

# **Programi per testimin e mjekeve Pneumologe per Ricertifikimin**

## **I. Anatomia e aparatit respirator.**

1. Anatomia e rugeve te siperme dhe te poshteme respiratore.
2. Anatomia e njesive respiratore pulmonare
3. Sistemi vaskular dhe limfatik pulmonar
4. Inervimi i mushkerive
5. Intersticiumi pulmonar

## **II. Fiziologjia respiratore**

1. Ventilacioni. Kuptimi i elastances dhe kompliances pulmonare, Volumet dhe kapacitet pulmonare.
2. Mekanizmat mbrojtese te mushkerive.

## **III. Metodologji klinike**

1. Simptomat kryesore Pulmonare dhe analiza e tyre.
2. Analiza e dispnese
3. Analiza e kolles
4. Analiza e dhimbjes torakale
5. Analiza e hemoptizise.

## **IV. Klinika e semundjeve te aparatit respirator.**

1. Crrregullimet e respiracionit gjate gjumit
2. Hiperventilimi
3. Stenoza e rugeve te siperme respiratore
4. Bronkitet akute dhe asthma bronkiale

## **V. Fizpatologjia Pulmonare**

1. Fizpatologjia e insuficiences respiratore
2. Fizpatologjia e TEP
3. Fizpatologjia e Asthmes bronkiale
4. Fizpatologjia e Semundjeve difuze pulmonare
5. Fizpatologjia e versamenteve pleurale
6. Fizpatologjia e SPOK-ut

#### **VI. Ekzaminime te diagnostike.**

1. Procedurat diagnostike bioptike ne semundjet pulmonare
2. Procedurat diagnostike bioptike ne semundjet e pleures
3. Astrupograma
4. Spirometria.
5. FBS( fibrobronkoskopia)

#### **VII. Radiologji.**

1. Semiotika rongenologjike e semundjeve te ap. respirator.
2. Keqformimet e lindura te ap. frymarjes, aspektet radiologjike.
3. Sindromi bronkial, bronkiti kronik dhe bronkoektazia.
4. Sindromi bronkial: bronkostenozia. Sindromi alveolar: pneumonitebakteriale, llojet dhe karakteristikat e tyre rongenologjike.
5. Sindromi alveolar: pneumonite stafilokoksike, vecorite.
6. Sindromi intersticial te dhenat radiologjike.
7. Abscesi pulmonar.
8. Semundjet parazitare te mushkerive, ekinokoku.
9. Semundjet mykotike te mushkerive, (Aspergiloma, aspergiloza.)
10. Intersticiopatite: Pneumokonioza, silikoza, asbestoza.
11. Semundjet difuze pulmonare, karakteristikat radiologjike.

12. Ca bronkopulmonar, karakteristikat radiologjike.
13. Aspekti rongenologjik i Tromboembolise pulmonare.
14. Te dhenat radiologjike te Tu. Mediastinale.
15. Karakteristikat rongenologjike te Sindromes pleurale.

### **VIII. Semundje respiratore**

1. Bronkiti kronik Perkufizimi, epidemiologjia, etiopatogeneza.
2. Bronkiti kronik, klinika, diagnoza, mjekimi, ndjekja.
3. Asthma bronkiale, perkufizimi, epidemiologjia, fizopatogeneza.
4. Asthma bronkiale, etiologjia, klinika, diagnoza.
5. Asthma bronkiale, mjekimi, ndjekja.
6. Bronkoektazia, perkufizimi, epidemiologjia, etiopatogeneza, klasifikimi.
7. Bronkoektazia, klinika, mjekimi, ndjekja.
8. Semundja pulmonare kronike obstruktive, perkufizim, epidemiologji, etiopatogeneze.
9. SPOK, klinika, mjekimi, ndjekja.
10. Pneumonite, perkufizim, epidemiologji, etiopatogeneze, klasifikim.
11. Pneumonite, klinika, mjekimi, ndjekja.
12. Pneumonite nozokomiale, perkufizim, etiologjai, klinika, trajtimi.
13. Pneumonite atipike, epidemiologji, etiologjia, klinika, trajtimi.
14. Overlap sindrom: Asthma dhe SPOK
15. Sindromi i apnoes se gjumit, perkufizim, etiopatogeneza, klinika, mjekimi, ndjekja.
16. Sindromi i semundjeve te rrugeve te vogla, klinika, mjekimi.
17. Sindromat paraneoplazike, simptomatologjia e tyre.
18. Ascisi pulmonar, etiologjia, klinika, diagnoza, trajtimi.
19. TBC, historiku, patogeneza.
20. Imunologjia e TBC.

21. Klasifimi i formave klinike te tuberkulozit.
22. TBC primar, shfaqet klinike dhe cfaqet e vecanta te TBC primar, Diagnoza, nderlikimet.
23. TBC dytesor, klinika, Karakteristikat radiologjike, diagnoza.
24. TBC i diseminuar hematogen
25. TBC i sistemit nervor qendror
26. TBC i kockave dhe i artikulacioneve.
27. TBC i organeve te tjera,
28. Epidemiologjia e TBC.
29. Mjekimi i TBC
30. Profilaksia e TBC.
31. Infeksionet mykotike te mushkerive.
32. Semundjet parazitare te mushkerive.
33. Patologjite oportune pulmonare ne HIV/AIDS.
34. Tuberkulozi dhe HIV
35. Patologjite intersteciale pulmonare, perkufizimi, etiologjia, fizpatologjia,
36. Intersiciopatite, diagnoza, klinika, klasifikimi, mjekimi, ndjekja
37. Patologjite intersteciale me shkak te panjohur.
38. Patologjite intersteciale me shkak te njohur.
39. Patologjite pulmonare ne semundjet sistemike, (kolagenozat, vaskulitet.)
40. Pneumonia eozinofilike akute dhe kronike
41. Sarkoidoza, perkufizim, epidemiologjia, etiologjia, fizpatologjia
42. Sarkoidoza, diagnoza, klinika, radiologjia, klasifikimi, klinika, trajtimi, ndjekja
43. Edema pulmonare
44. TEP, Definicioni, epidemiologjia dhe fizpatologjia e TEP.
45. Prezantimi klinik dhe metodat diagnostike te TEP

46. Mjekimi i TEP
47. Tumoret beninje te mushkerive.
48. Tumoret malinje pulmonare,
49. Prezantimi imazherik dhe stadifikimi i tyre.
50. Trajtimi i Ca bronkopulmonar
51. Versamentet parapneumonike, definicioni, etiologjia, fizpatologjia.
52. Diagnoza e versamenteve parapneumonike dhe trajtimi.
53. Empiema pleurale, definicioni, epidemiologji, fizpatologji.
54. Diagnoza, prezantimi klinik dhe trajtimi i empiemes pleurale.
55. Versamentet TBC, definicion, epidemiologji, fizpatologji.
56. Prezantimi klinik, karakteristikat e prezantimit dhe ekzaminimi i likidit pleural ne versamentet TB.
57. Transudatet, definicion, epidemiologji etiologjia,
58. Fizpatologjia, kriteret e diagnozes diferenciale.
59. Mezotelioma pulmonare,
60. Tumoret beninj te mediastinit. Definicioni, epidemiologjia, lokalizimi.
61. klinika, ekzaminimet, diagnoza dhe menytrat e trajtimit te tyre.
62. Tumoret malinj te mediastinit: Limfoma mediastinale
63. Semundjet inflamatore akute te mediastinit
64. Semundjet inflamatore kronike te mediastinit.
65. Pneumomediastini.
66. PNX