**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

ՀՀ պաշտպանության նախարարությունը, ստորև ներկայացնում է իր կարիքների համար **«Բժշկական գործիքների և պարագաների»** ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված

«ՀՀՊՆՆՏԱԴ-ԳՀԱՊՁԲ-**9/9**» ծածկագրով գնման ընթացակարգի արդյունքում 2018թվականաի **ապրիլի 09**-ին կնքված ԳՀԱՊՁԲ-**9/9**-1, ԳՀԱՊՁԲ-**9/9**-2, ԳՀԱՊՁԲ-**9/9**-3, ԳՀԱՊՁԲ-**9/9**-4, ԳՀԱՊՁԲ-**9/9**-5պայմանագրերի մասին տեղեկատվությունը:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Գնման առարկայի** | | | | | | |
| **Չ/Հ** | **Անվանումը** | **Չափման**  **միավորը** | **Քանակը** | | **Նախահաշվային գինը** | |
| **Առկա ֆինանսական միջոցներով** | **ընդհանուր** | **/ՀՀ դրամ/** | |
| **Առկա ֆինանսական**  **միջոցներով** | **ընդհանուր** |
| 1. | **Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր** /Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող/ | հատ | 0 | 10 | 0 | 132,300 |
| 2. | **Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր** /Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող / | հատ | 0 | 10 | 0 | 310,300 |
| 3. | **Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր** /Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող/ | հատ | 0 | 10 | 0 | 242,300 |
| 4. | **Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր** /Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող/ | հատ | 0 | 10 | 0 | 1,025,000 |
| 5. | **Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր** /Ներծծվող հեմոստատիկ սպունգ/ | հատ | 0 | 5 | 0 | 32,000 |
| 6. | **Վիրափողեր (դրենաժներ)** /Կլոր դրենաժ BLAKE տրոակարով 4,5 մմ/ | հատ | 0 | 50 | 0 | 1,159,500 |
| 7. | **Վիրափողեր (դրենաժներ)** /Կլոր դրենաժ BLAKE տրոակարով, 5.7 մմ/ | հատ | 0 | 50 | 0 | 1,390,000 |
| 8. | **Վիրափողեր (դրենաժներ)** /Կլոր դրենաժ BLAKE/ | հատ | 0 | 50 | 0 | 1,159,500 |
| 9. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 273,400 |
| 10. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 615,600 |
| 11. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 410,400 |
| 12. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Սայքլ շու/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 446,200 |
| 13. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 554,400 |
| 14. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 309,600 |
| 15. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 198,100 |
| 16. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթանյութ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 271,200 |
| 17. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթավորող պարկեր/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 43,200 |
| 18. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Փաթեթավորող պարկեր/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 63,200 |
| 19. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Բուստերներ/ | տուփ | 0 | 7 | 0 | 504,000 |
| 20. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Տպող քարտրիջ կարող համակարգի համար/ | հատ | 0 | 1 | 0 | 50,432 |
| 21. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ /**Քիմիական զգայորոշիչներ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 315,600 |
| 22. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Քարթրիջների հավաք/ | հավաքածու | 0 | 3 | 0 | 1,162,050 |
| 23. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Հեմո J-Vac, տափակ տարողություն 300 մլ տարողությամբ/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 387,600 |
| 24. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Հեմո J-Vac տափակ տարողություն 150 մլ տարողությամբ/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 387,600 |
| 25. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** / J-Vac տափակ ռեզերվուար 150մլ տարողությամբ/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 387,600 |
| 26. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Հեմո J-Vac տափակ տարողություն 450 մլ տարողությամբ/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 387,600 |
| 27. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Հեմո J-Vac կլոր 100 մլ տարողությամբ/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 320,800 |
| 28. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Դոնորա­կան պլազմաֆերեզի հակամակարդիչ լուծույթ /Natrii Citrati 4% 250 մլ/ | հատ | 0 | 150 | 0 | 407,880 |
| 29. | **Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ** /Դոնորական թրոմբոցիտոֆերեզի հակամակարդիչ լուծույթ /ACD-A/ | հատ | 0 | 50 | 0 | 173,040 |
| 30. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Մաշկի ստեպլեր, ֆիքսված աշխատող մասով/ | տուփ | 0 | 70 | 0 | 3,767,400 |
| 31. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխվող ծայրադիրներ, նախատեսված TX 30 ապարատների համար/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 1,104,000 |
| 32. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխվողծայրադիրներ,նախատեսվածTX 60 ապարատներիհամար/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 1,104,000 |
| 33. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխվողծայրադիրներնախատեսված NTLC 55 ապարատներիհամար, դանակով/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 1,442,100 |
| 34. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխվող ծայրադիրներ,Նախատեսված NTLC75 ապարատներիհամարդանակով/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 1,559,400 |
| 35. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք, 29 մմ/ | հավաքածու | 0 | 3 | 0 | 614,100 |
| 36. | **Վիրաբուժական գործիքներ**  /Ցիրկուլյար կոր կտրող-կարող ապարատ, 33մմ/ | տուփ | 0 | 5 | 0 | 1,253,500 |
| 37. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխվող ծայրադիրներ/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 1,214,400 |
| 38. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Ցիրկուլյար կարող ապարատ/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,233,860 |
| 39. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կլիպսերի տեղադրման վիրաբուժական գործիք/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,113,100 |
| 40. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կլիպսերի տեղադրման վիրաբուժական գործիք/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,113,100 |
| 41. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Էնդոսկոպիկ ասեղնաբռնիչ/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,218,760 |
| 42. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք 25 մմ/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 2,575,350 |
| 43. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կտրող-կարող ապարատ 60մմ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 1,075,040 |
| 44. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կարող գործիք դանակով 340 մմ, N3/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 1,019,200 |
| 45. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կիսետային կարի տեղադրման գործիք/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 1,396,160 |
| 46. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Թեք կարող կտրող գործիք սեղմակներով (թեք կանաչ)/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,227,560 |
| 47. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Թեք կարող կտրող գործիք սեղմակներով (թեք կապույտ)/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,227,560 |
| 48. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխարինվող կասետներ նախատեսված Contour գործիքի համար (թեք, կանաչ)/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,082,920 |
| 49. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխարինվող կասետներ նախատեսված Contour գործիքի համար/ | տուփ | 0 | 2 | 0 | 2,082,908 |
| 50. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Գծային կարող ապարատ դանակով/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 409,420 |
| 51. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Գծալին կարող ապարատ, դանակով/ | հավաքածու | 0 | 1 | 0 | 409,420 |
| 52. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Տիտանային ամրակներ/ | տուփ | 0 | 8 | 0 | 607,200 |
| 53. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Տիտանային ամրակներ/ | տուփ | 0 | 8 | 0 | 625,600 |
| 54. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոփոխվող քարթրիջներ սեղմակներով/ | հավաքածու | 0 | 3 | 0 | 2,428,800 |
| 55. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոփոխվող քարթրիջներ սեղմակներով/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 2,428,800 |
| 56. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Փոխարինվող կասետներ/ | տուփ | 0 | 3 | 0 | 765,900 |
| 57. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Ձեռքի բռնակ /լար HP blue/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 1,765,750 |
| 58. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Օպտիկական տրոակար, 12մմ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 554,690 |
