

Capitolul 16. TEST GENERAL Nr. 3

Întrebări din toată curricula pag. 4-123 (fără igienă și patologie) realizate de
Conf. Univ. Dr. Cristian SCHEAU

COMPLEMENT SIMPLU

1. Este un țesut conjunctiv semidur:

- A. aponevroza
- B. epiglota
- C. splina
- D. hipodermul
- E. ligamentul

2. Care organite nu se găsesc în neuroplasmă?

- A. mitocondriile
- B. ribozomii
- C. centrozomii
- D. corpii Nissl
- E. neurofibrilele

3. Care dintre următorii sunt mecanoreceptori?

- A. mugurii gustativi
- B. celulele cu bastonașe
- C. corpii aortici
- D. receptorii pentru tact
- E. epiteliul olfactiv

4. Ce pereche de nervi cranieni inervează mușchiul oblic superior?

- A. II
- B. III
- C. IV
- D. V
- E. VI

5. Nu se poate observa pe fața medială a emisferelor cerebrale:

- A. șanțul central Rolando
- B. scizura calcarină
- C. șanțul parieto-occipital
- D. șanțul corpului calos
- E. șanțul olfactiv

- 6. Care receptori nu se găsesc în derm?**
- A. corpusculii Vater-Pacini
 - B. corpusculii Ruffini
 - C. corpusculii Krause
 - D. corpusculii Meissner
 - E. discurile Merkel
- 7. Al doilea neuron al căii gustative se află în:**
- A. nucleul amigdalian
 - B. nucleul cuneat
 - C. corpul geniculat extern
 - D. nucleul solitar
 - E. ganglionul spiral Corti
- 8. Alegeți afirmația falsă despre cristalin:**
- A. este bogat vascularizat
 - B. este învelit de cristaloidă
 - C. are formă de lentilă biconvexă
 - D. este transparent
 - E. este fixat de ligamentul suspensor
- 9. Din cel de-al doilea neuron al căii vestibulare nu pleacă fascicule spre:**
- A. măduvă
 - B. talamus
 - C. bulb
 - D. cerebel
 - E. mezencefal
- 10. Este un hormon non-glandulotrop:**
- A. STH
 - B. TSH
 - C. FSH
 - D. LH
 - E. ACTH
- 11. Printre efectele glucagonului se numără inhibarea:**
- A. proteolizei
 - B. lipolizei
 - C. forței de contracție miocardice
 - D. gluconeogenezei
 - E. secreției gastrice
- 12. Oasele coxale se articulează cu:**
- A. tibia
 - B. sacrul
 - C. fibula
 - D. coccigele
 - E. rotula

13. În loja anterioară a coapsei se află mușchiul:

- A. adductor mare
- B. drept medial
- C. cvadriceps
- D. semimembranos
- E. solear

14. Nu este o glandă anexă a tubului digestiv:

- A. glanda parotidă
- B. ficatul
- C. splina
- D. pancreasul
- E. glanda submandibulară

15. Ca urmare a activității lipazei gastrice se poate obține:

- A. gelatină
- B. glicerol
- C. paracazeinat de calciu
- D. aminoacizi
- E. mucină

16. Nu este o trăsătură a antigenului:

- A. este o substanță străină organismului
- B. declanșează producerea de anticorpi
- C. poate avea structură lipidică
- D. este o substanță macromoleculară
- E. vine în contact permanent cu organismul

17. Nu are vascularizație din trunchiul celiac:

- A. ficatul
- B. stomacul
- C. pancreasul
- D. ileonul
- E. splina

18. Este adevărat despre nefronii corticali:

- A. au glomerulul la joncțiunea cortico-medulară
- B. ansa Henle ajunge la nivelul papilelor renale
- C. au rol în mecanismul contracurent
- D. sunt mai puțini numeric decât cei juxtamedulari
- E. au în componență un corpuscul renal

19. Foliculii de Graaf mai poartă numele de:

- A. foliculi primari
- B. foliculi secundari
- C. foliculi terțiari
- D. foliculi primordiali
- E. foliculi cavitari

2.
1.
2.
3.
4.

