



## TEMATICA

### pentru examenul de medic specialist specialitatea CHIRURGIE TORACICA

#### I. PROBA PRACTICA (OPERATORIE)

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 parenchimatoase.
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. Diverticulii 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 grana toraco-abdominala (chistul hidatic hepatic cu evolutie toracica, fistula bilio-bronsica, abcesul subfrenic).
48. Complicatiile postoperatorii in chirurgia toracica.
49. Transplantul pulmonar.

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. Rezeția parțială și totală de stern, procedee plastice de reconstrucție.
50. Suturele parenchimului pulmonar.
51. Procedee chirurgicale în voletele toracice.
52. Timectomia.
53. Glomusectomia și simpatectomia pericarotidiană.
54. Esomiotomia extramucoasă pe cale toracică.
55. Diverticulectomia esofagiană.
56. Pericardectomia.
57. Procedee de pericardoplastie.
58. Fereastra pericardo-pleurală.
59. Fereastra pericardo-peritoneală.
60. Frenorafii, frenoplicaturi și frenoplastii diafragmatice.
61. Rezeția mușchiului diafragm.
62. Reinsertia înaltă a diafragmului.
63. Procedee chirurgicale în herniile hiatale.
64. Procedee de sutură vasculară.
65. Sutura plagilor cardiace.
66. Procedee de drenaj în chirurgie toracică.
67. Procedee chirurgicale în sindromul Raynaud (scalenectomia, rezeția coastei cervicale, rezeția coastei I).
68. Procedee chirurgicale în emfizemul pulmonar difuz.
69. Chirurgie toracică video-asistată în maladiile pulmonare.
70. Chirurgie toracică video-asistată în maladiile pleurale.
71. Chirurgie toracică video-asistată în tumorile mediastinale.

ooooo 000 ooooo

Bibliografie concurs sef sectie chirurgie toracica

1. **"Tratat de Chirurgie, Vol IV, Chirurgie Toracică"** - sub redacția Irinel Popescu, Teodor Horvat, Editura Academiei Romane, Bucuresti, 2008
2. **"Tratat de patologie și chirurgie esofagiană"** - sub redacția Silviu Constantinoiu, Ioan Cordoș, Constantin Ciuce, Viorel Scripcaru, Editura Academiei Române, București, 2017
3. **"Tehnici de chirurgie toracica"** - Constantin Coman, Editura Medicala, 1979