| 59. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Օպտիկական տրոակար, 11մմ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 554,690 |
| 60. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Օպտիկական տրոակար, 5մմ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 554,690 |
| 61. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Օպտիկական տրոակար, 15մմ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 554,690 |
| 62. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 12 մմ,/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 132,070 |
| 63. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 5 մմ,/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 128,470 |
| 64. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 11 մմ,/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 128,470 |
| 65. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 35 մմ/ | հատ | 0 | 5 | 0 | 675,000 |
| 66. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 35 մմ/ | հատ | 0 | 5 | 0 | 675,000 |
| 67. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 40 մմ/ | հատ | 0 | 5 | 0 | 675,000 |
| 68. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 40 մմ/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 2,700,000 |
| 69. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 45 մմ/ | հատ | 0 | 15 | 0 | 2,025,000 |
| 70. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 45 մմ/ | հատ | 0 | 16 | 0 | 2,160,000 |
| 71. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 50 մմ/ | հատ | 0 | 16 | 0 | 2,160,000 |
| 72. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Ձող/ | հատ | 0 | 10 | 0 | 1,650,000 |
| 73. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Միաբաղադրիչ ցածր պրոֆիլային ներքին պնդօղակ/ | հատ | 0 | 86 | 0 | 3,861,400 |
| 74. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Ուղղահայաց կցորդիչ/ | հատ | 0 | 10 | 0 | 1,790,000 |
| 75. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /Կրծոսկրի ամրացման համար նախատեսված ինքնաֆիքսվող ամրակներ/ | տուփ | 0 | 1 | 0 | 775,700 |
| 76. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /VAPR 3 համակարգի համար նախատեսված էլեկտրոդ/ | հատ | 0 | 10 | 0 | 1,650,000 |
| 77. | **Վիրաբուժական գործիքներ** /VAPR 3 համակարգի համար նախատեսվածէլեկտրոդ/ | հավաքածու | 0 | 10 | 0 | 1,980,000 |
| 78. | **Վիրաբուժական իմպլանտներ** /Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 15x15 չափերի/ | հատ | 0 | 20 | 0 | 2,028,000 |
| 79. | **Վիրաբուժական իմպլանտներ /**Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 6x11 չափերի/ | հատ | 0 | 15 | 0 | 821,550 |
| 80. | **Վիրաբուժական իմպլանտներ** /Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 30x30 չափերի/ | հատ | 0 | 15 | 0 | 3,363,600 |

**Ընթացակարգի հրավերով և պայմանագրերով նախատեսված տեխնիկական բնութագրերը ներկայացված են սույն հայտարարությանը կից *հավելված N 1-ով***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Գնման ընթացակարգի ընտրության հիմնավորումը** | | | | | | Քանի որ ՀՀ ՊՆ կարիքների համար նշված ապրանքի(ների) գնման գինը չի գերազանցում գնումների բազային միավորի յոթանասունապատիկը, ուստի գնումների մասին ՀՀ օրենսդրության պահանջների համաձայն գնումն իրականացվել է գնանշման հարցման միջոցով։ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Գնման ֆինանսավորման աղբյուրը` ըստ բյուջետային ծախսերի գործառական դասակարգման** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Բաժին** | | | **Խումբ** | | **Դաս** | | | | | | | **Ծրագիր** | | | **Բյուջե** | | | | | | | | | **Արտաբյուջե** | **Այլ** | | | |
| 07 | | | 01 | | 01 | | | | | | | 01 | | | **Այո** | | | | | | | | |  |  | | | |
| Գնումն իրականացվել է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6րդ կետի համաձայն (Ֆինանսական միջոցներ դեռևս նախատեսված չեն): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Հրավեր ուղարկելու կամ հրապարակելու ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | | | | | **11.12.2017թ** | | | | | | | | | | | |
| **Հրավերում կատարված փոփոխությունների ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | | **1** | | | Ընթացակարգի հրավերում փոփոխություն չի կատարվել | | | | | | | | | | | |
| **Հրավերի վերաբերյալ պարզաբանումների ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | |  | | | **Հարցարդման ստացման** | | | | | **Պարզաբանման** | | | | | | |
| **1** | | | **Չի ներկայացվել** | | | | | **Չի ներկայացվել** | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Հ/Հ** | | **Մասնակիցների անվանումները** | | | | | | | **Յուրաքանչյուր մասնակցի հայտով ներկայացված գները** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ՀՀ դրամ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Գինն առանց ԱԱՀ** | | | | | | | **ԱԱՀ** | | | | | | **Ընդհանուր** | | | | | | |
| **առկա ֆինանսական միջոցներով** | | | | | **ընդհանուր** | | **առկա ֆինանսական միջոցներով** | | | **ընդհանուր** | | | **առկա ֆինանսական միջոցներով** | | | | **ընդհանուր** | | |
| **Պահանջվող տեղեկությունները ներկայացված են Հավելված 2-ով, գները առկա ֆինանսական միջոցներով չեն** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Այլ տեղեկություններ** | Քանի որ *«***Բժշկական գործիքների և պարագաների*»***ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված «ՀՀՊՆՆՏԱԴ-ԳՀԱՊՁԲ-9/9» ծածկագրով ընթացակարգի 56-րդ չափաբաժնի մասով մասնակիցների առաջարկված գները գերազանցում են պատվիրատուի` տվյալ գնման համար նախատեսված ֆինանսական միջոցների չափը, գնահատող հանձնաժողովի կողմից, հիմք ընդունելով ՀՀ կառավարության 04.05.2017թ. N 526-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման» կարգի 40-րդ կետի պահանջները, գների նվազեցման նպատակով **02.02.2018թ. ժամը 12:00**-ին ՀՀ ՊՆ ՆՏԱԴ ԳՓՁ վարչության նիստերի դահլիճում (ք. Երևան, Բագրևանդի 5) անցկացել բանակցություններ: Կազմակերպված բանակցությանը որևէ մասնակից չներկայացավ և առաջարկված գները մնացին անփոփոխ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Տվյալներ մերժված հայտերի մասին** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Չափա-բաժնի համարը** | | **Մասնակցի անվանումը** | | | | | **Գնահատման արդյունքները (բավարար կամ անբավարար)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ծրարը կազմելու և ներկայացնելու համապատասխանությունը** | | | | **Հրավերով պահանջվող փաստաթղթերի առկայությունը** | | | **Առաջարկած գնման առարկայի տեխնիկական հատկանիշների համապատասխանությունը** | | | | **Մասնագիտական գործունեություն** | | | **Մասնագիտական փորձառությունը** | | | **Ֆինանսական միջոցներ** | **Տեխնիկական միջոցներ** | | **Աշխատանքային ռեսուրսներ** | **Գնային առաջարկ** |
| Մասնակիցներիի կողմից ներկայացված հայտերը համապատասխանում են հրավերով սահմանված պահանջներին և գնահատվել է բավարար: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Այլ տեղեկություններ** | Որևէ մասնակցի հայտ չի մերժվել: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ընտրված մասնակցի որոշման ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | **16.03.2018թ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Անգործության ժամկետ** | | | | | | | | | | | | | **Անգործության ժամկետի սկիզբ` 18.03.2018թ.** | | | | | | | | | | **Անգործության ժամկետի ավարտ` 22.03.2018թ** | | | | | |
|  | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Ընտրված մասնակցին պայմանագիր կնքելու առաջարկի ծանուցման ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | **18.03.2018թ.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ընտրված մասնակցի կողմից ստորագրված պայմանագիրը պատվիրատուի մոտ մուտքագրվելու ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | **26.03.2018թ.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը** | | | | | | | | | | | | | **06.04.2018թ.** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Չ/հ** | | | | **Ընտրված մասնակիցը** | | | **Պայմանագրի** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Պայմանագրի համարը** | | | | **Կնքման ամսաթիվը** | | | **Կատարման վերջնաժամկետը** | | | **Կանխավճարի չափը** | | | **Գինը** | | | | | | | | |
| **ՀՀ դրամ** | | | | | | | | |
| **Առկա ֆինանսական միջոցներով** | | | | | **Ընդհանուր** | | | |
| **9-21, 31-35, 37, 38, 43-49, 54, 55, 57, 62-77** | | | | **«Ինտերմեդ Գրուպ» ՍՊԸ** | | | ԳՀԱՊՁԲ-9/9-1 | | | | 09.04.2018թ. | | | Կսահմանվի համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում | | | -- | | | 0 | | | | | ***43,613,705*** | | | |
| **1-8, 23-27, 78, 79, 80** | | | | **«Ար-Մեդիկա» ՍՊԸ** | | | ԳՀԱՊՁԲ-9/9-2 | | | | 09.04.2018թ. | | | -- | | | 0 | | | | | ***8,886,795*** | | | |
| **36, 41, 42, 50, 51** | | | | **«Մարիյա Մեդ Քօ» ՍՊԸ** | | | ԳՀԱՊՁԲ-9/9-3 | | | | 09.04.2018թ. | | | -- | | | 0 | | | | | ***1,294,000*** | | | |
| **28** | | | | **«ՎԻՈԼԱ» ՍՊԸ** | | | ԳՀԱՊՁԲ-9/9-4 | | | | 09.04.2018թ. | | | -- | | | 0 | | | | | ***181,500*** | | | |