23. S
1. ne
2. ne
3. net
4. neu

24. Nev
1. rol tr
2. corpi
3. ritm r
4. neurofi

25. Viscer
1. chemor
2. interorec
3. barorecej
4. propriore

26. La nivelu
1. sensibilită
2. sensibilită
3. sensibilită
4. protopatice

- 20. Epididimul este vascularizat din:**
- A. artera rușinoasă internă
 - B. artera testiculară
 - C. artera prostatică
 - D. ramuri din artera iliacă internă
 - E. ramuri din artera iliacă externă

COMPLEMENT GRUPAT

- 21. Prelungiri permanente citoplasmaticice sunt:**
- 1. microvilii
 - 2. desmozomii
 - 3. cilii
 - 4. pseudopodele

- 22. Este un tip de transport vezicular:**
- 1. pinocitoza
 - 2. endocitoza
 - 3. fagocitoza
 - 4. exocitoza

- 23. Sunt neuroni bipolari:**
- 1. neuronii mucoasei olfactive
 - 2. neuronii din scoarța cerebrală
 - 3. neuronii din retină
 - 4. neuronii din ganglionul spinal

- 24. Nevrogliele posedă:**
- 1. rol trofic
 - 2. corpi Nissl
 - 3. ritm rapid de diviziune
 - 4. neurofibrile

- 25. Visceroreceptorii sunt:**
- 1. chemoreceptori
 - 2. interoreceptori
 - 3. baroreceptori
 - 4. proprioreceptori

- 26. La nivelul talamusului se găsește cel de-al treilea neuron al căii:**
- 1. sensibilității interoceptive
 - 2. sensibilității kinestezice
 - 3. sensibilității termice și dureroase
 - 4. protopatie

27. Există cinci perechi de nervi în regiunea:

1. toracală
2. lombară
3. cervicală
4. sacrală

28. Este un reflex spinal somatic:

1. de micțiune
2. pupilodilatator
3. vasoconstrictor
4. nociceptiv

29. Ce pereche de nervi are originea reală în nucleul ambiguu?

1. nervii hipogloși
2. nervii pneumogastrici
3. nervii faciali
4. nervii glosofaringieni

30. Extirparea cerebelului produce:

1. astazie
2. astenie
3. atonie
4. afazie

31. Sunt mecanoreceptori localizați în hipodermul profund:

1. corpusculii Ruffini
2. corpusculii Meissner
3. corpusculii Pacini
4. discurile Merkel

32. Corpusculii Vater-Pacini se pot găsi în:

1. periost
2. piele
3. articulații
4. jonțiunea mușchi-tendon

33. Tractul olfactiv are legături directe cu:

1. girul hipocampic
2. nucleul amigdalian
3. aria olfactivă
4. talamusul

34. Mugurii gustativi sunt localizați la nivelul papilelor:

1. calificorme
2. fungiforme
3. circumvalate
4. filiforme

35. Din tunica medie a ochiului fac parte:

1. coroida
2. sclerotica
3. irisul
4. retina

36. În daltonism, cel mai frecvent lipsesc celulele cu con pentru culoarea:

1. verde
2. albastru
3. roșu
4. cenușiu

37. La nivelul urechii interne se găsește:

1. timpanul
2. melcul osos
3. mușchiul scăriței
4. perilimfa

38. Receptorii maculari detectează:

1. viteza capului
2. accelerația orizontală
3. viteza corpului
4. accelerația verticală

39. Hormonul luteinizant determină:

1. ovulația
2. secreția de androgeni
3. apariția corpului galben
4. dezvoltarea tubilor seminiferi

40. Este adevărat despre lobul intermediar hipofizar:

1. anatomic este o parte a adenohipofizei
2. apare sub forma unei lame epiteliale
3. reprezintă 2% din masa hipofizei
4. secretă melatonina

41. Printre efectele prolactinei se numără:

1. stimularea secreției lactate mamare
2. stimularea expulziei laptelui din glanda mamară
3. prevenirea ovulației
4. stimularea contracției uterului gravid

42. Secreția de prolactină poate fi stimulată de:

1. efort fizic
2. somn
3. stress psihic
4. hiperglicemie

43. În acromegalie se poate constata creșterea:

1. inimii
2. rinichiului
3. ficatului
4. creierului

44. Este un efect al vasopresinei:

1. creșterea absorbției apei în tubii colectori
2. concentrarea urinei
3. reducerea volumului urinar
4. scăderea secreției glandelor exocrine

45. Prin acțiunea aldosteronului, la nivel renal se produce:

1. reabsorbția K^+
2. reabsorbția Na^+
3. reabsorbția H^+
4. reabsorbția Cl^-

46. Secreția medularei suprarenale poate fi stimulată de:

1. emoții
2. stress
3. traumatisme
4. căldură excesivă

47. Glanda tiroidă secretă hormonul:

1. triiodotironină
2. calcitonină
3. tiroxină
4. tireostimulina

48. În hipofuncția tiroidiană întâlnim:

