

TEMATICA

pentru concursul de ocupare de post

specialitatea REUMATOLOGIE

I. PROBA SCRISA

~~II. DOUA PROBA CLINICE~~

IV. PROBA PRACTICA

I. PROBA SCRISA

1. Anatomia, fiziologia si biomecanica articulatiilor. (1,2)
2. Structura si functia tesutului conjunctiv. (1,2)
3. Structura si functiile osului si cartilajului. (1,2)
4. Complexele majore de histocompatibilitate. (1,2)
5. Structura si functia aparatului imun. (1,2)
6. Raspunsul imun (umoral si celular). (1,2)
7. Reactiile imune. (1,2)
8. Inflamatiia acuta si cronica (celularitate, mediatori chimici). (1,2)
9. Imagistica moderna in diagnosticul bolilor reumatice. (1,2)
10. Antiinflamatoarele nesteroidiene in tratamentul bolilor reumatice. (1,2)
11. Antimalaricele de sinteza, sarurile de aur, sulfasalazina, penicilamina in tratamentul unor boli reumatice. (1,2)
12. Hormonii glucocorticoizi in tratamentul bolilor reumatice. (1,2)
13. Tratamentul imunosupresiv al bolilor reumatice. (1,2)
14. Tratamentul ortopedico-chirurgical al bolilor reumatice. (1,2)
15. Tratamentul de recuperare balnear cu agenti fizici si kinetoterapici in bolile reumatice. (1,2)
16. Reumatismul articular acut. (1,2)
17. Poliartrita reumatoida. (1,2)
18. Sindromul Sjogren. (1,2)



19. Artrita cronica juvenila (1,2)
20. Spondilita ankilozanta. (1,2)
21. Artritele reactive, sindromul Reiter-Fiessinger-Leroy. (1,2)
22. Artrita psoriazica. (1,2)
23. Artritele enteropatice (din colita ulceroasa si boala Crohn). (1,2)
24. Lupusul eritematos sistemic. (1,2)
25. Boala mixta de tesut conjunctiv (sindromul Sharp). (1,2)
26. Miopatiile inflamatorii. (1,2)
27. Sclerodermia difuza, fasciita eozinofilica. (1,2)
28. Vasculite sistemice. (1,2)
29. Boala Behcet. (1,2)
30. Artroza. (1,2)
31. Nevralgia cervicobrahiala. (1,2)
32. Dorsalgia. (1,2)
33. Lombalgia acuta si cronica; lombosciatica, nevralgia crurala. (1,2)
34. Sindromul fibromialgic. (1,2)
35. Reumatismul abarticular. (1,2)
36. Distrofia simpatica reflexa. (1,2)
37. Policondrita recidivanta. (1,2)
38. Artrite intermitente. (1,2)
39. Artropatiile microcristaline: guta, pseudoguta. (1,2)
40. Osteoporoza, osteomalacia, osteopetroza. (1,2)
41. Boala Paget a osului. (1,2)
42. Osteonecroza aseptica. (1,2)
43. Tumorile primitive (benigne si maligne) ale osului; metastazele osoase. (1,2)
44. Tumori ale sinovialei si ale partilor moi ale aparatului locomotor. (1,2)
45. Sindroame paraneoplazice musculo-scheletale. (1,2)
46. Boli congenitale ale tesutului conjunctiv. (1,2)
47. Distrofii osoase. (1,2)



48. Artritele infectioase (bacteriene, virale, fungice, cu spirochete). (1,2)
 49. Manifestari articulare in infectia cu HIV. (1,2)
 50. Manifestari reumatismale ale unor boli infiltrative (amiloidoza, sarcoidoza, hemocromatoza, ocrinoz (1,2)
 51. Manifestari reumatismale in dislipidemii. (1,2)
 52. Manifestari reumatismale ale unor boli hematologice. (1,2)
 53. Manifestari reumatismale ale unor boli endocrine. (1,2)
 54. Artropatiile neuropatice (Charcot). (1,2)
 55. Manifestari reumatismale ale unor boli renale si la bolnavii dializati. (1,2)
 56. Sarcina si bolile reumatice. (1,2)
-



III. PROBA CLINICA de reumatologie

Cazurile clinice se vor alege din subiectele probei scrise.

IV. PROBA PRACTICA

1. Metode clinice de bilant articular si muscular. (1,2)
2. Examenul lichidului sinovial (Interpretare). (1,2)
3. Artroscoopia si biopsia sinoviala. (1,2)
4. Teste de laborator folosite pentru depistarea procesului inflamator. (1,2)
5. Titrul antistreptolizinelor (tehnica, Interpretare). (1,2)
6. Metode de detectare si apreciere calitativa si cantitativa a factorilor, reumatoizi si a anticorpilor antinucleari. (1,2)
7. Titrul complementului seric (total si fractiuni): tehnica si semnificatie. (1,2)
8. Complexele imune circulante (tehnica, interpretare). (1,2)
9. Metode de explorare a metabolismului fosfocalcic. (1,2)
10. Interpretarea unei radiografii osteo-articulare. (1,2)
11. Alte metode imagistice folosite in diagnosticul bolilor reumatice (scintigrama osteroariculara, tomografia computerizata, rezonanta magnetica nucleara). (1,2)
12. Densitometria osoasa (tehnici, interpretare). (1,2)
13. Interpretarea unei radiografii pulmonare, renale, digestive. (1,2)



14. Interpretarea unei electrocardiografe. (1,2)
15. Interpretarea probelor functionale respiratorii. (1,2)
16. Infiltratiile intraarticulare si periarticulare (efectuare, tehnica, indicatii, contraindicatii). (1,2)
17. Infiltratii peridurale (tehnica, indicatii). (1,2)

BIBLIOGRAFIE

1. Shaun Ruddy, Edward D. Harris, Clement. B. Sledge - KELLEY'S Textbook of Rheumatology, Sixth Edition, W.B. Saunders Company, 2001, Vol. I și II
2. R. Păun - Tratat de Medicină Internă (Reumatologie), vol I și II, Ed. Medicală, București, 1999
3. Harrison's Principles of Internal Medicine Ed. MacGraw Hill, 2002
4. Sub redacția L. Gherasim- Medicină Internă, Bolile Aparatului Respirator, vol I, Ed. II, 2000
5. Sub redacția L. Gherasim-Medicină Internă, Bolile Aparatului Cardio-Vascular și Boli Metabolice, Vol. II, 1996
6. O. Pascu - Tratat de gastroenterologie clinică (ultima ediție), vol. I și II
7. Sub redacția Alexandru Ciocâlteu - Nefrologie Clinică, Ed. Infomedica, 1997
8. Delia Mut-Popescu - Hematologie, Ed. Medicală, 1998

Aprobat
Manager
dr. Călin-Pavel Căpârschi

[Signature]



Director Medical
dr. Cătălin Mișarcă

[Signature]
Dr. MIȘARCĂ CĂTĂLIN
Medic Primar Chirurg
Cod: 533705