

SE APROBA,
MANAGER
DR. REMISOVSCHI SERGIU
R. Remisovschi

SPITALUL ORASENESC NEHOIU
Str. Alexandru Ioan Cuza, Nr 17, Telefon: 0238-554994, 554995, Fax: 0238-554632
E-mail: spitalnehoiu@gmail.com, Website: www.spitalnehoiu.com

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA,

PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTULUI DE MEDIC IN SPECIALITATEA PNEUMOLOGIE din cadrul CABINETULUI T.B.C.

- I. PROBA SCRISA.
- II-III. DOUA PROBE CLINICE
- IV. PROBA PRACTICA

I. PROBA SCRISA:

1. Anatomia și fiziologia aparatului respirator. (13,9)
2. Fiziologia și fiziopatologia respirației. (6,9)
3. Raspunsul imun la nivelul aparatului respirator (mecanisme imune, celule, mediatori). (3,9)
4. Diagnosticul bacteriologic în clinica infecțiilor respiratorii netuberculoase. (9,11)
5. Insuficiența respiratorie acută și cronică. (7,9)
6. Astmul bronșic. (7,9,17)
7. Bronhopneumopatia cronică obstrucțivă. (7,9,16)
8. Pneumopatiile interstitiale și fibrozele pulmonare difuze. (7,9)
9. Patologia congenitală pulmonară. (9)
10. Sarcoidoza. (7,9)
11. Infecțiile respiratorii acute. (7,9,11)
12. Bronsiectaziile. (7,9)
13. Abcesul pulmonar. (7,9)
14. Patologia micotica pulmonara. (9)
15. Parazitoze cu determinare pulmonara. (9)

16. Epidemiologia tuberculozei.(5,7,15)
17. Patogenia tuberculozei. (7,9)
18. Tuberculoza primara si complicatiile ei. (7,9)
19. Tuberculoza secundara. (7,9)
20. Asociatii agravante ale tuberculozei cu alte afectiuni sau stari fiziologice. (7,9)
21. Tuberculoza si infectia cu HIV. (7,9)
22. Tratamentul tuberculozei (principii, medicamente, tehnica, regimuri). (7,10,15)
23. Masuri de lupta antituberculoasa, programe, organizare, evaluare. (7,15)
24. Patologia respiratorie la imunodeprimati. (7,9)
25. Micobacteriozele pulmonare. (7,9)
26. Tumori pulmonare benigne. (7,9)
27. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare). (7,9)
28. Patologia mediastinala. (7,9)
29. Cordul pulmonar. (8,9)
30. Hipertensiunea arteriala pulmonara. (8,9)
31. Edeme pulmonare. (8,9)
32. Patologia trombo-embolica pulmonara. (8,9)
33. Sindromul de detresa respiratorie acuta. (7,9)
34. Sindromul apneei in somn.(7)
35. Patologia pleurala.(7,9,12)
36. Determinari pulmonare in colageneze si alte boli sistemiche.(7,9)
37. Patologia pulmonara cu caracter profesional.(7,9)

II - III. DOUA PROBE CLINICE

Probele clinice se vor sustine din tematica probei scrise.

IV. PROBA PRACTICA

A) Explorari

1. Evaluarea epidemiologica in pneumologie.(5)
2. Examenul bacteriologic microscopic in patologia respiratorie - indicatii, tehnica, interpretare (4,11)
3. Examenul microscopic prin culturi in patologia respiratorie - indicatii, tehnica, interpretare (4,11)
4. Testarea sensibilitatii bacteriene in patologia respiratorie - indicatii si interpretare.(4,10,11)
5. Investigatia radiologica clasica - indicatii si interpretare.(1,2)
6. Testul tuberculinic - indicatii, tehnica, interpretare (7)
7. Examenul tomodensitometric si rezonanta magnetica nucleara in patologia toracica - indicatii si interpretare. (9)
8. Examenul bronhografic, scintigrafia pulmonara si angiografia de contrast - indicatii si interpretare.(9)
9. Toracenteza - indicatii, tehnica, interpretare (9,12)
10. Investigatii biopctice si citologice in patologia respiratorie. (9)
11. Investigatia functionala ventilatorie - indicatii si interpretare. (6)
12. Investigatia si interventii endoscopice in patologia respiratorie - indicatii, tehnica, interpretare (14)
13. Tehnici de asistare si resuscitare respiratorie. (9)
14. Electrocardiograma - interpretare buletine. (8,9)

