



**SPITALUL MUNICIPAL " DR. EUGEN NICOARA "**

Str. Spitalului, nr. 20, 545300, Reghin, jud Mureș

Tel/Fax: 0265-512712 / 0265-512809

CUI 1235218

[www.spitalreghin.ro](http://www.spitalreghin.ro)



## **TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA PENTRU CONCURSUL DE MEDIC SPECIALIST ÎN SPECIALITATEA CARDIOLOGIE**

### **A. TEMATICA**

#### **I. PROBA SCRISĂ**

#### **II. PROBA CLINICĂ de cardiologie**

#### **III. PROBA CLINICĂ de medicină internă**

#### **I. PROBA SCRISĂ**

1. Noțiuni de epidemiologie a bolilor cardiovasculare. Metodologia studiilor populaționale
2. Structura și funcția inimii
3. Adaptarea aparatului CV la diverse condiții fiziologice
4. Genetica și bolile cardiovasculare (noțiuni generale)
5. Insuficiența cardiacă acută și cronică
6. Reumatismul articular acut (diagnostic, profilaxie primară și secundară)
7. Evaluarea funcției ventriculare
8. Endocardita infecțioasă și neinfecțioasă
9. Bolile pericardului (pericardite acute și cronice, pericardita constrictivă)
10. Tumori ale inimii
11. Bolile miocardului (miocardite acute, cardiomiopatiile primare și secundare)
12. Valvulopatiile (mitrale, aortice, tricuspidiene, pulmonare)
13. Proteze valvulare
14. Cardiopatiile congenitale
15. Cardiopatia ischemică. Angina stabilă. Infarctul miocardic acut. Forme nedureroase
16. Tulburările de ritm. Diagnostic și tratament
17. Tulburările de conducere, stimularea electrică cardiacă (pacemakere)
18. Moartea subită
19. Resuscitarea cardiacă
20. Cord pulmonar acut și cronic
21. Bolile aortei. Aneurism de aortă. Disecția de aortă
22. Bolile arterelor periferice. Sindromul de ischemie acută și cronică
23. Tulburările funcționale vasomotorii periferice (sindromul și boala Raynaud)
24. Hipertensiunea arterială esențială
25. Hipertensiunile arteriale secundare
26. Hipertensiunea pulmonară
27. Hipotensiunea arterială
28. Placa de aterom. Evoluție. Factori de risc
29. Bolile venelor. Tromboflebitele. Sindrom post trombotic
30. Medicația tonicardiacă și diuretică
31. Noțiuni de hemostază și tromboză. Medicația antiplachetară, anticoagulantă și fibrinolitică
32. Dislipidemiile. Diagnostic și tratament
33. Inima și alte sisteme organice (sistemul endocrin, rinichiul, afecțiuni hematologice, sistemul nervos)
34. Reabilitarea bolnavului cardiovascular. Metode de recuperare
35. Testarea capacității de efort. Teste de stress (fizic și farmacologic)
36. Sindroame de ischemie mezenterică
37. Cardiologia invazivă (tehnici, indicații)
38. Evaluarea riscului intervenției chirurgicale non cardiace la bolnavii cardiovasculari



**SPITALUL MUNICIPAL " DR. EUGEN NICOARA "**

**Str. Spitalului, nr. 20, 545300, Reghin, jud Mureș**

**Tel/Fax: 0265-512712 / 0265-512809**

**CUI 1235218**

**[www.spitalreghin.ro](http://www.spitalreghin.ro)**



## **II. PROBA CLINICĂ de cardiologie**

La proba clinică de specialitate, cazurile vor fi alese din tematica probei scrise de cardiologie și din tematica probei clinice de medicină internă.

## **III. PROBA CLINICĂ de medicină internă**

1. Pneumoniile
2. Bronhopneumopatia cronică obstructivă
3. Supurațiile bronho-pulmonare
4. Astmul bronșic
5. Pneumoconiozele
6. Sindrom de revarsat lichid pleural (pleurezia serofibrinoasă, pleurezia hemoragică)
7. Insuficiența respiratorie acută și cronică
8. Sindromul mediastinal
9. Colagenozele (lupusul eritematos diseminat, dermatomiozita, poliarterita nodoasă, sclerodermia)
10. Glomerulonefritele acute și cronice
11. Sindromul nefrotic
12. Pielonefrita acută și cronică
13. Litiiza urinară
14. Insuficiența renală acută și cronică
15. Ulcerul gastric și duodenal
16. Pancreatita acută și cronică
17. Peritonitele
18. Hepatita acută și cronică
19. Ciroza hepatică
20. Colelitiiza
21. Colecistita acută și cronică
22. Anemiile
23. Policitemiile primare și secundare
24. Leucemiile
25. Mielomul multiplu
26. Sindroamele hemoragipare
27. Diabetul zaharat
28. Poliartrita reumatoidă
29. Reumatismul cronic degenerativ
30. Hipertiroidismul și hipotiroidismul
31. Boala Addison, sindromul Cushing, hiperaldosteronismul
32. Accidente vasculare cerebrale
33. Stările comatoase

## **BIBLIOGRAFIE**

1. **C. Ginghină –Mic tratat de cardiologie, ediția a II-a, 2017**
2. **C. Carp -Tratat de Cardiologie vol.1, Ed. Medicală Națională 2002**
3. **Colegiul Medicilor din România -Ghid de Practică Medicală vol.1 și 2, Ed. Infomedica 1999, 2001**
4. **E. Brauwald -Heart Disease. A Textbook of Cardiovascular Medicine, Ed. W.B. Saunders Company 2001**
5. **Harisson. Principiile Medicinii Interne - Ediția internațională, Ed. Teora 1998**
6. **E. Apetrei, I. Stoian -Electrocardiografie, Ed. Infomedica 2002**



**SPITALUL MUNICIPAL " DR. EUGEN NICOARA "**  
Str. Spitalului, nr. 20, 545300, Reghin, jud Mureș  
Tel/Fax: 0265-512712 / 0265-512809  
CUI 1235218  
[www.spitalreghin.ro](http://www.spitalreghin.ro)



- 7. S. Georgescu, I. Arsenescu -Tratamentul rațional al bolilor cardiovasculare majore, Ed. Polirom 2001**  
**8. C. Ginghină, E. Apetrei, C. Macarie -Bolile congenitale cardiace - o abordare practică, Ed. Amaltea 2001**

Manager  
Toncean Florentina-Simona