

**«Վիրաբուժություն» (սրտային) մասնագիտությամբ
հետազոտողի որակավորման քննության
ՀԱՐՑԱՇԱՐ**

1. Սրտի վիրաբուժական անատոմիա
2. Վիրահատական մուտքերը սրտային վիրաբուժության մեջ
3. Արյան արհեստական շրջանառություն՝ պատմական ակնարկ
4. Արյան արհեստական շրջանառություն, զարկերակային և երակային կոնյուլացիա
5. Արյան արհեստական շրջանառության վարում, pH state, a-state
6. Խոր և չափավոր հիպոթերմիա, արհեստական շրջանառության լրիվ կամ մասնակի կանգ
7. Ներանոթային բալոնային կոնտրաուլսատոր, կիրառման ցուցումներ և հակացուցումներ
8. Էքտրակորպորալ թաղանթային օքսիգենացիա, ցուցումներ, կիրառման սահմանափակումներ
9. Վենո-վենոզ Էքտրակորպորալ թաղանթային օքսիգենացիա,ցուցումները
10. Կարդիոպրոտեկցիա
11. Պոլիատիվ և ռադիկալ վիրահատություններ
12. Մեխանիկական փականներ
13. Կենսաբանական փականներ
14. Կորոնարոգրաֆիա,կորոնար անատոմիա
15. Աորտո-կորոնար շունտավորման պատմական ակնարկ
16. Աորտո-կորոնար շունտավորում արյան արհեստական շրջանառության կիրառմամբ
17. Աորտո-կորոնար շունտավորում առանց արյան արհեստական շրջանառության կիրառման
18. Կորոնար շունտավորում առանց աորտային կայնելու
19. Զարկերակային և երակային շունտեր
20. Զարկերակային շունտերի առանձնացում և նախապատրաստում շունտավորման
21. Երակային շունտերի առանձնացում և նախապատրաստում շունտավորման, “no touch” տեխնիկայով առանձնացում
22. Երակային շունտերի առանձնացում “no touch” տեխնիկայով առանձնացում
23. Միտրալ փականի պրոթեզավորում մեխանիկական փականով, ցուցումները և վիրահատական տեխնիկան
24. Միտրալ փականի պրոթեզավորում կենսաբանական փականով, ցուցումները և վիրահատական տեխնիկան
25. Միտրալ փականի պլաստիկայի տեսակները
26. Տրիկուսպիդ փականի անբավարարության վիրահատական բուժումը
27. Տրիկուսպիդ փականի ստենոզի վիրահատական բուժումը
28. Աորտալ փականի ստենոզ վիրահատական բուժումը
29. Աորտալ փականի անբավարարություն, վիրահատական բուժումը
30. Աորտալ փական պահպանող վիրահատություններ
31. Բենտալլ Դե Բոնոյի վիրահատություն,մոդիֆիկացիաներ
32. Ռոսսի վիրահատություն, մոդիֆիկացիաներ,ցուցումներ
33. Կոմբինացված փականային արատներ, վիրահատական բուժումը

