



SPITALUL MUNICIPAL DOROHOI, CUI 13727320

B-dul Victoriei nr. 75, Mun. Dorohoi, Jud. Botosani, Cod postal: 715200
E-mail: office@spitaldorohoi.ro, spitaldorohoi@gmail.com Website: <https://www.spitaldorohoi.ro>
Telefon: 0231/610179 Fax: 0231/610178
Operator date cu caracter personal nr. 16115

Nr. 14906/21.9.2022

A N U N T

"SPITALUL MUNICIPAL DOROHOI, JUDEȚUL BOTOȘANI, organizeaza examen în conformitate cu prevederile Ord. M.S.F. NR. 869/2015, cu modificarile și completările ulterioare, **in data de 12.10.2022 ora 11**, in cadrul Spitalului Municipal Dorohoi, Pavilion Administrativ, **examen pentru ocuparea postului de medic specialist specialitatea Endocrinologie**, post perioada nedeterminata, la care avem inscris un singur candidat.

Concursul se organizeaza in perioada cuprinsa intre 31 si 90 de zile de la publicarea în "Viața medicală", publicatie aparuta in data de 05 august 2022.

Relații suplimentare se pot obține la telefon 0231/613240.

Tematica de examen este cea de pe site-ul Ministerului Sanatatii pentru examenul de medic specialist, specialitatea Endocrinologie.

Manager
Dr. Andries Valerian



TEMATICA pentru examenul de medic specialist specialitatea ENDOCRINOLOGIE

PROBA SCRISA
II. PROBA CLINICA
III. PROBA CLINICA
PROBA PRACTICA

I. PROBA SCRISA

1. Adenohipofiza – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
2. Adenoame hipofizare clinic funcționale.
3. Adenoame hipofizare clinic nefuncționale.
4. Insuficiența hipofizara a adultului.
5. Insuficiența hipofizara a copilului.
6. Coma hipofizara.
7. Hipotalamus – fiziologie, explorare morfofunctională.
8. Patologia tulburărilor secretei de hormon antidiuretic.
9. Craniofaringiomul.
10. Tumori pineale.
11. Tiroida – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
12. Tireotoxicoze (toate formele).
13. Boala Graves – Basedow.
14. Criza tireotoxică.
15. Insuficiența tiroidiană a adultului.
16. Insuficiența tiroidiană a copilului.
17. Coma mixedematoasă.
18. Tiroidite.
19. Sindromul de rezistență la hormoni tiroidieni.
20. Carenta de iod – Gusa endemică.
21. Nodulul tiroidian .
22. Cancerul tiroidian.
23. Paratiroida – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
24. Hiperparatiroidism primar și secundar.
25. Hipercalcemia acută
26. Hipoparatiroidismul.
27. Hipocalcemia acută.
28. Osteomalacia și răhitismul.
29. Corticosuprarenala – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
30. Insuficiența corticosuprarenala cronică primară.
31. Sindromul Cushing – toate formele.
32. Sindromul adrenogenital (hiperplazia adrenala congenitală).
33. Insuficiența suprarenala acută.
34. Corticoterapia.
35. Hiperaldosteronismul primar și secundar.
36. Medulosuprarenala – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
37. Feocromocitomul și paraganglionul.

- 38. Neoplazii endocrine multiple.
- 39. Diferentierea sexuala normala.
- 40. Pubertatea fiziologica.
- 41. Pubertatea precoce si tardiva.

- 42. Disgenezii ale tubilor seminiferi – sindrom Klinefelter.
- 43. Disgenezii ovariene – sindrom Turner/ variante.
- 44. Principii de clasificare ale disgeneziilor gonadale.
- 45. Intersexualitatea.
- 46. Ginecomastia.
- 47. Ovarul – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
- 48. Amenoreea primara.
- 49. Amenoreea secundara.
- 50. Sindromul ovarului polichistic.
- 51. Hirsutismul.
- 52. Hiperestrogenismul – absolut si relativ – si consecintele sale clinice.
- 53. Contraceptia hormonală.
- 54. Menopauza.
- 55. Testiculul – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
- 56. Criotorhidia.
- 57. Insuficienta orhitica.
- 58. Tumori gonadale secretante.
- 59. Disfunctia erectila.
- 60. Investigarea si tratamentul infertilitatii endocrine (feminine, masculine si de cuplu).
- 61. Pancreasul endocrin – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
- 62. Diabetul zaharat insulino-dependent
- 63. Diabetul zaharat noninsulino-dependent.
- 64. Coma diabetica cetoacidozica si hiperosmolara.
- 65. Sindroamele de rezistenta la insulina.
- 66. Hipoglicemiile.
- 67. Coma hipoglicemica.
- 68. Obezitatea.
- 69. Tulburari de comportament alimentar – anorexia nervoasa, bulimia.
- 70. Rolul hormonilor in metabolismul intermediar al glucidelor.
- 71. Rolul hormonilor in metabolismul intermediar al lipidelor.
- 72. Rolul hormonilor in metabolismul intermediar al proteinelor.
- 73. Tulburari electrolitice si ale echilibrului acidobazic.
- 74. Osteoporiza endocrina.
- 75. HTA endocrina.
- 76. Tumori endocrine gastro- intestinale si pancreatiche.
- 77. Receptorul endocrin si patologia de receptor.

