



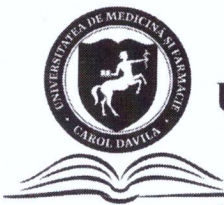
## 2. Disciplina Cardiologie și Chirurgie Cardiovasculară - Spitalul Universitar de Urgență București

Postul: Asistent Universitar, pozitia 31

### TEMATICĂ

#### I. PROBA SCRISĂ

1. Noțiuni de anatomie a cordului
2. Fiziologia aparatului cardiovascular
3. Noțiuni de genetică în cardiologie
4. Ecocardiografia
5. Ecografia vasculară
6. Alte tehnici imagistice cardiovasculare (tomografia computerizată cardiacă, rezonanța magnetică cardiacă, imagistica nucleară în cardiologie)
7. Cardiologia invazivă (tehnici, indicații)
8. Aritmologia intervențională (tehnici, indicații)
9. Reumatismul articular acut (diagnostic, profilaxie primară și secundară)
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 arterială esențială
17. Hipertensiunile arteriale secundare
18. Factorii de risc cardiovascular (evaluare și management)
19. Ateroscleroza
20. Boala coronariană cronică (angina stabilă, forme nedureroase de boală coronariană)
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 electrică cardiacă (temporară și permanentă)
25. Moartea subită cardiacă
26. Resuscitarea cardiopulmonară, sindromul post-resuscitare, aspecte etice ale resuscitării
27. Miocarditele
28. Cardiomiopatiile dilatative
29. Cardiomiopatiile hipertrofice
30. Cardiomiopatiile restrictive
31. Cardiomiopatiile aritmogene
32. Bolile pericardului
33. Tumori cardiace
34. Hipertensiunea pulmonară
35. Trombembolismul pulmonar
36. Cordul pulmonar cronic
37. Insuficiența cardiacă acută



# UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfd.ro, email: rectorat@umfd.ro

38. Insuficiența cardiacă cronică
39. Șocul cardiogen
40. Bolile aortei toracice
41. Bolile arterelor periferice
42. Bolile venelor
43. Traumatismele cardiovasculare
44. Cordul athletic
45. Determinările cardiovasculare în bolile endocrine și hematologice
46. Complicațiile cardiovasculare ale tratamentului oncologic
47. Modificările cardiovasculare în sarcină
48. Patologia cordului operat
49. Evaluarea pacientului cardiac înainte de chirurgia non-cardiacă
50. Recuperarea cardiovasculară
51. Noțiuni de epidemiologie a 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 Ginghină, Dragoș Vinereanu, Bogdan A. Popescu, Editura Medicală, București, 2020
2. Ghidurile Societății Europene de Cardiologie (ESC), edițiile actualizate