

TEMATICA
pentru examenul de medic specialist
specialitatea CHIRURGIE TORACICA

I. PROBA SCRISA
II – III. DOUA PROBE CLINICE
IV. PROBA PRACTICA (OPERATORIE)

I. PROBA SCRISA

1. Anatomia chirurgicala a peretelui toracic.
2. Anatomia chirurgicala a cavitatii pleurale.
3. Anatomia chirurgicala a mediastinului.
4. Anatomia chirurgicala a traheei.
5. Anatomia chirurgicala a plamanului stang.
6. Anatomia chirurgicala a plamanului drept.
7. Anatomia chirurgicala a cavitatii pericardice.
8. Anatomia chirurgicala a diafragmului.
9. Fiziologia respiratiei.
10. Fiziopatologia insuficientei respiratorii acute.
11. Sindromul de detresa respiratorie a adultului (ARDS).
12. Socul.
13. Tromboembolia pulmonara (diagnostic, tratament).
14. Hemoptizia.
15. Metode de investigatie in patologia toraco-pulmonara si mediastinala.
16. Pregatirea preoperatorie a bolnavului chirurgical toracic.
17. Probleme de anesteziologie in chirurgia toracica.
18. Malformatiile congenitale ale peretelui toracic.
19. Infectiile peretelui toracic.
20. Tumorile peretelui toracic.
21. Pneumotoraxul spontan.
22. Pleureziile purulente nespecifice (netuberculoase).
23. Pleureziile specifice (tuberculoase).
24. Tumorile pleurale primitive si secundare.
25. Chilotoraxul.
26. Malformatiile congenitale traheo-bronho-pulmonare.
27. Supuratiile pulmonare parenchimotoase.
28. Bronsiectaziile.
29. Micozele pulmonare.
30. Tuberculoza pulmonara chirurgicala (forme anatomo-clinice, diagnostic, moment operator, indicatii, tehnici chirurgicale).
31. Chistul hidatic pulmonar.
32. Tumorile traheo-bronho-pulmonare benigne.
33. Tumorile traheo-bronho-pulmonare maligne.
34. Mediastinitele.
35. Tumorile si chisturile mediastinale.
36. Miastenia: indicatie chirurgicala, moment operator.
37. Pericarditele acute.
38. Pericarditele cronice.
39. Stenozele esofagiene.
40. Diverticuli esofagieni.
41. Fistulele eso-traheale si eso-bronsice.
42. Herniile diafragmatice congenitale si dobandite.
43. Herniile hiatale.

44. Chisturile si tumorile diafragmului.
45. Traumatismele toracelui.
46. Sindromul Raynaud (scalenic, coasta cervicala, costoclavicular, hiperabductie).
47. Aspecte ale chirurgiei de granita toraco-abdominala (chistul hidatic hepatic cu evolutie toracica, fistula bilio-bronsica, abcesul subfrenic).
48. Complicatiile postoperatorii in chirurgia toracica.
49. Transplantul pulmonar.

II – III. DOUA PROBE CLINICE

Probele clinice se vor alege din tematica probei scrise de specialitate.

IV. PROBA PRACTICA

1. Pleurotomia minima.
2. Pleurotomia cu rezectie de coasta.
3. Toracosopia.
4. Mediastinoscopia.
5. Traheostomia.
6. Toracotomia axilara.
7. Toracotomia anterolaterala.
8. Toracotomia posterolaterala.
9. Toracofrenolaparotomia.
10. Sternotomia.
11. Toracoplastia superioara clasica.
12. Toracoplastia osteoplastica.
13. Toracopleuroplastia.
14. Decorticarea pleuropulmonara.
15. Pneumonectomia dreapta.
16. Pneumonectomia stanga.
17. Pleuropneumonectomia dreapta.
18. Pleuropneumonectomia stanga.
19. Lobectomia superioara dreapta.
20. Lobectomia medie.
21. Lobectomia inferioara dreapta.
22. Lobectomia superioara stanga.
23. Lobectomia inferioara stanga.
24. Bilobectomia medioinferioara.
25. Bilobectomia mediosuperioara.
26. Culmenectomia.
27. Lingulectomia tipica.
28. Rezectia pulmonara tipica.
29. Rezectia segmentului apical superior drept.
30. Rezectia segmentului apical superior stang.
31. Rezectia segmentului apico-dorsal superior drept.
32. Rezectia segmentului apico-dorsal superior stang.
33. Rezectia segmentului Fowler drept.
34. Rezectia segmentului Fowler stang.
35. Rezectia piramidei bazale drepte.
36. Rezectia piramidei bazale stangi.
37. Rezectii combinate in plamanul drept.
38. Rezectii combinate in plamanul stang.

39. Rezectii asociate in plamanul drept.
40. Rezectii asociate in plamanul stang.
41. Tehnici de sutura a bontului bronsic.
42. Procedee chirurgicale de rezectie traheala si traheo-bronsica.
43. Procedee chirurgicale de bronho-anastomoza.
44. Procedee chirurgicale de bronhoplastie (wedge bronchial resection).
45. Procedee chirurgicale in chistul hidatic pulmonar.
46. Procedee chirurgicale in deformatiile de perete toracic.
47. Rezectia costala.
48. Parietectomia toracica pentru leziuni maligne si procedee plastice de reconstructie parietala.
49. Rezectia partiala si totala de stern, procedee plastice de reconstructie.
50. Sutura parenchimului pulmonar.
51. Procedee chirurgicale in voletele toracice.
52. Timectomia.
53. Glomusectomia si simpatectomia pericarotidiana.
54. Esomiectomia extramucoasa pe cale toracica.
55. Diverticulectomia esofagiana.
56. Pericardectomia.
57. Procedee de pericardoplastie.
58. Fereastră pericardo-pleurala.
59. Fereastră pericardo-peritoneala.
60. Frenorafii, frenoplicaturi si frenoplastii diafragmatice.
61. Rezectia muschiului diafragm.
62. Reinsertia inalta a diafragmului.
63. Procedee chirurgicale in herniile hiatale.
64. Procedee de sutura vasculara.
65. Sutura plagilor cardiace.
66. Procedee de drenaj in chirurgia toracica.
67. Procedee chirurgicale in sindromul Raynaud (scalenectomia, rezectia coastei cervicale, rezectia coastei I).
68. Procedee chirurgicale in emfizemul pulmonar difuz.
69. Chirurgia toracica video-asistata in maladiile pulmonare.
70. Chirurgia toracica video-asistata in maladiile pleurale.
71. Chirurgia toracica video-asistata in tumorile mediastinale.