1. mixedemul
2. exoftalmie
3. apariția senzației de frig
4. subțierea pielii

49. Prin osificare encondrală se formează oasele:

1. membrilor
2. bazei craniului
3. scurte
4. bolții cutiei craniene

50. Este un os sesamoid:

1. clavicula
2. sternul
3. pubisul
4. rotula

51. Este os pereche al neurocraniului:

1. occipital
2. temporal
3. frontal
4. parietal

52. La delimitarea canalului vertebral al unei vertebre tip participa:

1. corpul vertebral
2. pediculii vertebrali
3. arcul vertebral
4. apofiza spinoasă

53. În componența osului coxal intră:

1. pubisul
2. ileonul
3. ischionul
4. sacrul

54. Este un mușchi de formă patrulateră:

1. mușchiul trapez
2. marele dorsal
3. mușchiul piramidal al abdomenului
4. marele drept abdominal

55. În componența colonului intră:

1. rectul
2. cecul
3. ileonul
4. sigmoidul

56. Chimotripsinogenul este activat de către:

1. sărurile biliare
2. enterokinază
3. lipază
4. tripsină

57. În compoziția bilei intră:

1. bilirubina
2. lecitina
3. sărurile biliare
4. colesterol-lipaza

58. Rezistența periferică este mai mare atunci când:

1. vasul este mai lung
2. sângele este mai vâscos
3. vasul este mai îngust
4. debitul cardiac este mai mare

59. Prin transport activ se pot reabsorbi la nivel renal:

1. polipeptide
2. vitamine
3. aminoacizi
4. glucoza

60. Este adevărat despre menopauză:

1. pentru a avea loc necesită contact sexual cu maxim o zi înainte
2. este definită ca încetarea ciclurilor sexuale
3. nu durează mai mult de 24 de ore
4. apare din cauza „epuizării” ovarelor

RĂSPUNSURI

COMPLEMENT SIMPLU

- | | |
|--------------------------------|---------------------|
| 1. B (pag. 11 tabel) | 30. A (pag. 29, 48) |
| 2. C (pag. 14) | 31. B (pag. 39) |
| 3. D (pag. 18) | 32. A (pag. 41) |
| 4. C (pag. 26, 27) | 33. A (pag. 42) |
| 5. E (pag. 30) | 34. A (pag. 43) |
| 6. A (pag. 38, 39) | 35. B (pag. 44) |
| 7. D (pag. 21, 42, 43, 47, 50) | 36. B (pag. 47) |
| 8. A (pag. 45) | 37. C (pag. 49) |
| 9. C (pag. 50, 51) | 38. C (pag. 52) |
| 10. A (pag. 54) | 39. A (pag. 55) |
| 11. E (pag. 60 schema) | 40. A (pag. 54, 55) |
| 12. B (pag. 64, 65) | 41. B (pag. 55, 56) |
| 13. C (pag. 69, 70) | 42. A (pag. 55) |
| 14. C (pag. 75) | 43. A (pag. 54, 55) |
| 15. B (pag. 77) | 44. E (pag. 55) |
| 16. C (pag. 84) | 45. C (pag. 56) |
| 17. D (pag. 88) | 46. E (pag. 57) |
| 18. E (pag. 103) | 47. A (pag. 55, 58) |
| 19. C (pag. 116) | 48. B (pag. 58) |
| 20. B (pag. 118) | 49. A (pag. 63) |

COMPLEMENT GRUPAT

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| 21. A (pag. 7) | 50. D (pag. 63, 64, 65) |
| 22. E (pag. 9) | 51. C (pag. 64) |
| 23. B (pag. 13, 14) | 52. A (pag. 64, fig. 66) |
| 24. B (pag. 15) | 53. B (pag. 65, 74) |
| 25. A (pag. 18) | 54. C (pag. 68) |
| 26. E (pag. 20, 21) | 55. D (pag. 74, 75) |
| 27. C (pag. 23) | 56. D (pag. 78) |
| 28. D (pag. 24, 25) | 57. A (pag. 78) |
| 29. C (pag. 27, 28) | 58. A (pag. 93) |
| | 59. E (pag. 104) |
| | 60. C (pag. 120, 121) |