| **30, 39, 40, 52, 53, 58, 59, 60, 61** | | | | **«Մեգիէլ» ՍՊԸ** | | | ԳՀԱՊՁԲ-9/9-5 | | | | 09.04.2018թ. | | | -- | | | 0 | | | | | ***4,381,440*** | | | |
| **Ընտրված մասնակցի (մասնակիցների) անվանումը և հասցեն** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Չ/հ** | | | | **Ընտրված մասնակիցը** | | | | **Հասցե, հեռ.** | | | | | | **Էլ.-փոստ** | | | **Բանկային հաշիվը** | | | | | | | | **ՀՎՀՀ** | | | |
| **9-21, 31-35, 37, 38, 43-49, 54, 55, 57, 62-77** | | | | **«Ինտերմեդ Գրուպ» ՍՊԸ** | | | | **Ք. Երևան, Մարգարյան 37, տարածք 131** | | | | | |  | | | **«Կոնվերս բանկ» ՓԲԸ**  **Հ/Հ 1930048363450100** | | | | | | | | **ՀՎՀՀ 02621803** | | | |
| **1-8, 23-27, 78, 79, 80** | | | | **«Ար-Մեդիկա» ՍՊԸ** | | | | **Ք. Երևան, Լենինգրադյան 23/11 92 տ.** | | | | | |  | | | **«Ամերիաբանկ» ՓԲԸ**  **Հ/Հ 1570023018670100** | | | | | | | | **ՀՎՀՀ 01268548** | | | |
| **36, 41, 42, 50, 51** | | | | **«Մարիյա Մեդ Քօ» ՍՊԸ** | | | | **ք. Երևան, Կոմիտաս 31, բն. 36** | | | | | |  | | | **«ՎՏԲ-Հայաստան բանկ» ՓԲԸ**  **Հ/Հ 16047024265400** | | | | | | | | **ՀՎՀՀ 01564583** | | | |
| **28** | | | | **«ՎԻՈԼԱ» ՍՊԸ** | | | | **ք. Երևան, Աճառյան փ. 2-րդ նրբ. թիվ 3** | | | | | |  | | | **«Ամերիա բանկ» ՓԲԸ**  **Հ/Հ 1570001092880100** | | | | | | | | **ՀՎՀՀ 00801026** | | | |
| **30, 39, 40, 52, 53, 58, 59, 60, 61** | | | | **«Մեգիէլ» ՍՊԸ** | | | | **ք. Երևան, Դեմիրճյան 40/173** | | | | | |  | | | **«Արմսիվիս բանկ» ՓԲԸ**  **Հ/Հ 2500010305440100** | | | | | | | | **ՀՎՀՀ 01541006** | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Այլ տեղեկություններ** | | | | | | | Հանձնաժողովը որոշեց 22-րդ և 29-րդ չափաբաժինների մասով ընթացակարգը հայտարարել չկայացած «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 37-րդ հոդվածի 1-ին մասի 3-րդ կետը`(ոչ մի հայտ չի ներկայացվել), իսկ ընթացակարգի 56-րդ չափաբաժնի մասով 1-ին մասի 1-ին կետը (հայտերից որ մեկը չի համապատսխանում հրավերի պայմաններին): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Մասնակիցների ներգրավման նպատակով «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի համաձայն իրականացված հրապարակումների մասին տեղեկությունները | | | | | | | | | | | | | | Սահմանված կարգով իրականացվել է օրենսդրությամբ նախատեսված հրապարակումները | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ հայտնաբերվելու դեպքում դրանց և այդ կապակցությամբ ձեռնարկված գործողությունների համառոտ նկարագիրը | | | | | | | | | | | | | | Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ չեն հայտնաբերվել | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Գնման գործընթացի վերաբերյալ ներկայացված բողոքները և դրանց վերաբերյալ կայացված որոշումները | | | | | | | | | | | | | | Ընթացակարգի վերաբերյալ բողոք չի ներկայացվել: | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնումների համակարգող** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Անուն, Ազգանուն** | | | | | | | | | | **Հեռախոս** | | | | | | | | **Էլ. փոստի հասցեն** | | | | | | | | | | |
| Անուշ Մաղաքյան | | | | | | | | | |  | | | | | | | | ***a.maghaqyan@mil.am։*** | | | | | | | | | | |

Պատվիրատու` ՀՀ պաշտպանության նախարարություն

Հավելված 1

Ապրանքների տեխնիկական բնութագրեր` ըստ պայամագրեր

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Չ/հ** | **Ապրանքի CPV անվանում** | **ԱՆՎԱՆՈՒՄ** | **Տեխնիկական հատկանիշներ** | **ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ**  **ՆՇԱՆԸ** | | **ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ**  **ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ** | **ԾԱԳՄԱՆ**  **ԵՐԿԻՐԸ** |
| 1 | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | 1903 GB Ներծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերիոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն` ավելի քան 20 մանրէների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը5սմ x 7.5սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 2 | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | 1943 GBՆերծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերիոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն` ավելի քան 20 մանրենների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեյում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 7,5 սմ х 10,0 սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 3 | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | 1902 GBՆերծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն ավելի քան 20 մանրենների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 10,0 սմ х 20,0 սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 4 | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | 141963, Ներծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն ավելի քան 20 մանրենների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 10,2 սմ х 10,2 սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 5 | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Ներծծվող հեմոստատիկ սպունգ | MS0002, Ներծծվող հեմոստատիկ սպունգ ժելատինային հիմքով: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-10 րոպեյում, ներծծվի 4-6 շաբաթվա ընթացքում, արյունահոսող լորձաթաղանթների մակերեսներին վերածվի գելի, ներծծի իր քաշը 40 անգամ գերազանցող հեղուկ : Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 7սմ х 5 սմ x 1սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: N20 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա, Դանիա |
| 6 | Վիրափողեր (դրենաժներ) | Կլոր դրենաժ BLAKE տրոակարով 4,5 մմ | 2229, Կլոր սիլիկոնային 4-կանալային դրենաժ 15 Fr, ուղիղ, բացակայում են անցքերը, չի սեղմվում, առկա է ռենտգեն պոզիտիվ ժապավեն, բաղկացած է պոլիվինիլքլորիդից, խողովակի և դրենավորող մասի միացումը առանց կցորդիչի։ Դրենաժի ընդհանուր երկարությունը 120սմ։Առկա է տեղադրման նիշ 3/16 չափի տրոակարի հետ միասին:Կանալները տեղակայված են դրենաժի երկարությամբ, ուղիղ են: Յուրաքանչյուր դրենաժի հետ մատակարարվում է փոխարկիչ՝ ռեզերվուարի հետ միանալու համար: Տուփում 10 հատ։ | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 7 | Վիրափողեր (դրենաժներ) | Կլոր դրենաժ BLAKE տրոակարով, 5.7 մմ | 2231, Կլոր սիլիկոնային 4-կանալային դրենաժ 19 Fr, ուղիղ, բացակայում են անցքերը, չի սեղմվում, առկա է ռենտգեն պոզի­տիվ ժապավեն, բաղկացած է պոլիվինիլքլորիդից, խողովակի և դրենավորող մասի միացումը առանց կցորդիչի: Դրենաժի ընդհանուր երկարությունը 120սմ։ Առկա է տեղադրման նիշ 1/4 չափի տրոակարի հետ։Յուրաքանչյուր դրենաժի հետ մատակարարվում է փոխարկիչ՝ ռեզերվուարի հետ միանալու համար։ Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 8 | Վիրափողեր (դրենաժներ) | Կլոր դրենաժ BLAKE | 2234, Կլոր սիլիկոնային 4-կանալային դրենաժ 24Fr, ուղիղ, բացակայում են անցքերը, չի սեղմվում, առկա է ռենտգեն պոզիտիվ ժապավեն, բաղկացած է պոլիվինիլքլորիդից, խողովակի և դրենավորող մասի միացումը առանց կցորդիչի: Առկա է տեղադրման նիշ: Կանալները տեղակայված են դրենաժի երկարությամբ, ուղիղ են: Դրենաժի ընդհանուր երկարությունը 80սմ։ Յուրաքանչյուր դրենաժի հետ մատակարարվում է փոխարկիչ՝ ռեզերվուարի հետ միանալու համար։ Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | Ethicon | | Johnson & Johnson | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 9 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութիհավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմայինՙ «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար, պահանջվող չափսեր` 75մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկտուփում 6 փաթեթ,ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | ASP | | Johnson & Johnson | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 10 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրիցդեպիդեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 100մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկ տուփում 6 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | ASP | | Johnson & Johnson | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 11 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար, պահանջվող չափսեր` 150մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկ տուփում 4 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 12 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Սայքլ շու | Սայքլ Շու ASP կենսաբանական զգայորոշիչներ պոլիմերային սրվակով՝ սինթետիկ սպոր պարունակող թեսթ– կուլտուրայով, որի մակերեսին կա քիմիական զգայորոշիչ՝ «Ստեռադ 100S» համակարգում պլազմային մանրէազերծման համար, մեկ տուփում 2 X30 սրվակ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 13 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 200մմ x 70: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկտուփում 4 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 14 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 250մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկտուփում 4 փաթեթ,ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 15 