II si III. DOUA PROBE CLINICE

- 1. Acromegalie/gigantism.
- 2. Prolactinom.
- 3. Boala Cushing si sindroamele Cushing.
- 4. Adenoame hipofizare clinic nefunctionale.
- 5. Insuficienta hipofizara a adultului.
- 6. Nanism hipofizar.
- 7. Sindromul amenoree-galactoree.
- 8. Sindrom de izolare hipofizara.
- 9. Craniofaringiom.
- 10. Diabet insipid.
- 11. Tirotoxicoze .

12. Oftalmopatie Graves.
13. Insuficienta tiroidiana (adult,copil).
14. Mixedem congenital.
15. Tiroidite. - 3 –
16. Gusa endemica.
17. Nodul tiroidian.
18. Cancer tiroidian.
19. Hiperparatiroidism.
20. Hipoparatiroidism.
21. Insuficienta cortico-suprarenala cronica primara.
22. Insuficienta corticosuprarenala acuta.
23. Sindrom adrenogenital.
24. Hiperaldosteronism.
25. Feocromocitom/paragangliom.
26. Sindrom Klinefelter.
27. Sindrom Turner.
28. Testicul feminizat.
29. Sindromul ovarului polichistic.
30. Hirsutism.
31. Infertilitate de cuplu.
32. Pubertate precoce.
33. Pubertate tardiva.
34. Tulburari de menopauza.
35. Sindrom hipoglicemic
36. Diabet zaharat.
37. Patologie endocrina iatrogena.
38. Ginecomastie.
39. Criptorhidie.
40. Obezitate.
41. Osteoporoză.

IV. PROBA PRACTICA de laborator

- 1 – 15. Dozarea RIA, IRMA, ELISA, DELPHIA a urmatorilor hormoni: - GH - ACTH - FSH/LH - PRL - TSH - T4/T3 liberi si legati - Calcitonina - PTH - Cortizol plasmatic / cortizol liber urinar - Aldosteron – activitatea reninei plasmatice - Insulina – peptidul C - Estrogeni plasmatici urinari - Progesteron plasmatic, 17 OH-progesteron, CPG urinar - Testosteron plasmatic, DHEA (dehidroepiandrosteron) - HCG (hormon gonadotrop corionic uman)
16. Dozare de 17 cetosteroizi (KS) urinari (Drehter) si cromatografic.
17. Dozare de 17 OHCS urinari (Porter-Silber) static, dinamic, in ritm.
18. Dozare de catecolamine urinare si metaboliti.
19. Colesterolemie, trigliceridemie si lipidograma.
20. Hemoglobina glicozilata.
21. Ionograma sanguina.
22. Testul hiperglycemicie provocate cu determinarea de glicemie si GH.
23. Teste de hipoglycemicie provocata cu insulina i.v.
24. Testul de simulare cu ACTH 1-24. - 4 –
25. Testul la metyrapon.
26. Testul de inhibitie la dexametazon.
27. Proba de deshidratare cu indicatorii de valoare.
28. Scintigrame de tiroida, suprarenale, paratiroidale.
29. Echografie tiroida, suprarenale, paratiroidale, ovare.
30. Radiografia de craniu profil.
31. Radiografii pentru stabilirea varstei osoase.
32. Radiografii de oase in patologia endocrina.

- 33. Tomografie computerizata pentru regiunea diencefalo-hipofizara si suprarenala.
- 34. Punctie biopsie cu ac fin a tiroidei.
- 35. Examenul citovaginal.
- 36. Spermograma.
- 37. Testul Barr.
- 38. Morfograma.
- 39. Reflexograma ahileana.
- 40. Temperatura bazala.
- 41. DEXA – (densitometria osoasa prin absorbtie duala cu raze X).
- 42. Densitometria osoasa cu ultrasunete.
- 43. Indicele de masa corporala. ooooo 000 oooo