

1. Anatomia si fiziologia aparatului respiratory.
2. Fiziologia si fiziopatologia respiratory.
3. Raspusnul imun la nivelul apparatului respiratory (mecanismele imune, celule, mediatori).
4. Diagnosticul bacteriologic in clinica infecțiilor respiratory reacționante cu tuberculoza.
5. Insuficiența respiratory acută si cronică.
6. Astmul bronșic.
7. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
8. Pneumopatia interstitală si fibroză pulmonară difuză.
9. Patologia congenitala pulmonară.
10. Sarcoidoză.
11. Infecțiile respiratory acute.
12. Bronsictaziile.
13. Abcesul pulmonar.
14. Patologia micotica pulmonară.
15. Parazitoze cu determinare pulmonară.
16. Epidemiologia tuberculozei.
17. Patogenia tuberculozei.
18. Tuberculoza primaria si complicatiile ei.
19. Tuberculoza secundara.
20. Asociatiile aggravante ale tuberculozei cu alte afecțiuni sau stari fizioleice.
21. Tuberculoza si infectia cu HIV.
22. Tratamentul tuberculozei (principii, medicalamente, tehnica, regimuri).
23. Masuri de lupta anti-tuberculoză, programe, organizare, evaluare.
24. Patologia respiratory la imuno-deprimati.
25. Micobacteriozele pulmonare.
26. Tumorii pulmonare benigne.

## PROBA SCRISA

Cabiment Pneumologie - Ambulatoriu Integrator, în conformitate cu prevederile Ordinului MS nr 1168/2022 - Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului pentru ocuparea posturilor pe perioada nedeterminată, pentru personalul de execuție care a ocupat fața concurs posibil, pe perioada nedeterminată, în perioada determinată de altă sau a unei situații de urgență.

Tematica și Bibliografie pentru examenul de medic specialist specialitate pneumologie –

1. Anatomia si fiziologia aparatului respiratory.

2. Fiziologia si fiziopatologia respiratory.

3. Raspusnul imun la nivelul apparatului respiratory (mechanisme imune, celule, mediatori).

4. Diagnosticul bacteriologic in clinica infecțiilor respiratory reacționante cu tuberculoza.

5. Insuficiența respiratory acută si cronică.

6. Astmul bronșic.

7. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.

8. Pneumopatia interstitală si fibroză pulmonară difuză.

9. Patologia congenitala pulmonară.

10. Sarcoidoză.

11. Infecțiile respiratory acute.

12. Bronsictaziile.

13. Abcesul pulmonar.

14. Patologia micotica pulmonară.

15. Parazitoze cu determinare pulmonară.

16. Epidemiologia tuberculozei.

17. Patogenia tuberculozei.

18. Tuberculoza primaria si complicatiile ei.

19. Tuberculoza secundara.

20. Asociatiile aggravante ale tuberculozei cu alte afecțiuni sau stari fizioleice.

21. Tuberculoza si infectia cu HIV.

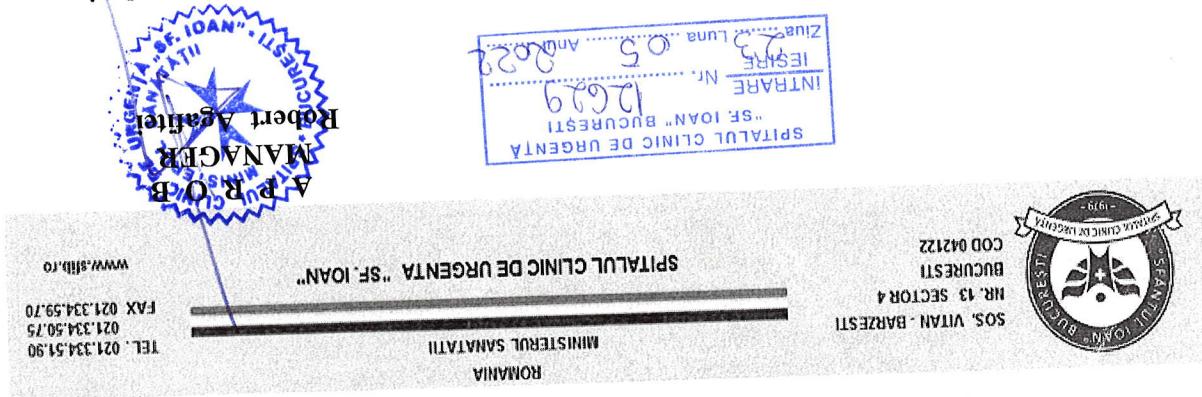
22. Tratamentul tuberculozei (principii, medicalamente, tehnica, regimuri).