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ,որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրիցդեպիդեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 350մմ x 70մ: Մեկ տուփում 2 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 16 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպիդեղին` պլազմայինՙ Ստեռադ100S՚ համակարգում մանրէազերծման համար, պահանջվող չափսեր` 420մմ x 70մ: Մեկտուփում 2 Փաթեթ, Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 17 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթավորող պարկեր | Փաթեթավորող պարկեր, ներկցված քիմիական զգայորոշիչներով, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին, «Ստեռադ100S» համակարգում մանրէազերծման համար: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս:Պահանջվողչափսեր` 75 x200մմ, մեկ տուփում 500 պարկ: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 18 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթավորող պարկեր | Փաթեթավորող պարկեր, ներկցված քիմիական զգայորոշիչներով, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին, «Ստեռադ100S» համակարգում մանրէազերծման համար, մանրէազերծված 12ամիս պահպանման ժամկետով, մեկտուփում 500 պարկ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 19 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Բուստերներ | Sterrad 100S սարքավորման համար նախատեսված բուստերներ`մանրէազերծող նյութի լրացուցիչ քանակով, լուսանցքեր ունեցող պարագաների մանրէազերծման համար, մեկ տուփում 20 բուստեր, Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 20 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Տպող քարտրիջ կարող համակարգի համար | Sterrad 100S սարքավորման համարնախատեսված ջերմային կարող համակարգի տպող քարտրիջ՝ տվյալները գրանցելու համար, 1հատ մեկ տուփում, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 21 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Քիմիական զգայորոշիչներ | Sterrad 100S սարքավորման համարնախատեսված զգայորոշիչշերտիկներ 14X100մմ, մակերեսին կարմիր քիմիական զգայորոշիչով (մանրէազերծող նյութի հետազդելիս՝ դեպի դեղին գույնի փոփոխությամբ) պլազմային մանրէազերծման համար, մեկ տուփում 4X250 շերտիկներ, Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *ASP* | | *Johnson & Johnson* | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Գերմանիա*,* Բրիտանիա*,* Ֆրանսիա |
| 22 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | /Քարթրիջների հավաք/ | GLOSAIR 400 վարակազերծող սարքի քարտրիջներ, ազդող նյութ պարունակող և հերմետիկ ձուլված պլաստմասե կաղապարներ, որոնք իրենց վրա կրում են ազդող նյութի արտահոսքը վերահսկող զգայորոշիչներ: Ազդող նյութ են հանդիսանում 5% - 6% ջրածնի պերօքսիդը, արծաթի իոնները Քարտրիջի ծավալը ոչ ավելի,քան 2լ: Մեկ քարտրիջի օգտագործման ընթացքում կատարվողաշխատանքային ցիկլերի քանակը՝ ոչ պակաս քան 5 ցիկլ, մեկ տուփում 6 քարտրիջ | Պայմանագիր չի կնքվել | | | |
| 23 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac, տափակ տարողություն 300 մլ տարողությամբ | 2163, J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y-նման կոնեկտորով։ Տարողությունը 300մլ:Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ:Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ: Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար:Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 24 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac տափակ տարողություն 150 մլ տարողությամբ | 2161, J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y-նման կոնեկտորով: Ստերիլ, տարողությունը 150մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 25 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | J-Vac տափակ ռեզերվուար 150մլ տարողությամբ | 2161, J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y-նման կոնեկտորով: Ստերիլ, տարողությունը 150մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական, հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ: Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 26 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac տափակ տարողություն 450 մլ տարողությամբ | 2161, J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y նման կոննեկտորով: Տարողությունը 450մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ : Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 27 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac կլոր 100 մլ տարողությամբ | 2160, J- Vac կլոր համակարգ փակ դրենավորման համար: Տարողությունը 100մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ: Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 28 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Դոնորա­կան պլազմաֆերեզի հակամակարդիչ լուծույթ /Natrii Citrati 4% 250 մլ/ | Նատրիումիցիտրատ 40,0գ. 250մլ տարողությամբ փաթեթներ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորմամբ: Նախատեսված «MCS+9000 System» պլազմաֆերեզի ապարատի համար |  | PharmaTech | | ՀՀ |
| 29 | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | /Դոնորական թրոմբոցիտոֆերեզի հակամակարդիչ լուծույթ /ACD-A/ | Նատրիումիցիտրատ 22,0գ. Լիմոնաթթու 7,3գ. Անջուրգլյուկոզա 22,27գ., 500մլտարողությամբփաթեթներ, ստերիլգործարանայինփաթեթավորմամբ: Նախատեսված «MCS+9000 System» պլազմաֆերեզի ապարատի համար | Պայմանագիր չի կնքվել | | | |
| 30 | Վիրաբուժական գործիքներ | Մաշկի ստեպլեր, ֆիքսված աշխատող մասով | Վիրահատական վերքի մաշկի կարման համար նախատեսված մեխանիկական կարող սարք: Աշխատող հատվածը պետք է զինված լինի մաշկի վրա աշխատող հատվածի ճիշտ տեղադրման համար նախատեսված ցուցիչով: Լիցքավորված չժանգոտվող պողպատից 35 սեղմակներով, որոնք պատված են հյուսվածքների հետ շփման գործակիցը և կպչունությունը իջեցնող հատուկ կրայտոքս ծածկույթով, որը նպաստում է հեշտ տեղադրմանը և հեռացմանը, կանխում է հյուսվածքային ադհեզիան և նվազեցնում մետաղի և հյուսվածքի շփումը, մինիմալի հասցնելով հյուսվածքների վնասումը: Գլխիկի տրամագիծը 0.53մմ, սեղմակի լայնությունը 5.7մմ, սեղմակի բարձրությունը փակված վիճակում 3.9մմ: N6 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով տուփեր | Weck | Teleflex | | Մեքսիկա |
| 31 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ, նախատեսված TX 30 ապարատների համար | Մեկ անգամյա օգտագործման պահունակներ նախատեսված Ethicon-Endo TX 30 ապարատների համար: Պետք է ունենա հյուսվածքների սահմանափակիչ: Պահունակը լիծքավորված է 11 տիտան-ալյումինում-վանադիումի համաձուլվածքից սեղմակներով, երկու շարքով` շախմատաձև: Սեղմակի լարի տրամագիծը 0, 27 մմ, ամրակի պսակի լայնությունը 4,0 մմ, բաց սեղմակի ոտիկի երկարությունը 4,8 մմ, փակված վիճակում 2, 0 մմ, սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 32 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ,նախատեսված | Մեկ անգամյա օգտագործման պահունակներ նախատեսված Ethicon-Endo TX 60 ապարատների համար: Պետք է ունենա հյուսվածքների սահմանափակիչ: Պահունակը լիցքավորված է 21 տիտան-ալյումինում-վանադիումի համաձուլվածքից սեղմակներով, երկու շարքով` շախմատաձև: Սեղմակի լարի տրամագիծը 0, 27 մմ, ամրակի պսակի լայնությունը 4, 0 մմ, բաց սեղմակի ոտիկի երկարությունը 4, 8 մմ, փակված վիճակում` 2, 0 մմ,սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 33 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ նախատեսված NTLC 55 ապարատների համար, դանակով | Փոփոխվող ծայրադիր միանվագ օգտագործման 55 մմ գծային կարող կտրող սարքավորման համար, ունի փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորություն:Ծայրադիրը պարունակում է ոչ պակաս քան 85 սեղմակ, որոնք դասավորված են երկու եռաշարք շարքերով, շախմատային կարգով և ունեն հանվող պաշտպանիչ վահանակ: Լարի տրամաչափը` ոչ պակաս քան 0,2 մմ,պսակի լայնությունը` ոչ ավելի քան 3 մմ,բաց սեղմակի ոտքի բարձրու­թյունը` ոչ պակաս քան 4,3 մմ, փակված սեղմակի բարձրությունը ենթակա է կարգավորման` 1,5 մմ - 2,0 մմ: Սեղմակների նյութը` ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք է, որը պարունակում է վանադիում և ալյումի­նիում Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որը նվազեցնում է պլաստիկությունը և կանխում սեղմակների հետագա ուղղումը:Ծայրադիրը ապահովում սեղմակային կարի առաջացում, որի երկարությունը ոչ պակաս քան 60 մմ, կտրվածքի երկարությունը 55 մմ - 58 մմ: Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ): Սեղմակները փակվում են եռաչափ սկզբունքով: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 34 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ Նախատեսված NTLC75 ապարատներիհամարդանակով | Փոփոխվող ծայրադիր միանվագ օգտագործման 75 մմ գծային կարող կտրող սարքավորման համար, ունի փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորություն:Ծայրադիրը պարունակում է ոչ պակաս քան 115 սեղմակ, որոնք դասավորված են երկու եռաշարք շարքերով շախմատային կարգով և ունեն հանվող պաշտպանիչ վահանակ:Լարի տրամաչափը ոչ պակաս քան 0,23 մմ,պսակի լայնությունը ոչ ավելի քան 3 մմ,բաց սեղմակի ոտքի բարձրությունը ոչ պակաս քան 4,3 մմ, փակված սեղմակի բարձրությունը ենթակա է կարգավորման` 1,5 մմ - 2,0 մմ:Սեղմակների նյութը` ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք է, որը պարունակում է վանադիում և ալյումինիում Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որը