

TEMATICA
pentru concursul de ocupare a două posturi vacante de medic specialist
specialitatea cardiologie la Secția Cardiologie

- I. PROBA SCRISA**
- II. PROBA CLINICA de cardiologie**
- III. PROBA CLINICA de medicina intema**
- IV. PROBA PRACTICA**

- 1. Notiuni de anatomie a cordului
- 2. Fiziologia aparatului cardiovascular
- 3. Notiuni de genetica in cardiologie
- 4. Ecocardiografia
- 5. Ecografia vasculara
- 6. Alte tehnici imagistice cardiovasculare (tomografia computerizata cardiaca, rezonanta magnetica cardiaca, imagistica nucleara in cardiologie)
- 7. Cardiologia invaziva (tehnici, indicatii)
- 8. Aritmologia interventionala (tehnici; indicatii)
- 9. Reumatismul articular acut (diagnostic, profilaxie primara si secundara)
- 10. Valvulopatiile mitrale
- 11. Valvulopatiile aortice
- 12. Valvulopatiile cordului drept (tricuspidiene, pulmonare)
- 13. Protezele valvulare
- 14. Cardiopatiile congenitale ale adultului
- 15. Endocardita infectioasa
- 16. Hipertensiunea arteriala esentiala
- 17. Hipertensiunile arteriale secundare
- 18. Factorii de risc cardiovasculari (evaluare si management)
- 19. Ateroscleroza
- 20. Boala coronariana cronica (angina stabila, forme nedureroase de boala coronariana)
- 21. Sindroamele coronariene acute fara supradenivelare de segment ST
- 22. Sindroamele coronariene acute cu supradenivelare de segment ST
- 23. Tulburarile de ritm
- 24. Tulburarile de conducere, stimularea electrica cardiaca (temporara si permanenta)
- 25. Moartea subita cardiaca
- 26. Resuscitarea cardiopulmonara, sindromul post-resuscitare, aspecte etice ale resuscitarii
- 27. Miocarditele
- 28. Cardiomiopatiile dilatative
- 29. Cardiomiopatiile hipertrofice
- 30. Cardiomiopatiile restrictive
- 31. Cardiomiopatiile aritmogene
- 32. Bolile pericardului
- 33. Tumori cardiace
- 34. Hipertensiunea pulmonara
- 35. Trombembolismul pulmonar
- 36. Cordul pulmonar cronic
- 37. Insuficienta cardiaca acuta
- 38. Insuficienta cardiaca cronica
- 39. Socul cardiogen
- 40. Bolile aortei toracice
- 41. Bolile arterelor periferice
- 42. Bolile venelor
- 43. Traumatismele cardiovasculare
- 44. Cordul athletic

- 11. Teste de explorare a functiei tiroidiene.
- 12. Examenul cu radionuclizi in cardiologie.
- 13. Teste de stress (Ecg, Eco).

BIBLIOGRAFIE:

1. Manual de Cardiologie al Societatii Romane de Cardiologie, sub redactia Carmen Ginhina, Dragos Vinereanu, Bogdan A. Popescu, Editura Medicala, Bucuresti, 2020.

Medic sef la Sectia Cardiologie