

1. Anatomia aparatului respirator si malformatii congenitale.
2. Fiziologia si fiziopatologia respiratiei.
3. Astmul.
4. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
5. Infectii respiratorii acute.
6. Bronsiectaziile si abcesul pulmonar.
7. Patologia respiratorie la imunodeprimati.
8. Tuberculoza pulmonara si micobacterioze pulmonare.
9. Patologia parazitara pulmonara.
10. Micoze pulmonare.
11. Patologia pleurala.
12. Pneumopatiile interstitiale difuze si vasculite cu determinare pulmonara.
13. Patologia trombo-embolica pulmonara.
14. Cordul pulmonar cronic si Hipertensiunea arteriala pulmonara.
15. Sindromul apneei in somn.
16. Sindromul de detresa respiratorie acuta. Insuficienta respiratorie acuta si cronica.
17. Tumori pulmonare benigne.
18. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare).
19. Patologia mediastinala.
20. Patologia pulmonara cu caracter profesional.

Bibliografie:

- **Pneumologie** – sub redactia Miron Alexandru Bogdan, Ed. Universitara “Carol Davila” 2008.
- **Algoritm de terapie in Pneumologie** – sub redactia F. Mihaltan, R. Ulmeanu. Ed. Medicala 2016.
- **Ghid metodologic de implementare a Programului National de Prevenire, Supraveghere si Control al Tuberculozei** – 2015.
- **Harrison - Principiile medicinei interne, vol 1+2, 14 edition, editia a II-a in limba romana** – Ed. Teora 2003.

