



FACULTATEA DE MEDICINĂ
DEPARTAMENTUL CLINIC 4 PATOLOGIE CARDIO-TORACICĂ

6. **Disciplina Cardiologie – Spitalul Clinic de Urgență București**
Postul ȘEF LUCRĂRI, poziția 8

TEMATICĂ

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



FACULTATEA DE MEDICINĂ
DEPARTAMENTUL CLINIC 4 PATOLOGIE CARDIO-TORACICĂ

37. Insuficienta cardiaca cronica
38. Socul cardiogen
39. Bolile aortei
40. Bolile arterelor periferice
41. Bolile venelor
42. Traumatismele cardiovasculare
43. Cordul athletic
44. Determinarile cardiovasculare in bolile endocrine si hematologice
45. Complicatiile cardiovasculare ale tratamentului oncologic
46. Modificarile cardiovasculare in sarcina
47. Evaluarea riscului cardiovascular perioperator pentru chirurgia cardiaca si non-cardiaca
48. Recuperarea cardiovasculara
49. Notiuni de epidemiologie a bolilor cardiovasculare

BIBLIOGRAFIE

1. Braunwald's Heart Disease: a Textbook of Cardiovascular Medicine – Elsevier, Saunders – Philadelphia, 12-th Edition 2022
2. Manual de cardiologie - Carmen Ginghina, Dragos Vinereanu, Bogdan A., Editura: Medicala, 2020
3. Ghidurile Societății Europene de Cardiologie. <https://www.escardio.org/Guidelines>