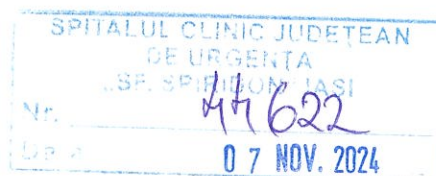


TEMATICA

Pentru concurs medic rezident ultimul an specialitatea cardiologie

I. Proba Scrisa

1. Noțiuni de anatomie a cordului
2. Fiziologia aparatului cardiovascular
3. Noțiuni 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, indicații)
8. Aritmologia intervențională (tehnici, indicații)
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 infecțioasă
16. Hipertensiunea arteriala esențială
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 fără supradenivelare de segment ST
22. Sindroamele coronariene acute cu supradenivelare de segment ST
23. Tulburările de ritm
24. Tulburările de conducere, stimularea electrica cardiaca (temporara si permanenta)
25. Moartea subita cardiaca
26. Resuscitarea cardiopulmonara, sindromul post-resuscitare, aspecte etice ale resuscitării
27. Miocarditele
28. Cardiomiopatiile dilatative
29. Cardiomiopatiile hipertrofice
30. Cardiomiopatii restrictive
31. Cardiomiopatii 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. Șocul cardiogen
40. Bolile aortei toracice
41. Bolile arterelor periferice



42. Bolile venelor
43. Traumatismele cardiovasculare
44. Cordul atletului
45. Determinările cardiovasculare în bolile endocrine și hematologice
46. Complicațiile cardiovasculare ale tratamentului oncologic
47. Modificările cardiovasculare în sarcină
48. Patologie cordului operat
49. Evaluarea pacientului cardiac înainte de chirurgia non-cardiacă
50. Recuperarea cardiovasculară
51. Noțiuni de epidemiologie ale bolilor cardiovasculare

II. Proba clinică de cardiologie

La proba clinică de specialitate, cazurile vor fi alese din tematica probei scrise.

BIBLIOGRAFIE

1. Manual de Cardiologie al Societății Române de Cardiologie, sub redacția Carmen Gînghină, Dragoș Vinereanu, Bogdan A. Popescu, Editura Medicală, București, 2020