B) Epidemiologia si combaterea tuberculozei (15)

1. Sistemul informational de inregistrare si evaluare a procesului epidemiologic al tuberculozei. Organizarea fisierului de tuberculoza.
2. Indicatorii epidemiometri si interpretarea lor.
3. Interpretarea datelor statistice ale endemiei TBC dintr-un teritoriu cunoscut.
4. Evaluarea actiunilor de lupta anti-TBC. Indici de eficienta, metodologia evaluarii.
5. Organizarea investigatiei bacteriologice si evaluarea ei.
6. Organizarea si controlul chimioterapiei ca masura de lupta anti-TBC.
7. Ancheta epidemiologica de filiatiune si masurile de lupta in focarul TBC.
8. Organizarea si functionarea Dispensarului de Pneumoftiziologie.
9. Sarcinile circumscriptiei sanitare in lupta anti-TBC si relatiile cu reteaua de specialitate.
10. Criterii de apreciere a capacitatii de munca si indicatii de reincadrare a bolnavilor TBC recuperati. Colaborarea cu C.M.E.C.M.

11. Educația sanitara și motivatia 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. Masuri de profilaxie recomandate în controlul tuberculozei dintr-un teritoriu
15. Obiectivele și strategia unui Program de Control al Tuberculozei.

BIBLIOGRAFIE

1. Barcan F. - Diagnosticul radiologic în patologia organelor toracale, Ed. Medicală, Buc. 1980
2. Barcan F. - Diagnosticul diferențial radiologic în patologia organelor toracale, Ed. Medicală, Buc. 1981
3. Bâră C. - Imunologie fundamentală. Biologia răspunsului imun, Ed. Medicală 1996
4. Diaconescu C., Homorodean D. - Ghidul diagnosticului bacteriologic al tuberculozei, Buc. 1998
5. Didilescu Cr., Marica C., Nicolaescu O., Pop M. - Epidemiologia bolilor pulmonare cronice cu extindere în masă, Ed. Curtea Veche 2000
6. Duțu St. - Explorarea funcțională pulmonară, Ed. Med., Buc. 1997
7. Gherasim L. - Medicină Internă. Bolile aparatului respirator și aparatului locomotor vol.1, Ed. Med., Buc. 2000
8. Gherasim L. - Medicină Internă. Bolile cardiovaseulare și metabolice vol.2, Ed. Med., Buc. 1998
9. Harisson - Prințipii de Medicină Internă, Ed. Teora, 2001
10. Marica C., Didilescu Cr., Spănu V., Galic N. - Tuberculoza pulmonară cu germezi polichimiorezistente, Ed. Tehnică, 2000
11. Marica C., Djidilescu Cr. - Algoritm de diagnostic și tratament în infectiile căilor respiratorii Inferioare, Ed. Tehnică 2001
12. Mihăescu T., Grigoriu B.D., Mitrofan C. - Patologie pleurală, serie pneumoftiziologie, Ed. Dan, Iași 2001
13. Papilian V. - Anatomia omului vol.2, 1990
14. Ulmeanu R., Crișan E., Mihăițan F.D. - Bronchoscopie (Ghid practic pt. începători), Ed. Med., Buc. 1999
15. Programul Național de Control al Tuberculozei 1-30/2001-2005
16. Program GOLD (Global Initiative for Obstructive Lung Disease)
17. Program GINA (Global Initiative for ASTHMA)
INTOCMIT,
DIRECTOR MEDICAL,
DR.ARIESAN CRISTI