նվազեցնում է պլաստիկությունը և կանխում սեղմակների հետագա ուղղումը: Ծայրադիրը ապահովում սեղմակային կարի առաջացում, որի երկարությունը ոչ պակաս քան 80 մմ, կտրվածքի երկարությունը` 75 մմ - 78 մմ: Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ): Սայրը գտնվում է երկու եռակի սեղմակների շարքերի միջև, սայրը բաղկացած է բժշկական պողպատից /ոչ պակաս 400- սերիայի/և գտնվում է ծայրադիրի մեջ:Ծայրադիրի մեջ գտնվում է կարել/կտրելու մեխանիզմի արգելափակման համակարգ, որը գործում է, երբ ծայրադիրը օգտագործված է լինում:Սեղմակները փակվում են եռաչափ սկզբունքով: Մատակարարվում է լիցքավորված, ստերիլ, ունի հանվող կանխարգելիչ վահանակ, որը գտնվում է աշխատանքային մակերեսի վրա: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 35 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք, 29 մմ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք 29 մմ:Ունի ցողունով հանվող տափակեցված գլխիկ:Ցողունի վրա առկա է զսպանակային արգելակիչ. կիսետային կապը կապելու ակոսիկ եկ կտրվող ներդիր: Առկա է կտրված հյուսվածքների տեղակայման համար նախատեսված տեղամաս, ինչպես նաև ներկառուցված տրոակար, որի վրա առկա է լրիվ դուրս բերման մակնշում: Գործիքի վրա առկա է հյուսվածքների սեղման սանդղակ,բացվածքի կարգավորման բռնակ, կարելու բռնակ և կանխարգելիչ:Կոմպլեկտավորվում է լրացուցիչ պլաստիկ տրոակարով` հանվող գլխիկի համար և տրոակարի համար նախատեսված պլաստիկ ծածկիչով:Գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում մնում է կալիբրավորված` չփոփոխվող տարածություն 1 մմ չափով:Հյուսվածքների սեղմման սանդղակը ունի բրանշերի ճիշտ առբերման դիապազոն ոչ պակաս քան 7 մմ, ինչպես նաև մարկերային երիզներ:Հիմնական բռնակը և կարելու բռնակը ռետինապատ` չսահող մակերես:Աշխատանքային մասի տրամագիծը ոչ ավել քան 29 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը ոչ պակաս քան 20,4 մմ, թեք ցողունի երկարությունը 18 սմ: Առկա է գործիքի արագ բացման և փակման մեխանիզմ և կարելու ձայնային և տակտիլ վերահսկողության մեխանիզմ:Գործիքը լիցքավորված է ոչ ավել քան 24 սեղմակներով տեղակայված շախմատաձև և շրջանաձև երկու շարքով:Լարի տրամագիծը ոչ պակաս քան 0,28 մմ, սեղմակի պսակի լայնությունը ոչ ավել քան 4,0 մմ, բաց սեղմակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 5,5 մմ, փակ սեղմակի բարձրությունը կարգավորվող 1,0 ից 2,5 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից Ti6Al 4V /90%տիտան 6% ալյումի 4% վանադիում/ ՄՌՏ համատեղելի: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար մատակարարվում է ստերիլ: N1 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 36 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կոր կտրող-կարող ապարատ, 33մմ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք 33 մմ: Ունի ցողունով հանվող տափակեցված գլխիկ: Ցողունի վրա առկա է զսպանակային արգելակիչ. կիսետային կապը կապելու ակոսիկ եկ կտրվող ներդիր: Առկա է կտրված հյուսվածքների տեղակայման համար նախատեսված տեղամաս, ինչպես նաև ներկառուցված տրոակար որի վրա առկա է լրիվ դուրս բերման մակնշում: Գործիքի վրա առկա է հյուսվածքների սեղղման սանդղակ, բացվածքի կարգավորման բռնակ, կարելու բռնակ և կանխարգելիչ: Կոմպլեկտավորվում է լրացուցիչ պլաստիկ տրոակարով հանվող գլխիկի համար և տրոակարի համար նախատեսված պլաստիկ ծածկիչով: Գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում մնում է կալիբրավորված չփոփոխվող տարածություն 1 մմ չափով: Հյուսվածքների սեղմման սանդղակը ունի բրանշերի ճիշտ առբերման դիապազոն ոչ պակաս քան 7 մմ, ինչպես նաև մարկերային երիզներ: Հիմնական բռնակը և կարելու բռնակը ռետինապատ չսահող մակերես: Աշխատանքային մասի տրամագիծը ոչ ավել քան 33 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը ոչ պակաս քան 24,4 մմ, թեք ցողունի երկարությունը 18 սմ Առկա է գործիքի արագ բացման և փակման մեխանիզմ և կարելու ձայնային և տակտիլ վերահսկողության մեխանիզմ: Գործիքը լիցքավորված է ոչ ավել քան 28 սեղմակներով տեղակայված շախմատաձև և շրջանաձև երկու շարքով: Լարի տրամագիծը ոչ պակաս քան 0,28 մմ, սեղմակի պսակի լայնությունը ոչ ավել քան 4,0 մմ, բաց սեղմակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 5,5 մմ, փակ սեղմակիբարձրությունը կարգավորվող 1,0 ից 2,5 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից /90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ ՄՌՏ համատեղելի:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար, մատակարարվում է ստերիլ: N1 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | CHEX-Frankenman |  | | Չինաստան |
| 37 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ | Մեկ անգամյա օգտագործման պահունակներ Ethicon-Endo TLC 75 ապարատի համար:Պահունակը պետք է ունենա սայրի համար նախատեսված ուղի, կոճակներ` հյուսվածքները ֆիքսելու համար, ներկառուցված սայրի արգելակաման մեխանիզմ: Պահունակը պարունակում է ոչ պակաս քան76 տիտան-ալյումինում-վանադիումի համաձուլվածքից Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/ սեղմակներ, տեղադրված շախմատաձև` երկու շարքով, պահունակը պետք է ունենա կանխարգելիչ շերt: Սեղմակի լարի տրամագիծը 0,2 մմ, ամրակի պսակի լայնությունը 3,0 մմ, բաց սեղմակի ոտիկի երկարությունը 3,85 մմ, փակված վիճակում 1,5 մմ: Պահունակը ապահովում է 77 մմ կար: Կարի երկարությունը երկար է կտրվածքի երկարությունից 4 մմ,սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: N12 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 38 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կարող ապարատ | Ապարատ ցիրկուլյար, կարող, որն իր հետ ունի կեռիկ, լայնիչ և անոսկոպ:Հավա­քածուն նախատեսված ցիրկուլյար ռեզեկցիայի և լայն ցիրկուլյար լորձային և ենթալորձային բերանակցման տեղակայման համար:Այն կիրառվում է Լոնգո-ի մեթեդով հեմոռոիդոպեկսիայի համար:Բաղկացած է ցիրկուլյար կարող գործիքից, թելը բռնելու համար նախատեսված կեռիկից, թափանցիկ անալ լայնիչից, որը հնարավորություն է տալիս տեսանելի դարձնել ատամնավոր գիծը և կա հնարավորություն մաշկի վրա ֆիքսելու:Անոսկոպ տեսելության 90 աստիճանով կիսետային կար տեղադրելու համար: Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիքը ունի չհեռացվող գլխիկ, խորը հատված ռեզեկցված հյուսվածքների համար, թելի կողմնային ակոսիկներ որոնք նախատեսված են ռեզեկցվող հյուսվածքների ինվագինացիայի հսկողության համար, գլխիկային մասի վրա սանտիմետրային սանդղակ, մեկ բռնակ կարելու համար և գործիքի վաղաժամ ակտիվացիան կանխող արգելափակիչ:Գլխիկը ամբողջական սեղմակները փակվելու համար նախատեսված ակոսիկներով:Գործիքի աշխատանքային մասի տրամագիծը – 33 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը – 24,4մմ: Առկա է մեխանիզմ` գործիքի արագ բացման և փակման համար, երբ բրանշերի միջև տարածությունը ավել է քան 12 մմ, առկա է մեխանիզմ, որը հնարավորություն է տալիս ձայնային և տակտիլ վերահսկել կարելու պրոցեսը,հյուսվածքների սեղման սանդղակ, որը միաժամանակ կարգավորում է սեղմակների փակման բարձրությունը:Բրանշերի միջև առկա է կարգավորված չփոփոխվող տարածություն, որը կանխում է հյուվածքների լրացուցիչ ճզմումը գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում: Լիցքավորված է առնվազն 28 սեղմակներով, սեղմակների տրամագիծը 0,28 մմ, պսակի լայնությունը 4 մմ, բաց ոտիկի բարձրությունը 4 մմ, փակ ոտիկի բարձրությունը 0,75 – 1,5 մմ:Սեղմակների բաղադրությունը ՄՌՏ համատեղելի համաձուլվածք Ti90Al6.4V /տիտան 90,0% ալյումինիում6% վանադիում 4,0%/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետադարձ բացումը:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, ենթակա չէ կրկնակի ախտահանման: Մատակարարվում է ստերիլ, լիցքավորված N3 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 39 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կլիպսերի տեղադրման վիրաբուժական գործիք | Կլիպսերի տեղադրման սարք մետաղական բազմանվագ օգտագործման, միալիցք, միջին մեծ չափի տիտանային կլիպսերի տեղադրման համար XCEL 10 մմ տրոակարների հետ աշխատելու համար: Ցողունի երկարությունը 35,6 սմ: Մեկ ակտիվ բրանշ, բոլոր երկու բրանշերը ունեն ատրավմատիկ կլորացված եզրեր, թեքված են 15 աստիճան անկյան տակ, որը հնարավորություն է տալիս լավ տեսնել կլիպավորման ենթակա հյուսվածքները: Բրանշերի ներքին մակերեսների վրա առկա լայնական ակոսիկներ, որոնք համահունչ են միջին մեծ չափի կլիպսերի արտաքին մակերեսի ակոսիկների հետ, հնարավորություն է տալիս կլիպսերը ամուր և վստահելի ֆիքսել բրանշերի մեջ:Առկա է պտուտակավոր անիվ, որը հնարավորություն է տալիս ցողունը պտտել 360 աստիճանի անկյան տակ, թուլացնել և ձգելով ֆիքսել այն՝ ցանկացած դիրքում:Առկա է մեխանիզմ, որը ապահովում է բրանշերի պասիվ դիրքը բրանշերը բաց վիճակում:Կլիպսերը սեղմվող հյուսվածքների վրա փակման տակտիլ վերահսկողություն: Էրգոնոմիկ բռնակ համապատասխան ակոսիկներով, որը հնարավորություն է տալիս վիրաբույժի ձեռքը ճիշտ տեղակայել: Մատակարարվում է ոչ ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, N1 | Weck | Teleflex | | Գերմանիա |