34. Վերել աորտայի անևրիզմայի վիրահատական բուժումը
35. Ձախ փորոքի անևրիզմայի վիրահատական բուժման ցուցումները
36. Հետինֆարկտային միջփորոքային միջնապատի դեֆեկտի վիրահատական բուժումը
37. Իշեմիկ միտրալ անբավարարության վիրահատական բուժումը
38. Թոքային զարկերակի մասիվ էմբոլիզմ և վիրահատական բուժումը
39. Շողացող առիթմիայի վիրահատական բուժումը, պատմական ակնարկ
40. Կոքս-Մեյզլի վիրահատությունները, ցուցումները և հակացուցումները
41. Թոքային երակների պարզ վիրաբուժական մեկուսացում, ցուցումները և հակացուցումները
42. Սրտի արհեստական ժամանակավոր ռիթմավար
43. Սրտի արհեստական մշտական ռիթմավար
44. Սրտի արհեստական ռիթմավարի ռեժիմներ
45. Աորտալ փականի ինֆեկցիոն էնդոկարդիտ,վիրահատական բուժումը
46. Միտրալ փականի ինֆեկցիոն էնդոկարդիտ,վիրահատական բուժումը
47. Տրիկուսպիդ փականի ինֆեկցիոն էնդոկարդիտ,վիրահատական բուժումը
48. Սրտի վնասվածքներ
49. Օբստրուկտիվ պերիկարդիտներ,վիրահատական բուժումը
50. Աորտայի շերտազատում,դիագնոստիկա,դասակարգումը,
51. Աորտայի 1-ին և 2-րդ տեսակի շերտազատման վիրահատական բուժումը,ցուցումները
52. Աորտայի Դե Բեկի 3-րդ տեսակի շերտազատման վիրահատական բուժումը,ցուցումները
53. Աորտայի փականի հիվանդությունների բուժման վիրահատական մոտեցումները փոքր արմատի պարագայում
54. Սինուս Վալսալվայի անևրիզմա
55. Խիստ կալցիֆիկացված միտրալ փականի բուժման վիրահատական տակտիկան
56. Միքսոմայի վիրահատական բուժումը
57. Նիքսի պրոցեդուրա
58. Մանուկյան պրոցեդուրա
59. Հետվիրահատական մեդիաստենիտ,վիրաբուժական մոտեցումները
60. Հետվիրահատական ինֆեկցիոն կոնտրոլ
61. Զարկերակային և երակային կաթետերիզացիա պունկցիոն և կտրվածքային եղանակներով
62. Պլևրալ և պերիկարդիալ խոռոչների պունկցիա և դրենավորում
63. Առաջնային միջնորմի հեմոստազ և կրծքավանդակի ամբողջականության վերականգնում մետաղալարերի միջոցով
64. Վաղ հետվիրահատական շրջանում արյունահոսության վարումը և կրծքավանդակի վերաբացման ցուցումները
65. Արյան արհեստական շրջանառության առանձնահատկությունները մանկակական սրտային վիրաբուժության մեջ
66. Միջնախասրտային միջնապատի դեֆեկտ, վիրահատական բուժումը
67. Թոքային երակներ մասնակի անոմալ դրենաժ, վիրահատական բուժումը
68. Թոքային երակներ տոտալ անոմալ դրենաժ, վիրահատական բուժումը
69. Կոռ տրիատրիում , վիրահատական բուժումը

70. Նախասիրտ-փորոքային լրիվ հաղորդականություն, վիրահատական բուժումը
71. Նախասիրտ-փորոքային մասնակի հաղորդականություն, վիրահատական բուժումը
72. Միջփորոքային միջնապատի դեֆեկտ, վիրահատական բուժումը
73. Բաց զարկերակային ծորան, վիրահատական բուժումը
74. Աորտայի կոարկտացիա, վիրահատական բուժումը
75. Աորտայի ընդհատվող աղեղ, վիրահատական բուժումը
76. Ֆալլոյի տետրադա, վիրահատական բուժում
77. Մանկական սրտային վիրաբուժության մեջ փական պարունակող կոնդուիտների գործածումը, սահմանափակումները և ապագան
78. Թոքային զարկերակի բանդաժավորում՝ բանդաժի խստության չափը կախված արատի տեսակից
79. Թոքային զարկերակի աթերոզիա՝ ինտակտ միջփորոքային սեպտումով, վիրահատական բուժումը
80. Թոքային զարկերակի աթերոզիա՝ միջփորոքային միջնապատի դեֆեկտով, վիրահատական բուժումը
81. Թոքային զարկերակի ստենոզ, վիրահատական բուժումը
82. Միակ փորոք, վիրահատական բուժումը
83. Հիպոպլաստիկ ձախ փորոք
84. Նորվուդ պրոցեդուրա
85. Էքշտեյն անոմալիա, վիրահատական բուժումը
86. Ընդհանուր զարկերակային ցողուն, վիրահատական բուժումը
87. Աորտոթոքային պատուհան, վիրահատական բուժումը
88. Բնածին աորտալ ստենոզ, վիրահատական բուժումը
89. Տրանսպոզիցիա խոշոր անոթների՝ ինտակտ սեպտումով, վիրահատական բուժումը
90. Տրանսպոզիցիա խոշոր անոթների՝ միջփորոքային միջնապատի դեֆեկտով, վիրահատական բուժումը
91. Երկելք աջ փորոք, վիրահատական բուժումը
92. Սեննիգի վիրահատություն
93. Բլեյոկ Թաուսինգի շունտավորում
94. Ռաստելիի վիրահատություն
95. Հեմիֆոնտան վիրահատություն
96. Ֆոնտան վիրահատություն
97. Կոր տրանսպոզիցիա, վիրահատական բուժում
98. Մաստարդի վիրահատության վիրահատական տեխնիկան
99. Վարդեն պրոցեդուրա
100. Ժատենիեի վիրահատություն

Գրականության ցանկ

1. Kirklin/Barratt-Boyes Cardiac Surgery 2013
2. CARDIAC SURGERY IN THE ADULT Fourth Edition Lawrence H. Cohn, MD
3. Сердечно-сосудистая хирургия Бураковский В.И. Бокерия Л.А. 1989
4. Park's Pediatric Cardiology