



SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENTĂ DROBETA TURNU – SEVERIN

JUDETUL MEHEDINTI

Bld. Mihai Viteazul nr. 6D, cod postal 220062

Cod fiscal : 4222239 ; Cont : RO10TREZ4615041XXX000198

Banca : Trezoreria Drobeta Tr. Severin

Telefon : 0252/313751 ; Fax : 0252/321498



TEMATICA

pentru examenul de medic specialist

specialitatea CARDIOLOGIE

I. PROBA SCRISA

II. PROBA CLINICA de cardiologie

III. PROBA CLINICA de medicina interna

IV. PROBA PRACTICA

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, 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 esențiala



SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA DROBETA TURNU – SEVERIN

JUDETUL MEHEDINTI

Bld. Mihai Viteazul nr. 6D, cod postal 220062

Cod fiscal : 4222239 ; Cont : RO10TREZ4615041XXX000198

Banca : Trezoreria Drobeta Tr. Severin

Telefon : 0252/313751 ; Fax : 0252/321498

17. Hipertensiunile arteriale secundare
18. Factorii de risc cardiovasculari (evaluare si management)
19. Ateroscleroza
20. Boala coronariană cronică (angina stabilă, forme nedureroase de boala coronariană)
21. Sindroamele coronariene acute fara supradeniveiere de segment ST
22. Sindroamele coronariene acute cu supradeniveiere 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. 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
45. Determinările cardiovasculare in bolile endocrine si hematologice
46. Complicațiile cardiovasculare ale tratamentului oncologic
47. Modificările cardiovasculare in sarcina
48. Patologia cordului operat
49. Evaluarea pacientului cardiac inainte de chirurgia non-cardiaca
50. Recuperarea cardiovasculara
51. Noțiuni de epidemiologie a bolilor cardiovasculare

II. PROBA CLINICA de cardiologie

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

III. PROBA CLINICA de medicina interna

1. Pneumoniile.
2. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
3. Supuratiile bronho-pulmonare.



SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA DROBETA TURNU – SEVERIN

JUDETUL MEHEDINTI

Bld. Mihai Viteazul nr. 6D, cod postal 220062

Cod fiscal : 4222239 ; Cont : RO10TREZ4615041XXX000198

Banca : Trezoreria Drobeta Tr. Severin

Telefon : 0252/313751 ; Fax : 0252/321498

4. Astmul bronic.
5. Pneumoconiozele.
6. Sindrom de revărsat lichid pleural (pleurezia serofibrinoasa, pleurezia hemoragica).
7. Insuficienta respiratorie acuta si cronica.
8. Sindromul mediastinal.
9. Colagenozele (lupusul eritematos diseminat, dermatomiozita, poliarterita nodoasa, sclerodermia).
10. Glomerulonefritele acute si cronice.
11. Sindromul nefrotic.
12. Pielonefrita acuta si cronica.
13. Litiaza urinara.
14. Insuficienta renala acuta si cronica.
15. Ulcerul gastric si duodenal.
16. Pancreatita acuta si cronica.
17. Peritonitele.
18. Hepatita acuta si cronica.
19. Ciroza hepatica.
20. Colelitiaza.
21. Colecistita acuta si cronica.
22. Anemiile.
23. Policitemiile primare si secundare.
24. Leucemiile.
25. Mielomul multiplu.
26. Sindroamele hemoragipare.
27. Diabetul zaharat.
28. Poliartrita reumatoida.
29. Reumatismul cronic degenerativ.
30. Hipertiroidismul si hipotiroidismul.
31. Boala Addison, sindromul Cushing, hiperaldosteronismul.
32. Accidente vasculare cerebrale.
33. Stările comatoase.

IV. PROBA PRACTICA

1. Electrocardiograma. Examen Holter. Potențiale tardive.
2. Examenul radiologie cord-pulmon.
3. Ecocardiografia si examenul Doppler.
4. Cateterismul cardiac.
5. Angiografia (inclusiv Coronarografia).
6. Curbe de puls atrial sau venos.
7. Probe funcționale respiratorii.
8. Scintigrafii (pulmonare, renale, hepatice).
9. Date privind dislipidemii, enzime serice, factori de coagulare, hemograma.
10. Teste de explorare renala si a echilibrului acido-bazic.
11. Teste de explorare a funcției tiroidiene.
12. Examenul cu radionuclizi in cardiologie.



SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA DROBETA TURNU – SEVERIN
JUDETUL MEHEDINTI

Bld. Mihai Viteazul nr. 6D, cod postal 220062
Cod fiscal : 4222239 ; Cont : RO10TREZ4615041XXX000198
Banca : Trezoreria Drobeta Tr. Severin
Telefon : 0252/313751 ; Fax : 0252/321498

13. Teste de stress (Ecg, Eco).

BIBLIOGRAFIE:

1. Manual de Cardiologie al Societății Romane de Cardiologie, sub redacția Carmen Gînghină, Dragos Vinereanu, Bogdan A. Popescu, Editura Medicala, București, 2020.

Tematica de concurs este descarcata de pe site-ul Ministerului Sanatatii.