| 40 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կլիպսերի տեղադրման վիրաբուժական գործիք | Կլիպսերի տեղադրման սարք մետաղական բազմանվագ օգտագործման, միալիցք, մեծ չափի տիտանային կլիպսերի տեղադրման համար XCEL 10 մմ տրոակարների հետ աշխատելու համար: Ցողունի երկարությունը 35,6 սմ: Մեկ ակտիվ բրանշ, բոլոր երկու բրանշերը ունեն ատրավմատիկ կլորացված եզրեր, թեքված են 15 աստիճան անկյան տակ որը հնարավորություն է տալիս լավ տեսնել կլիպավորման ենթակա հյուսվածքները:Բրանշերի ներքին մակերեսների վրա առկա լայնական ակոսիկներ, որոնք համահունչ են միջին մեծ չափի կլիպսերի արտաքին մակերեսի ակոսիկների հետ, հնարավորություն է տալիս կլիպսերը ամուր և վստահելի ֆիքսել բրանշերի մեջ:Առկա է պտուտակավոր անիվ, որը հնարավորություն է տալիս ցողունը պտտել 360 աստիճանի անկյան տակ, թուլացնել և ձգելով ֆիքսել այն՝ ցանկացած դիրքում:Առկա է մեխանիզմ, որը ապահովում է բրանշերի պասիվ դիրքը՝ բրանշերը բաց վիճակում:Կլիպսերը սեղմվող հյուսվածքների վրա փակման տակտիլ վերահսկողություն:Էրգոնոմիկ բռնակ համապատասխան ակոսիկներով, որը հնարավորություն է տալիս վիրաբույժի ձեռքը ճիշտ տեղակայել:Մատակարարվում է ոչ ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, N1 | Weck | Teleflex | | Գերմանիա |
| 41 | Վիրաբուժական գործիքներ | Էնդոսկոպիկ ասեղնաբռնիչ | Էնդոսկոպիկ բազմանվագ օգտագործման ասեղնաբռնիչ ասեղի ինքնատեղադրման համակարգով: Ասեղնա­բռնի­չը կազմված է 400 սերիայի ձուլած պողպատից, կազմված է ասիմետրիկ տեղակայված երկու բռնակներից, որը հանարավորություն է տալիս կողմնորոշվել բրանշերի տարածական տեղակայման հարցում, ունի լվացման խողովակ փակելու կափարիչով: Ցողունի տրամագիծը 5 մմ, հակափայլատակման մակերես, բրանշերը ունեն հատուկ ձև, որը ապահովում է ասեղի ինքնաֆիքսումը /ինքնատեղակայումը/ բրանշերը փակելու ժամանակ: Առկա է բրանշերի քայլային փակման խրապային մեխանիզմ, որի միջոցով հնարավոր է լինում վերահսկել բրանշերի փակման համար անհրաժեշտ ուժը:Առկա է բրանշերի արագ բացման սեղմակ:Գործիքի քաշը հավասարաչափ է բաշխված, որը հանարավորություն է տալիս վիրաբույժին հանգիստ և հարմարավետ աշխատել: Մատակարարվում է ոչ ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, N1, բազմակի օգտագործման համար | KJ |  | | Չինաստան |
| 42 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կարող կտրողգործիք 25 մմ | Ունի ցողունով հանվող տափակեցված գլխիկ: Ցողունի վրա առկա է զսպանակային արգելակիչ. կիսետային կապը կապելուակոսիկ եկ կտրվող ներդիր: Առկա է կտրված հյուսվածքների տեղակայման համար նախատեսված տեղամաս, ինչպես նաև ներկառուցված տրոակար, որի վրա առկա է լրիվ դուրս բերման մակնշում: Գործիքի վրա առկա է հյուսվածքների սեղմանսանդղակ, բացվածքի կարգավորման բռնակ, կարելու բռնակ և կանխարգելիչ: Կոմպլեկտավորվում է լրացուցիչ պլաստիկ տրոակարով հանվող գլխիկի համար և տրոակարի համար նախատեսված պլաստիկ ծածկիչով: Գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում մնում է կալիբրավորված չփոփոխվող տարածություն 1 մմ չափով: Հյուսվածքների սեղմման սանդղակն ունի բրանշերի ճիշտ առբերման դիապազոն ոչ պակաս քան 7 մմ, ինչպես նաև մարկերային երիզներ: Հիմնական և կարելու բռնակները՝ ռետինապատ, չսահող մակերեսով: Աշխատանքային մասի տրամագիծը ոչ ավել քան 25 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը ոչ պակաս քան 16,4 մմ, թեք ցողունի երկարությունը 18 սմ: Առկա է գործիքի արագ բացման և փակման մեխանիզմ և կարելու ձայնային և տակտիլվերահսկողության մեխանիզմ: Գործիքը լիցքավորված է ոչ ավել քան 20 սեղմակներով տեղակայված շախմատաձև և շրջանաձև երկու շարքով: Լարի տրամագիծը ոչ պակաս քան 0,28 մմ, սեղմակի պսակի լայնությունը ոչ ավել քան 4,0 մմ, բաց սեղմակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 5,5 մմ, փակ սեղմակի բարձրությունը կարգավորվող 1,0մմ- 2,5 մմ: Սեղմակներ ըտիտանային համաձուլվածքից /90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ ՄՌՏ համատեղելի: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար, մատակարարվում է ստերիլ: N3 | CHEX-Frankenman |  | | Չինաստան |
| 43 | Վիրաբուժական գործիքներ | Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կտրող-կարող ապարատ 60մմ | Էնդոսկոպիկ կարող- կտրող գործիք, արտիկուլացիոն, գծային , 60 մմ նախատեսված 12 մմ տրոակարների համար:Սայրի ուղղության և դիրքի ինդիկատոր, սայրի ելման դիրքի հարկադիր վերադարձի բռնակ ,առանձին բռնակներ ձեռքի հենման համար, բրանշերը փակելու համար և կարելու համար բրանշերի բացման կոճակ:Բրանշի վրա առկա հյուսվածքների սահմանափակման ելուն, սայրի դիրքի ինդիկացիա, սանտիմետրավորված սանդղակ, կարի դիստալ և պրոքսիմալ եզրերը և կտրվածքի դիստալ սահմանը:Բրանշերը կազմված են միաձույլ պողպատից չեն դեֆորմացվում կարելու ժամանակ, բացվածքը ոչ պակաս քան 22 մմ:Բրանշերի միջև բացվածքի ստաբիլիզացիայի ոչ պակաս քան 3 աստճանի, առկա է բրանշերի փակման միջանկյալ դիրք:Սայրը միաձույլ է ամբողջական ներկառուցված է գործիքի մեջ: Ցողունի երկարությունը ոչ պակաս քան 34 սմ, պտտվում է 360 աստիճանով:Հնարավոր է պասիվ արտիկուլացիա օրգաններով կամ այլ գործիքի միջոցով:Արտիկուլյացիան` ոչ պակաս քան 45 աստիճանով` յուրաքանչյուր կողմ:Արտիկուլացիոն հանգույցը ինտեգրված է ցողունի մեջ և ունի պաշտպանիչ վահանակ: Մեկ քարթրիջով ամբողջական կարումը ոչ պակաս քան 3 էտապով, առկա է քարթիրջի մասամբ կարելու հնարավորություն:Բրանշերի փակման բռնակի և կարման բռնակները առանձին են տեղակայված:Գործիքը արգելափակվում է, եթե քարթրիջ չկա տեղադրված, սխալ է տեղադրված կամ օգտագործված քարթրիջ է տեղադրված: Ոչ պակաս քան 4 տեսակի փոփոխվող քարթրիջներ 6 շարքանի կարի տեղադրման համար:Կարող է վերալիցքավորվել մինչև 12 անգամ:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար:Մատակարավում է ստերիլ վիճակում: Գործարանային փաթեթավորումով, N3 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 44 | Վիրաբուժական գործիքներ | Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կարող գործիք դանակով 340 մմ, N3 | Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կարող կտրող գործիք 45 մմ, 12 մմ տրամագծով տրոակարների համար, նախատեսված է հյուսվածքներ կարելու համար երկու եռաշար, շախմատային կարգով տիտան 90% ալյումինում 6% վանադիում 4% ՄՌՏ համատեղելի համաձուլվածքից սեղմակներ տեղադրելու միջոցով և միաժամանակ նրանց միջև հատելով:Առկա է սայրի տեղակայման թվային ինդիկացիա ոչ պակաս քան երեք դիրքերով, գործիքի արգելափակման ինդիկացիա, ինչպես նաև արտիկուլացիան և ռոտացիան ղեկավարող բլոկ:Առկա է դանակի հարկադիր հետ վերադարձի և բրանշերի բացման ֆունկցիա:Գործիքը ունի երեք բռնակ:Հենարանային բռնակ, բրանշերի փակման բռնակ և կարելու բռնակ:Բրանշերից մեկի վրա առկա է սայրի տեղակայման ինդիկատոր, սանտիմետրային սանդղակ, կարի և կտրվածքի դիստալ և պրոքսիմալ հատվածների մակնշում:Բրանշերի դիստալ մասում բացվածքը ոչ պակաս քան 21մմ` հյուսվածքների ապահով բռնելու համար: Բրանշերը` ոչ պակաս քան 400 սերիայի վիրաբուժական պողպատից, որը ապահովում է անհրաժեշտ կոմպրեսիա:Բրանշերը չեն ճկվում կարելու ժամանակ:Հենարանային բրանշի վրա սեղմակների փակման ակոսները տեղակայված են ոչ պակաս քան 2հարկով, որոնք կոնկորդանտ են փոփոխվող քարտրիջի կառուցվածքին: Միաձույլ սայրը պատրաստոած է ոչ պակաս քան 400- սերիայի պողպատից և ապահովում է դիսեկցիա կարելու թույլատրելի քանակության սահմաններում: Ուղղորդող սայրը ներկառուցված է գործիքի մեջ:Ցողունի երկարությունը ոչ պակաս քան 34 սմ, տրամագիծը ոչ ավել քան 12 մմ, պտույտը 360 աստիճան:Առկա է կարելու ժամանակ բրանշերի զուգահեռությունը ապահովող մեխանիզմ/բացվածքի ստաբիլիզացման ոչ պակաս քան երեք մակարդակ/:Հնարավոր է գործիքը օգտագործել և արտիկուլացնել մեկ ձեռքի միջոցով:Առկա է կարելու համար պահանջվող ուժի թուլացման մեխանիզմ: Բրանշերի երկարությունը ոչ պակաս քան 45 մմ: Արտիկուլացիոն հանգույցը ինտեգրված է գործիքի ցողունի մեջ: Հնարավոր է պասիվ արտիկուլացիա օրգանների կամ գործիքների միջոցով բրանշերի հետագա ֆիքսացիայով արտիկուլացիայի ցանկացած դիրքում:Արտիկուլացիան ոչ պակաս քան 45 աստիճան ցանկցած ուղղությամբ: Ֆիքսված դիքերի քանակությաունը ոչ պակաս քան յոթ: Ծածկույթը կանխում է հյուսվածքների տեղակայումը արտիկուլացիոն հանգույցի մեջ: Ամբողջովին կարումը իրականացվում է կարելու բռնակը ոչ պակաս քան երեք անգամ սեղմելուց հետո, չորրորդ սեղմումով դանակը վերադառնում է իր նախնական դիրքին, հնարավոր է քարթիրջի մասնակի օգտագործում: Դանակը ելման դիրքին վերադարձնելը վերահսկելի է: Բրանշերը փակելու և կարելու բռնակները տարբեր լինելը կանխում է հանկարծակի կարումը:Առկա է սայրի շարժի ուղղության ինդիկատոր:Արտիկուլացիան արգելափակվում է փակ բրանշերի դեպքում ինչպես նաև սարքը արգելափակվում է քարթրիջի բացակայության, սխալ տեղադրման կամ օգտագործված քարթրիջ տեղադրելու դեպքում: Հնարավոր է կոմպլեկտավորել տարբեր հաստության հյուսվածքների համար նախատեսված ոչ պակաս քան հինգ տեսակ քարթրիջներով որոնք ապահովում են վեց շարք սեղմակների տեղադրում: Գործիքը կարող է վերալիցքավորվել ոչ պակաս քան 12 անգամ, նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ: | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 45 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կիսետային կարի տեղադրման գործիք | Բազմանվագ պողպատե գործիքը նախատեսված է կիսետային կար տեղադրելու համար: Յուրաքանչյուր բրանշի վրա առկա են ատամիկներ անցքերով և ակոսներով, որոնց միջով պետք է անցնեն ուղիղ ասեղները ևթելերը: Բրանշերը ֆիքսվում են կրեմալերի վրա՝ փակ վիճակում: Ստերիլիզացումը՝ ավտոկլավացման: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 1 հատ | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 46 | Վիրաբուժական գործիքներ | Թեք կարող կտրող գործիք սեղմակներով (թեք կանաչ) | Թեք կարող կտրող գործիք դանակով, փոխարինվող կասետներով:Մեխանիկական