



## **TEMATICA**

### **pentru concursul de ocupare de post - medic specialist SĂNĂTATE PUBLICĂ ȘI MANAGEMENT**

#### **I. PROBA SCRISĂ**

1. Anchete epidemiologice descriptive: principii, metode, aplicații în sănătatea publică.
2. Anchete epidemiologice de cohorta: principii, metode, aplicații în sănătatea publică.
3. Anchete epidemiologice de tip caz/control: principii, metode, aplicații în sănătatea publică.
4. Anchete epidemiologice de intervenție: principii, metode, aplicații în sănătatea publică.
5. Eșantionarea: principii, scheme de eșantionaj, avantaje, limite.
6. Natalitatea și fertilitatea: măsurare, descriere, interpretare, atribuțiilor serviciilor de sănătate.
7. Mortalitatea generala: măsurare, descriere, interpretare, atribuțiile serviciilor de sănătate, compararea mortalității.
8. Stilul de viață favorabil sănătății: componente, modalități de influențare.
9. Morbiditatea și consecințele ei: principii, măsurare, interpretare, atribuțiile serviciilor de sănătate, circuitul informațiilor.
10. Screeningul și alte examene medicale de masa: tipuri, condiții de realizare, evaluare; evaluarea calității probelor de screening.
11. Educația pentru sănătate: principii, metode, forme; atribuțiile serviciilor de sănătate, marketingul social.
12. Profilaxia și strategiile preventive în practica sănătății publice și medicina clinică
13. Promovarea sănătății: conținut, metode de intervenție, evaluare.
14. Etapele elaborării unui proiect.
15. Îngrijirile primare de sănătate: conținut, componente, unități medicale care contribuie la realizarea lor.
16. Sisteme de sănătate: descriere, analiza comparată.
17. Modalități de finanțare a sistemelor de sănătate.
18. Luarea deciziei: metode, aplicații în domeniul ocrotirii sănătății.
19. Identificarea și ierarhizarea problemelor de sănătate: metode.
20. Politici și strategii de sănătate.
21. Finanțarea sistemului de sănătate și plata furnizorilor de servicii de sănătate.
22. Evaluarea medicală și economică a acțiunilor și a serviciilor de sănătate: metode, aplicații.
23. Asigurarea și evaluarea calității actului medical și a procesului de îngrijiri: concepte, metode moderne.
24. Măsurile epidemiologice de prevenire a transmiterii infecției cu Covid-19 care se iau de către autoritățile sanitare locale.
25. Aplicațiile tehnologiilor informaționale moderne în managementul sănătății publice și al serviciilor de sănătate.



## II. PRIMA PROBĂ PRACTICĂ

1. Descrierea statistica a unui ansamblu de date și sintetizarea acestuia.
2. Alegerea și aplicarea unor teste de comparare statistică.
3. Măsurarea și analiza natalității și fertilității într-o populație definită.
4. Măsurarea și analiza mortalității într-o populație definită.
5. Metode de standardizare a datelor în sănătatea publică.
6. Proiectarea unei anchete epidemiologice pentru o boala cronică.
7. Măsurarea și interpretarea morbidității într-o colectivitate.
8. Proiectarea unui examen medical de masă.
9. Formularea de obiective pentru programe de sănătate.
10. Proiectarea unui ansamblu de servicii preventive de sănătate publică.
11. Evaluarea economica a unei activități de sănătate publică.
12. Evaluarea performanțelor unor servicii spitalicești.
13. Evaluarea performanțelor unor servicii medicale ambulatorii.
14. Aprecierea cererilor sanitare și a gradului de satisfacție a populației privind serviciile de sănătate.
15. Utilizarea calculatorului (excel, word).

---

\*) Subiectele notate cu \* este preferabil sa fie rezolvate asistat de calculator.

## III. A DOUA PROBĂ PRACTICĂ

Susținerea în fața comisiei de examinare a unei lucrări personale în domeniul sănătății publice.

## BIBLIOGRAFIE

1. Enăchescu D., Marcu M.Gr. - Sănătate Publică și Management Sanitar, Ed. All, 1997
2. Beaglehole R., Bonita R., Kjellstrom T. - Bazele epidemiologiei, Ed. All, 1997
3. Vlădescu C. - Managementul Serviciilor de Sănătate, Ed. Expert, 2000