

## **Tematică de concurs pentru postul de PROFESOR UNIVERSITAR**

### **Poziția 30 DEPARTAMENTUL VI CARDIOLOGIE**

Disciplina(ele) postului: Medicină internă: Cardiologie; Medicină internă și specialități medicale - modul Cardiologie

#### **Tematica concurs**

1. APARATUL CARDIO-VASCULAR: EVALUARE DIAGNOSTICĂ ȘI INVESTIGAȚII PARACLINICE
2. RISCUL CARDIO-VASCULAR GLOBAL
3. VALVULOPATII MITRALE ȘI TRICUSPIDIENE
4. REUMATISMUL ARTICULAR ACUT
5. VALVULOPATII AORTICE SI PULMONARE
6. ENDOCARDITA INFECȚIOASĂ
7. HIPERTENSIUNEA ARTERIALĂ
8. ATEROSCLEROZA
9. SINDROAME CORONARIENE CRONICE
10. SINDROAME CORONARIENE ACUTE
11. ARITMIILE CARDIACE SUPRAVENTRICULARE
12. ARITMIILE CARDIACE VENTRICULARE
13. MEDICAȚIA ANTIARITMICĂ
14. TEHNICI CURATIVE INTERVENȚIONALE
15. TULBURĂRILE DE CONDUCERE CARDIACE
16. IMPLANTUL DE STIMULATOR CARDIAC
17. MIOCARDITE
18. CARDIOMIOPATII
19. BOLILE PERICARDULUI
20. INSUFICIENȚA CARDIACĂ CRONICĂ
21. INSUFICIENȚA CARDIACĂ ACUTĂ. ȘOCUL CARDIOGEN
22. BOLILE AORTEI ȘI ALE VASELOR MARI
23. BOALA ARTERIALĂ PERIFERICĂ
24. BOLILE VENELOR
25. EMBOLIA PULMONARĂ
26. TUMORI CARDIACE
27. RESUSCITAREA CARDIO-RESPIRATORIE. MOARTEA SUBITĂ CARDIACĂ

#### **Bibliografie:**

1. Adam Feather, David Randall, Mona Waterhouse: Kumar și Clark Medicină Clinică. Leonard Azamfirei, Anca Dana Buzoianu, Dan Ionuț Gheonea – coordonatorii ediției în limba română, Ediția a 10-a, Editura Hipocrate, București, 2021
2. Manual de cardiologie al Societății Române de Cardiologie - Carmen Gînghină, Dragos Vinereanu, Bogdan A. Popescu (sub redacția). Editura Medicală, 2020

#### **TOPICS:**

1. CARDIOVASCULAR SYSTEM – EVALUATION AND SPECIAL DIAGNOSTIC PROCEDURES
2. GLOBAL CARDIOVASCULAR RISK
3. MITRAL AND TRICUSPID VALVULAR HEART DISEASES.
4. RHEUMATIC FEVER.
5. AORTIC AND PULMONARY VALVULAR HEART DISEASES.
6. INFECTIVE ENDOCARDITIS
7. ARTERIAL HYPERTENSION
8. ATHEROSCLEROSIS
9. CHRONIC CORONARY SYNDROMES
10. ACUTE CORONARY SYNDROMES
11. SUPRAVENTRICULAR ARRHYTHMIAS
12. VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
13. ANTIARRHYTHMIC MEDICATION

14. INTERVENTIONAL ABLATION TECHNIQUES.
15. CONDUCTION CARDIAC DISORDERS.
16. CARDIAC PACE-MAKER IMPLANT
17. MYOCARDITIS
18. CARDIOMYOPATHIES
19. PERICARDIAL DISEASES
20. CHRONIC HEART FAILURE
21. ACUTE HEART FAILURE. CARDIOGENIC SHOCK
22. AORTIC DISEASES
23. PERIPHERAL ARTERY DISEASE
24. VENOUS DISEASE
25. PULMONARY EMBOLISM
26. CARDIAC TUMORS
27. CARDIOPULMONARY RESUSCITATION. SUDDEN CARDIAC DEATH

**References:**

1. Adam Feather, David Randall, Mona Waterhouse: Kumar și Clark Medicină Clinică. Leonard Azamfirei, Anca Dana Buzoianu, Dan Ionuț Gheonea – coordonatorii ediției în limba română, Ediția a 10-a, Editura Hipocrate, București, 2021
2. Manual de cardiologie al Societății Române de Cardiologie - Carmen Gînghină, Dragos Vinereanu, Bogdan A. Popescu (sub redacția). Editura Medicală, 2020