichilor constă în excreția produșilor finali de metabolism ai organismului
- E) participă la formarea și eliberarea unui hormon numit renină

57. Care dintre următoarele afirmații referitoare la analizatorul vizual este falsă:

- A) pata oarbă este situată medial și inferior de pata galbenă
- B) acomodarea se datorează elasticității cristalinului, aparatului suspensor și mușchiului ciliar
- C) retina se întinde posterior de ora serrata
- D) corneea este lipsită de vase de sânge
- E) camera vitroasă se află înaintea cristalinului

58. Despre glanda pineală este adevărată afirmația:

- A) stimulii luminoși produc, prin intermediul nervului vag, o reducere a secreției de melatonină
- B) intră în componența diencefalului
- C) la întuneric, secreția de melatonină scade
- D) secretă melatonină, cu acțiunea stimulatorie asupra funcției gonadelor
- E) secretă vasopresină, cu puternică acțiune anti-LH

59. Despre digestie se poate face următoarea afirmație:

- A) labfermentul este secretat la sugar și adult
- B) reflexul masticației este coordonat direct de centrul nervoși din encefal
- C) în timpul esofagian al deglutiției, pe măsură ce unda peristaltică se deplasează spre stomac, o undă de relaxare, transmisă prin neuronii mienterici inhibitori, precedă contracția
- D) mucusul, secretat de celulele gastrice mucoase, este o lipoproteină cu rol în protecția mucoasei gastrice
- E) concentrația K^+ din salivă este mai mică decât în plasma sangvină

60. Despre prostată nu se poate face următoarea afirmație:

- A) este situată în jurul uretrei
- B) vascularizația este asigurată de o ramură din artera iliacă internă
- C) este situată sub vezica urinară
- D) produsul său de secreție participă la formarea spermatozoizilor
- E) are rol secretor exocrin

Barem Simulare Aprilie 2026

Medicină Generală - Biologie

Facultatea de Medicină Brașov

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1. C | 21. B | 41. C |
| 2. B | 22. B | 42. C |
| 3. C | 23. D | 43. D |
| 4. B | 24. B | 44. C |
| 5. D | 25. E | 45. E |
| 6. B | 26. E | 46. B |
| 7. D | 27. E | 47. C |
| 8. D | 28. B | 48. C |
| 9. D | 29. E | 49. C |
| 10. D | 30. B | 50. C |
| 11. A | 31. D | 51. A |
| 12. A | 32. C | 52. B |
| 13. B | 33. E | 53. C |
| 14. D | 34. C | 54. D |
| 15. B | 35. D | 55. B |
| 16. D | 36. A | 56. E |
| 17. C | 37. A | 57. E |
| 18. E | 38. B | 58. B |
| 19. D | 39. B | 59. C |
| 20. A | 40. E | 60. D |



Baremul îți spune *ce*.
marsuin.ro îți spune *de ce*.

Vrei să înțelegi, nu doar să verifici? Pe marsuin.ro găsești explicații complete, gratuit, pentru fiecare variantă de răspuns, împreună cu referințe la pagina exactă din manual, precum și la tabele și figuri.

Baremul îți spune *ce*. marsuin.ro îți spune *de ce*.

Un răspuns nimerit corect nu înseamnă că ai învățat cum trebuie.

Pe marsuin.ro găsești, pentru fiecare grilă, de ce A este greșit, de ce B este parțial greșit, de ce D este răspunsul corect, cu referințe la paginile exacte din manual.

01 · ÎNȚELEGE MATERIA

Explicație pentru fiecare variantă

Nu doar litera corectă. Pentru fiecare opțiune de răspuns primești motivul exact și sursa din manual.

02 · MONITORIZEAZĂ PROGRESUL

Vezi unde greșești des

Capitole, subcapitole, timpul mediu petrecut pe fiecare întrebare. Știi exact unde excelezi, dar și unde mai ai de lucrat.

03 · GĂSEȘTE REFERINȚE CLARE

Trimitere la pagină

„Figura 15.8 de la pagina 354 ilustrează grafic diferențele dintre peretele arterei, capilarului și venei, precum și valvele venoase.” Verifică în 30 de secunde, nu în 30 de minute.

04 · ÎNCEPE COMPLET GRATUIT

Gratuit, doar cu un cont

Începe gratuit, cu 25 de puncte de energie pe zi. 1 punct de energie = 1 răspuns corect, cu o rată de încărcare de 1 punct/oră. Abonamentul Pro îți oferă energie nelimitată.