



Clinica de Pneumologie și Terapie Acută Respiratorie
Spitalul Universitar de Urgență Elias
Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila
Șef Clinică: Conf. Dr. Dragoș BUMBĂCEA



Tematica și bibliografia pentru concursul pentru postul de asistent universitar poziția 5 pe perioadă nedeterminată din cadrul Disciplinei Pneumologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias, Departamentul 4 Patologie Cardio-Toracică, Facultatea de Medicină, UMF Carol Davila

TEMATICA

1. Anatomia și fiziologia aparatului respirator (cap.1)
2. Fiziologia și fiziopatologia respirației (cap. 3)
3. Răspunsul imun la nivelul aparatului respirator (mecanisme imune, celule, mediatori) (cap. 10, 13, 21, 25, 27)
4. Diagnosticul bacteriologic în clinica infecțiilor respiratorii netuberculoase. (cap.6)
5. Insuficiența respiratorie acută și cronică. (cap. 41,42)
6. Astmul bronșic. (cap. 21)
7. Bronhopneumopatia cronică obstructivă. (cap. 22)
8. Pneumopatiile interstițiale și fibrozele pulmonare difuze. (cap. 24)
9. Patologia congenitală pulmonară. (cap. 8,9)
10. Sarcoidoză. (cap. 25)
11. Infecții respiratorii acute. (cap. 10, 11)
12. Bronșiectaziile. (cap. 23)
13. Abscesul pulmonar. (cap. 12)
14. Patologia micotică pulmonară. (cap. 15)
15. Parazitoze cu determinare pulmonară. (cap. 16)
16. Epidemiologia tuberculozei. (cap. 13, PNPSCT)
17. Patogenia tuberculozei. (cap. 13)
18. Tuberculoza primară și complicațiile ei. (cap. 13, PNPSCT)
19. Tuberculoza secundară. (cap. 13, PNPSCT)
20. Asociații agravante ale tuberculozei cu alte afecțiuni sau stări fiziologice. (cap. 13, PNPSCT)
21. Tuberculoza și infecția cu HIV. (cap. 13, 17, PNPSCT)
22. Tratatamentul tuberculozei (principii, medicamente, tehnica, regimuri). (cap. 13, PNPSCT)
23. Măsurile de luptă antituberculoasă, programe, organizare, evaluare. (cap. 13, PNPSCT)
24. Patologia respiratorie la imunodeprimați. (cap. 17)
25. Micobacteriozele pulmonare. (cap. 17, PNPSCT)
26. Tumori pulmonare benigne. (cap. 18)
27. Tumori pulmonare maligne (primitive și secundare). (cap. 19, 20)
28. Patologia mediastinală. (cap. 35)
29. Cordul pulmonar. (cap. 38)
30. Hipertensiunea arterială pulmonară. (cap. 37)
31. Edeme pulmonare. (cap. 40, 41)
32. Patologia trombo-embolică pulmonară. (cap. 39)
33. Sindromul de detresă respiratorie acută. (cap. 41)
34. Sindromul apneei în somn. (cap. 43)
35. Patologia pleurală. (cap. 33, 34)
36. Determinări pulmonare în colagenoze și alte boli sistemice. (cap. 26, 31)
37. Patologia pulmonară cu caracter profesional. (cap. 21, 27, 28)

Bibliografie:

1. Pneumologie, sub redacția Miron Alexandru BOGDAN, Editura Universitară „Carol Davila”, București 2008 ISBN 978-973-708-283-1 (capitole precizate în paranteze)
2. Programul Național de Prevenire, Supraveghere și Control al Tuberculozei (PNPSCT) – Ghid metodologic, Ministerul Sănătății, Institutul de Pneumoftiziologie Marius Nasta 2015 (https://www.srp.ro/ghiduri/Ghid_pt%20BT.pdf) – pentru subiectele 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25