

## Tematica doctorat pneumologie

Anatomia si fiziologia aparatului respirator.

2. Fiziologia si fiziopatologia respiratiei.

3. Raspunsul imun la nivelul aparatului respirator (mecanisme imune, celule, mediatori).

4. Diagnosticul bacteriologic in clinica infectiilor respiratorii netuberculoase.

5. Insuficienta respiratorie acuta si cronica.

6. Astmul bronic.

7. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.

8. Pneumopatiile interstitiale si fibrozele pulmonare difuze.

9. Patologia congenitala pulmonara.

10. Sarcoidoza.

11. Infectii respiratorii acute.

12. Bronsiectaziile.

13. Abcesul pulmonar.

14. Patologia micotica pulmonara.

15. Parazitoze cu determinare pulmonara.

16. Epidemiologia tuberculozei.

17. Patogenia tuberculozei.

18. Tuberculoza primara si complicatiile ei.

19. Tuberculoza secundara.

20. Asociatii agravante ale tuberculozei cu alte afectiuni sau stari fiziologice.

21. Tuberculoza si infectia cu HIV.

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

23. Masuri de lupta antituberculoasa, programe, organizare, evaluare.

24. Patologia respiratorie la imunodeprimati.

25. Micobacteriozele pulmonare.

26. Tumori pulmonare benigne.

27. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare).

28. Patologia mediastinala.

29. Cordul pulmonar.

30. Hipertensiunea arteriala pulmonara.

31. Edeme pulmonare.

32. Patologia trombo-embolica pulmonara.

33. Sindromul de detresa respiratorie acuta.

34. Sindromul apneei in somn.

35. Patologia pleurala.

36. Determinari pulmonare in colagenoze si alte boli sistemice.

37. Patologia pulmonara cu caracter profesional.

## BIBLIOGRAFIA CONCURSULUI DE ADMITERE

Algoritm de terapie,2016, Editura Medicala

ISBN: 9789733907961

Fl. Mihaltan, Ruxandra Ulmeanu

Pneumologie, Ed. C. Davila

Miron Bogdan

2005

Pneumologie si terapie Intensiva -2017

ISBN 9786065873506

Harrison

Joseph Loscalzo

Pneumologia de la A la Z

Fl. Mihaltan, Ruxandra Ulmeanu

2020 Viata Medicala MEDICHUB Media Bucuresti ISBN 978 606 94854-6-0