կարող կտրող գործիք անատոմիորեն թեքված աշխատող մասով, նախատեսված խիտ հյուսվածքները կարելու համար ,որը իրականացվում է երկու երկշարք կարերի տեղադրման և դրանց միջև կտրելու միջոցով:Գործիքը ունի հիմնական անատոմիորեն թեքված բռնակ որի վրա առկա է հյուսվածքների սահմանափակման արգելակիչի համար ակոսիկ, որը ունի հնարավորություն փակվելու ձեռքի միջոցով կամ ավտոմատ համակարգով:Բրանշերի փակման բռնակ և կարելու բռնակ ինչպես նաև բրանշերը բացելու սեղմակ: Գլխիկի չափը և ձևը հնարավորություն են տալիս տեղակայել գործիքը տեղակայել փոքր կոնքի նեղ մասերում:Բրանշերի հստակ զուգահեռ առբերման, բրանշերի միջանկյալ փակման, մեկ ձեռքով օգտագործման մեխանիզմները առկա են: Բրանշերի փակման և կարելու բրանշի տարբեր լինելը հնարավորություն է տալիս կանխել պատահական կարումը:Գործիքը արգելափակվում է օգտագործված կասետ տեղադրելու դեպքում:Լիցքավորված է կանաչ գույնի կասետայով:Կասետան ունի հատուկ ակոսիկ սահմանափակիչի անցնելու համար և ներկառուցված համակրգ օգտագործված կասետա տեղադրելու դեպքում արգելափակելու համար:Կասետան թեք է , պարունակում է 46 սեղմակներ տեղակայված երկու երկշարք ձևով շախմատաձև: Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը՝ 46մմ, արտաքինինը՝ 48մմ:Սայրը ներկառուցված է կասետայի մեջ:Կտրվածքի երկարությունը ոչ ավել քան 40 մմ, կախված հյուսվածքի հաստությունից:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 4,7 մմ փակ սեղմակի բարձրությունը 2,0 մմ:Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից /90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի:Գործիքը կարող է վերալիցքավորվել 5 անգամ իրար փոխարինող , խիտ հյուսվածքների համար նախատեսված կանաչ 2,0 մմ, և նորմալ հյուսվաշքների համար նախատեսված կապույտ 1,5մմ կասետներով, ընդամենը 6 անգամ կարելու համար: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար, մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 47 | Վիրաբուժական գործիքներ | Թեք կարող կտրող գործիք սեղմակներով (թեք կապույտ) | Թեք կարող կտրող գործիք դանակով, փոխարինվող կասետներով:Մեխանիկական կարող կտրող գործիք անատոմիորեն թեքված աշխատող մասով, նախատեսված խիտ հյուսվածքները կարելու համար,որը իրականացվում է երկու երկշարք կարերի տեղադրման և դրանց միջև կտրելու միջոցով:Գործիքը ունի հիմնական անատոմիորեն թեքված բռնակ որի վրա առկա է հյուսվածքների սահմանափակման արգելակիչի համար ակոսիկ, որը ունի հնարավորություն փակվելու ձեռքի միջոցով կամ ավտոմատ համակարգով:Բրանշերի փակման բռնակ և կարելու բռնակ ինչպես նաև բրանշերը բացելու սեղմակ: Գլխիկի չափը և ձևը հնարավորություն են տալիս տեղակայել գործիքը տեղակայել փոքր կոնքի նեղ մասերում:Բրանշերի հստակ զուգահեռ առբերման, բրանշերի միջանկյալ փակման, մեկ ձեռքով օգտագործման մեխանիզմները առկա են: Բրանշերի փակման և կարելու բրանշի տարբեր լինելը հնարավորություն է տալիս կանխել պատահական կարումը:Լիցքավորված է կապույտ գույնի կասետայով: Կասետը ունի հատուկ ակոսիկ սահմանափակիչի անցնելու համար և ներկառուցված համակրգ օգտագործված կասետա տեղադրելու դեպքում արգելափակելու համար: Կասետը թեք է, պարունակում է 46 սեղմակներ տեղակայված երկու երկշարք ձևով, շախմատաձև:Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը 46մմ, արտաքինինը՝ 48մմ: Սայրը ներկառուցված է կասետայի մեջ:Կտրվածքի երկարությունը ոչ ավել քան 40 մմ, կախված հյուսվածքի հաստությունից:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ փակ սեղմակի բարձրությունը 1,5 մմ:Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից /90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի:Գործիքը կարող է վերալիցքավորվել 5 անգամ՝ իրար փոխարինող , խիտ հյուսվածքների համար նախատեսված 2,0 մմ, և նորմալ հյուսվաշքների համար նախատեսված 1,5մմ կասետներով, ընդամենը 6 անգամ կարելու համար: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 48 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխարինվող կասետներ նախատեսված Contour գործիքի համար (թեք, կանաչ) | Փոխարինվող կասետներ թեք կարող կտրող գործիքի համար:Կասետաներ փոխարինվող են, թեք կարող կտրող գործիքի համար, նախատեսված են խիտ հյուսվածքների համար միանվագ օգտագործման:Տեղադրում են երկու երկշարքեր շախմատաձևև միաժամանակ զույգ կարերի միջև հատում է հյուսվածքները:Կասետը թեք է, պարունակում է 46 սեղմակներ, տեղակայված շախմատաձև, երկու երկշարքով:Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը 42 մմ, արտաքինը՝ 48 մմ: Սայրը ներկառուցված է կասետի մեջ: Կտրվածքի երկարությունը՝ ոչ ավել քան 40 մմ:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 4,7 մմ,փակ սեղմակինը՝ 2,0 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից /90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի:Կասետի մեջ առկա է ակոս, հյուսվածքի արգելափակիչի համար և ներկառուցված համակարգ, որը արգելափակում է գործիքի աշխատանքը օգտագործված կասետա օգտագործելու դեպքում:Մատակարվում է ստորիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 49 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխարինվող կասետներ նախատեսված Contour գործիքի համար | Փոխարինվող կասետներ թեք կարող կտրող գործիքի համար:Կասետներ փոխարինվող են կապույտ թեք կարող կտրող գործիքի համար, նախատեսված են խիտ հյուսվածքների համար միանվագ օգտագործման:Տեղադրում են երկու երկշարքեր շախմատաձևև միաժամանակ զույգ կարերի միջև հատում է հյուսվածքները:Կասետը թեք է պարունակում է 46 սեղմակներ տեղակայված շախմատաձև երկու երկշարքով:Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը 42 մմ, արտաքինը 48 մմ:Սայրը ներկառուցված է կասետայի մեջ:Կտրվածքի երկարությունը ոչ ավել քան 40 մմ:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ,փակ սեղմակինը 1,5 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումի 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի: Կասետայի մեջ առկա է ակոս, հյուսվածքի արգելափակիչի համար և ներկառուցված համակարգ, որը արգելափակում է գործիքի աշխատանքը օգտագործված կասետա օգտագործելու դեպքում:Մատակարվում է ստերիլ: Փաթեթավորումը գործարանային, N6 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 50 | Վիրաբուժական գործիքներ | Գծային կարող ապարատ դանակով | Գծային կարող կտրող սարքավորում 75 մմ փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորությամբ: Բաղկացած է պասիվ և ծայրադիրային կեսերից, որը փակվում է փակող լծակի միջոցով: Հնարավորություն կա ստանալ երեք տեսակի փակված սեղմակի բարձրություն, նորմալ հաստության հյուսվածքների համար, հաստացած հյուսվածքների և հաստ հյուսվածքների համար: Հիմնական սեղմակի վրա գտնվող փոսիկների տեսքը ապահովում է սեղմակների եռաչափ փակումը, որը ապահովում է առավել համաչափ կոմպրեսիա: Ծայրադիրային հենակի կառուցվածքը բացառում է ծայրադիրի ոչ ճիշտ տեղադրումը: Հենակներից մեկի վրա գտնվում է փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման մեխանիզմը: Կարելու մեխանիզմը հնարավորություն է տալիս կարել սարքավորման երկու ուղություններով: Հենման մակերեսները պատված են հատուկ հակասայթաքիչ ծածկույթով: Կարի դիստալ սահմանը գերազանցում է կտրման գիծը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ): Սարքը կարող է վերալիցքավորվել ոչ պակաս քան 12 անգամ ունիվերսալ ծայրադիրներով, որոնք նախատեսված են 75 մմ սարքի համար: Նախատեսված են մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, մատակարարվում են չլիցքավորված, ստերիլ, առանց քարթրիջի: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ: | CHEX-Frankenman |  | | Չինաստան |
| 51 | Վիրաբուժական գործիքներ | Գծային կարող ապարատ, դանակով | Գծային կարող կտրող սարքավորում 55 մմ փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորությամբ: Բաղկացած է պասիվ և ծայրադիրային կեսերից, որը փակվում է փակող լծակի միջոցով: Հնարավորություն կա ստանալ երեք տեսակի փակված սեղմակի բարձրություն, նորմալ հաստության հյուսվածքների համար, հաստացած հյուսվածքների և հաստ հյուսվածքների համար:Հիմնական սեղմակի վրա գտնվող փոսիկների տեսքը ապահովում է սեղմակների եռաչափ փակումը որը ապահովում է առավել համաչափ կոմպրեսիա: Ծայրադիրային հենակի կառուցվածքը բացառում է ծայրադիրի ոչ ճիշտ տեղադրումը:Հենակներից մեկի վրա գտնվում է փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման մեխանիզմը:Կարելու մեխանիզմը հնարավորություն է տալիս կարել սարքավորման երկու ուղղություններով:Հենման մակերեսները պատված են հատուկ հակասայթաքիչ ծածկույթով: Կարի դիստալ սահմանը գերազանցում է կտրման գիծը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ).Սարքը կարող է վերալիցքավորվել ոչ պակաս քան 12 անգամ ունիվերսալ ծայրադիրներով որոնք նախատեսված 55 մմ սարքի համար: Նախատեսված են մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, մատակարարվում են չլիցքավորված, ստերիլ, առանց քարթրիջի: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ: | CHEX-Frankenman |  | | Չինաստան |
| 52 | Վիրաբուժական գործիքներ | Տիտանային ամրակներ | Տիտանային համաձուլվածքից ամրակներ միջին-մեծ,U -ձև դիստալ փակման ձևով, 2, 5 – 4 մմ անոթների համար: Բացած վիճակում 5,5 մմ, փակած վիճակում 8,7 մմ: Պետք է ունենա երկարությամբ ձգվող և զուգահեռ ակոսիներ ներքին մակերեսին, ֆիկսացիան ապահովելու համար: Համատեղելի լինեն Լիգակլիպ կլիպսերի տեղադրման գործիքների հետ: Արտաքին մակերեսին պետք է ունենա ակոսիներ` համապատասխանող ամրակների սեղմակներին, սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: N108 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | Weck | Teleflex | | Մեքսիկա |
