



Manager

**TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE
CONCURS
ORGANIZAT IN BAZA ORDINULUI NR.166/2023
MEDIC COMPARTIMENT ENDOSCOPIE BRONSICA**

I. PROBA SCRISA

1. Anatomia traheei.
2. Anatomia plamanului stang.
3. Anatomia plamanului drept
4. Fiziologia respiratiei
5. Insuficienta respiratorie acuta
6. Insuficienta respiratorie cronica.
7. Hemoptizia
8. Astmul bronsic.
9. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
10. Pneumopatiile interstitiale si fibrozele pulmonare difuze.
11. Sarcoidoza
12. Bronsiectaziile.
13. Abcesul pulmonar.
14. Aspergiloza pulmonara.
15. Tuberculoza primara si complicatiile ei.
16. Tuberculoza secundara.
17. Tumori pulmonare benigne.
18. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare).
19. TEP-Diagnostic si tratament
20. Sindromul de detresa respiratorie acuta.
21. Pneumotoraxul spontan
22. Pleurezia tuberculoasa.
23. Pleurezia nontuberculoasa.
24. Chilotoraxul.
25. Chistul hidatic pulmonar.
26. Intubatia cu bronhoscopul rigid. Tehnica, indicatii, contraindicatii. Avantaje, dezavantaje.
27. Intubatia dificila asistata de fibrobronhoscop.
28. Semiologie endoscopica normala si variante anatomicice normale
29. Ce este tracheobronchomalacia?
30. Corpii strani traheobronzici
31. Aspecte endoscopice in neoplasmul bronhopulmonar
32. Semiologie endoscopica in inflamatiile bronhopulmonare
33. Aportul bronhoscopiei in diagnosticul si tratamentul bronsiectaziei
34. Aspecte endoscopice in Sarcoidoza
35. Aspiratul bronsic si Lavajul bronsioloalveolar. Tehnica, repere practice, indicatii.
36. Lavajul Bronhoalveolar - utilitate diagnostica in patologia pulmonara.
37. Importanta autofluorescentei in evaluarea cancerului bronhopulmonar
38. Valoarea examenului bronhologic in diagnosticarea precoce a carcinomului bronsic intraepitelial. ACCP evidence based Clinical Practice Guidelines
39. Complicatiile bronhoscopiei
40. Tehnici endoscopice de viitor
41. Anestezia pentru o fibroscopie fara tuse.
42. Stentarea - Avantaje si limite ale stentarii traheobronzice

43. Electroterapia endobronzica, o tehnica valoroasa accesibila.
44. Stenoze traheale benigne. Ce tratament alegem : bronhoscopie interventionala sau rezectie chirurgicala ?
45. Aspecte evolutive ale tuberculozei endobronzice
46. Fibrobronhoscozia. Tehnica, indicatii, contraindicatii. Avantaje, dezavantaje.
47. Biopsia pulmonara transbronzica tehnica
48. Indicatii particulare in bronhoscozia urgentelor
49. Fibroscopia in sectia de terapie intensiva
50. Evaluarea functionala respiratorie a pacientului candidat la bronhoscozie

II – III. DOUA PROBE CLINICE

Probele clinice se vor sustine din tematica probei scrise.

IV. PROBA PRACTICA

Proba practica se va sustine din tematica probei scrise.

Bibliografie

1. Actualitati in endoscopia toracica diagnostic si terapeutica sub redactia : Ruxandra Ulmeanu, Florin Dumitru Mahaltan, Ioan Cordos, Dan Ioan Ulmeanu – Ed. Universitara "Carol Davila" 2009
2. Tratat de Chirurgie Vol I Chirurgie toracica, sub redactia Irinel Popescu, Trodor Horvat, Bucuresti
3. Strategia Națională de Control al Tuberculozei în România 2015-2020, Ministerul Sănătății, Institutul de Pneumoftiziologie "Marius Nasta", Programul Național de Prevenire, Supraveghere și Control al Tuberculozei în România, București
4. Pneumologia. Sub redactia Miron Alexandru Bogdan, Ed. Universitara "Carol Davila" Bucuresti, 2008. P

Director Medical