23. Masuri de lupta anti-tuberculoză, programe, organizare, evaluare.

24. Patologia respiratory la imuno-deprimati.

25. Micobacteriozele pulmonare.

26. Tumorii pulmonare benigne.



## IV. PROBA PRACTICA

Probleme clinice se vor susține din tematica probei scrise.

### II - III. DOUA PROBE CLINICE

27. Tumori pulmonare maligne (primitive și secundare).
28. Patologii mediasistinale.
29. Cordul pulmonar.
30. Hipertensiunea arterială pulmonară.
31. Edeme pulmonare.
32. Patologii trombo-embolice pulmonare.
33. Sindromul de detresa respiratorie acută.
34. Sindromul apneei în somn.
35. Patologii pleurala.
36. Determinări pulmonare în colageneze și alte boală sistemică.
37. Patologii pulmonare cu caracter profesional.

2. Examenul bacteriologic microscopic în patologie respiratorie – indicații, tehnică, interpretare

3. Examenul microscopic prin culturi în patologie respiratorie – indicații, tehnică, interpretare.

4. Testarea sensibilității bacteriene în patologie respiratorie – indicații si interpretare.

5. Investigația radiologică clasica – indicații si interpretare.

6. Testul tuberculinic – indicații, tehnică, interpretare

7. Examenul tomodensitometric si rezonanța magnetica nucleară în patologie toracică –

8. Examenul bronohografic, scintigrafia pulmonară si angiografia de contrast – indicații si interpretare.

9. Toracoscopia – indicații, tehnică, interpretare

10. Investigații bioptrice si citologice in patologie respiratorie.

11. Investigația functicională ventilațorie – indicații si interpretare.

12. Investigația si intervenții endoscopice in patologie respiratorie – indicații, tehnică,

13. Tehnică de asistare si resuscitare respiratorie.

14. Electrocardiograma – interpretare bulleține.

B) Epidemiozi și combaterea tuberculozei

1. Sistemul informațional de intergăzduire a procesului epidemiologic al tuberculozei.

2. Indicațiorii epidemiometrii si interpretarea lor.

Organizarea fizierului de tuberculoza.

3. Interpretarea datelor statistice ale endemiei TBC dintr-un teritoriu cunoscut.

4. Evaluarea activității de luptă anti-TBC. Indicii de eficiență, metodologia evaluarii.

5. Organizarea investigației bacteriologice si evaluarea ei.

6. Organizarea si controlul chimioterapiei ca masura de luptă anti-TBC.

7. Acestea epidemioligea de filatru si măsurile de luptă în focarul TBC.

8. Organizarea si funcționarea Dispensarului de pneumoftiziologie.

9. Sacrifile circumscripției sanitare in lupta anti-TBC si realitatea cu reteaua de remarcare a bolnavilor TBC.

10. Critere de apreciere a capacitatii de munca si indicații de reincadrare a bolnavilor TBC recuperati. Collaborarea cu C.M.E.C.M.

recuperat. Collaborarea cu C.M.E.C.M.

organizarea si controlul chimioterapiei de luptă anti-TBC.

7. Acestea epidemioligea de filatru si măsurile de luptă în focarul TBC.

8. Organizarea si funcționarea Dispensarului de pneumoftiziologie.

9. Sacrifile circumscripției sanitare in lupta anti-TBC si realitatea cu reteaua de remarcare a bolnavilor TBC.

10. Critere de apreciere a capacitatii de munca si indicații de reincadrare a bolnavilor TBC recuperati. Collaborarea cu C.M.E.C.M.

organizarea si controlul chimioterapiei de luptă anti-TBC.

7. Acestea epidemioligea de filatru si măsurile de luptă în focarul TBC.

8. Organizarea si funcționarea Dispensarului de pneumoftiziologie.

11. Educația sănătăra și motivarea în cadrul luptei anti-TBC.
12. Evaluarea eficienței (sau masurilor) unui Program de Control al Tuberculozei
13. Organizarea și evaluarea chimioterapiei ca măsura principală de control al tuberculozei într-un teritoriu.
14. Măsuri de profilaxie recomandate în controlul tuberculozei dintr-un teritoriu
15. Obiectivele și strategia unui Program de Control al Tuberculozei.

COORDONATOR AMBULATORIU INTEGRAT  
Dr. Edis Mustafa



Medic Specialist în Reabilitare  
Cod: F1038  
Medic Fizică și Reabilitare