| 53 | Վիրաբուժական գործիքներ | Տիտանային ամրակներ | Տիտանային համաձուլվածքից ամրակներ մեծ,U -ձև դիստալ փակման ձևով, 5,5 – 7,5 մմ անոթների համար: Բացած վիճակում 8 մմ, փակած վիճակում 12 մմ: Պետք է ունենա երկարությամբ ձգվող և զուգահեռ ակոսիներ ներքին մակերեսին, ֆիկսացիան ապահովելու համար: Համատեղելի լինեն Լիգակլիպ կլիպսերի տեղադրման գործիքների հետ:Արտաքին մակերեսին պետք է ունենա ակոսիներ համապատասխանող ամրակների սեղմակներին սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: N108 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով | Weck | Teleflex | | Մեքսիկա |
| 54 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոփոխվող քարթրիջներ սեղմակներով | Փոփոխվող քարթրիջներ ոսկեգույն: Քարթրիջներ փոփոխվող, միանվագ, գծային կարող կտրող Էշելոն 45մմ գործիքի համար:Սեղմակային կարի փակ սեղմակի բարձրությունը 1,8 մմ:Երկու եռաշար սեղմակների միջև առկա է ակոս՝ սայրի համար:Ներկառուցված մեխանիզմ, որը արգելափակում է սայրը օգտագործված քարթրիջ տեղադրելու դեպքում:Քարթրիջը պարունակում է 70 սեղմակ՝ տիտանային համաձուլվածքից, որոնք տեղակայված են երկու եռաշարքով շախմատաձև:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,8 մմ, սեղմակային կարի երկարությունը մոտավորապես 45 մմ: Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությանը առնվազն 1,5 սեղմակ կախված հյուսվածքի հաստությունից:Մատակարարվում է լիցքավորված և ստերիլ: Աշխատանքային մակերեսի վրա առկա է պաշտպանիչ վահանակ որը կանխում է սեղմակների տեղաշարժը տեղափոխման կամ տեղադրման ժամանակ:Սեղմակների հումքը ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որն ապահովում է պլաստիկության նվազում և կանխում է սեղմակների հակադարձ բացումը: Գունային մակնշումը դեղին, մատակարարվում են ստերիլ, նախատեսված են միանվագ օգռագործման համար:Տուփում 12 հատ: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 55 | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոփոխվող քարթրիջներ սեղմակներով | Փոփոխվող քարթրիջներ կապույտ: Քարթրիջներ փոփոխվող միանվագ գծային կարող կտրող Էշելոն 45մմ գործիքի համար :Սեղմակային կարի փակ սեղմակի բարձրությունը 1,5 մմ:Երկու եռաշար սեղմակների միջև առկա է ակոս՝ սայրի համար:Ներկառուցված մեխանիզմ, որը արգելափակում է սայրը օգտագործված քարթրիջ տեղադրելու դեպքում:Քարթրիջը պարունակում է 70 սեղմակ տիտանային համաձուլվածքից, որոնք տեղակայված են երկու եռաշարքով շախմատաձև: Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ, սեղմակային կարի երկարությունը մոտավորապես 45 մմ:Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությանը առնվազն 1,5 սեղմակ կախված հյուսվածքի հաստու­թյունից:Մատակարարվում է լիցքավորված և ստերիլ:Աշխատանքային մակերեսի վրա առկա է պաշտպանիչ վահանակ, որը կանխում է սեղմակների տեղաշարժը տեղափոխման կամ տեղադրման ժամանակ:Սեղմակների հումքը ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որն ապահովում է պլաստիկության նվազում և կանխում է սեղմակների հակադարձ բացումը:Գունային մակնշումը կապույտ, մատակարարվում են ստերիլ, նախատեսված են միանվագ օգտագործման համար:Տուփում 12 հատ: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 56 | Վիրաբուժական գործիքներ | /Փոխարինվող կասետներ/ | ETS\*ENDO ապարատի համար նախատեսված, 60մմ/2,0մմ և 1,5մմ N12 Քարթրիջ փոխարինվող, սեղմակներով միանվագ օգտագործման որոնք նախատեսված են նորմալ հաստության հյուսվածքները կարելու համար, ձևավորում է սեղմակային կար, որոնց բարձրությունը փակ վիճակում կազմում է 1,5 մմ և նախատեսված է գծային կարող կտրող Էշելոն 60 մմ գործիքի համար: Քարթրիջր մեջ առկա է ակոս երկու եռաշարքերի միջև, ներկառուցված, օգտագործված քարթրիջի դեպքում, սայրը արգելափակող մեխանիզմ: Քարթրիջը պարունակումէ 88 տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ սեղմակներ,դասավորված շախմատաձև, երկու եռաշարքով:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ,փակ սեղմակի բարձրությունը1,5 մմ:. Քարթրիջը հնարավորություն է տալիս սեղմակային կարի տեղադրում որի երկարությունը կազմում է 60 մմ: Մեխանիկական կարի գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը 1,5 սեղմակով: Յուրաքնչյուր եռաշարք կարի դիստալ շարքը պարունակում երկուական սեղմակ:Մատակարարվում են լիցքավորված , ստերիլ, շարժական կարմիր գույնի պաշտպանիչ վահանակով որը տեղակայված է քարթրիջի աշխատանքային մակերեսի վրա, 12 հատ յուրաքնչյուր փաթեթում: Գունային մակնշումը՝ կապույտ:Քարթրիջ փոխարինվող, սեղմակներով միանվագ օգտագործման որոնք նախատեսված են հաստ հյուսվածքները կարելու համար, ձևավորում է սեղմակային կար, որոնց բարձրությունը փակ վիճակում կազմում է 2,0 մմ և նախատեսված է գծային կարող կտրող Էշելոն 60 մմ գործիքի համար: Քարթրիջր մեջ առկա է ակոս՝ երկու եռաշարքերի միջև, ներկառուցված, օգտագործված քարթրիջի դեպքում սայրը արգելափակող մեխանիզմ: Քարթրիջը պարունակում է 88 տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ սեղմակներ,դասավորված շախմատաձև, երկու եռաշարքով:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 4,1 մմ,փակ սեղմակի բարձրությունը2,0 մմ: Յուրաքնչյուր եռաշարք կարի դիստալ շարքը պարունակում երկուական սեղմակ:Քարթրիջը հնարավորություն է տալիս սեղմակային կարի տեղադրում, որի երկարությունը կազմում է 60 մմ: Մեխանիկական կարը գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը 1,5 սեղմակով:Մատակարարվում են լիցքավորված , ստերիլ, շարժական պաշտպանիչ վահանակով, որը տեղակայված է քարթրիջի աշխատանքային մակերեսի վրա, 12 հատ յուրաքնչյուր փաթեթում: Գունային մակնշումը –կանաչ: N12 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: | Պայմանագիր չի կնքվել | | | |
| 57 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ձեռքի բռնակ /լար HP blue/ | Բռնակ թեթևացված ձեռքի պյեզոէլեկտրական էլեմենտներով:Նախատեսված է հարմոնիկ ուլտրաձայնային վիրաբուժական գեներատորի էլեկտրական իմպուլսները բարձր հաճախության մեխանիկական տատանումների /55,5 կՀց /վերածման համար:Այդ տատանումները փոխանցվում են ծայրադիրների սայրին, որոնք էլ իրենց հերթին տատանվում են երկայնակի ուղղությամբ: Բաղկացած է բռնակից, որի վրա առկա է ակոսավոր ելուն, որի միջոցով էլ միանում է ծայրադիրներին ևև ճկուն մեկուսացված լարից, որը վերջանում է ռետինապատ խրոցով,որով միանում է գեներատորի առաջային մակերեսին գտնվող բունոցին:Խրոցի վրա առկա է գունային մակնշում, որը հնարավորություն է տալիս արագ և ճիշտ միացնել բռնակը գեներատորին: Ներկառուցված հաշվիչ՝ ակտիվացիաների քանակըհաշվելու համար/100 ակտիվացիա/:Պետք է հնարավոր լինի ակտիվացնել ծայրադիրը, ինչպես ծայրադիրի վրա տեղակայված ձեռքային տրիգերի այնպես էլ ոտքի սեղմակի միջոցով:Պետք է ունենա բռնակի վիճակի թեսթավորման ֆունկցիա: Թերության արտածում գեներատորի դիսպլեյի վրա: Անհատական ձայնային ինդիկացիա բռնակի անսարքության, բռնակի և գեներատորի, բռնակի և ծայրադիրի սխալ միացման դեպքում:Մատակարարվում է կանխարգելիչ պլաստիկ գլխիկով, որը կանխում է ակոսավոր ելունի վնասումը:Առկա է մեկ ստուգողական ծայրադիր, որը նախատեսված է բռնակի ադեկվատ աշխատանքի թեսթավորման համար:Փաթեթավորումը գործարանային, N1 | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 58 | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 12մմ | Տրոակար օպտիկական, առանց շեղբի, տրամագիծը 12 մմ: Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից: Տրոակարի ներսում առկա է ամրացնող ներդիր, որը բացառում է օդի ներթափանցումը որովայնի խոռոչ` գործիքը մտցնելիս և հանելիս: Versaport 12 մմ համակարգը թույլ է տալիս աշխատել 12 մմ գործիքով: Ունի փական` գազի ինսուֆլիացիայի և դեսուֆլացիայի համար: Հավաքածուն ներառում է տրոակարի կանյուլա (Ստանդարտ երկարությունը 100մմ)` թեք ատրավմատիկ ծայրով: Կանյուլան ունի հետադարձ կտրվածք, որը թույլ է տալիս մի կողմից հեշտ մտցնել տրոակարը հյուսվածքի մեջ, մյուս կողմից այնտեղ ամուր ֆիքսել այն: Առկա է փական, առանց շեղբի օբտուրատոր: Սա ապահովում է ստիլետի հեշտ ներթափանցումը հյուսվածքներ` պաշտպանելով որովայնի օրգանները վնասումից: Օբտուրատորն ունի հատուկ կամերայի համար նախատեսված խոռոչ, որն ընձեռնում է տեսողական հսկողության հնարավորություն: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ: Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար: Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով: Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամա­գծի գործիքների կիրառում: Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված է, ունի հատուկ ծածկույթ` սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքը տրոակարի մեջ: Հավաքածուն տրվում է 1 փաթեթով, ստերիլ է, գործարանային փաթեթավորմամբ: Տուփում առկա է 6 հատ: | Covidien (Medtronic) | Medtronic | | ԱՄՆ |
| 59 | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 11մմ | Տրոակար օպտիկական, առանց շեղբի, տրամագիծը 11 մմ: Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից: Տրոակարի ներսում առկա է ամրացնող ներդիր, որը բացառում է օդի ներթափանցումը որովայնի խոռոչ` գործիքը մտցնելիս և հանելիս: Versaport 11 մմ համակարգը թույլ է տալիս աշխատել 11 մմ գործիքով: Ունի փական` գազի ինսուֆլիացիայի և դեսուֆլացիայի համար: Հավաքածուն ներառում է տրոակարի կանյուլա (Ստանդարտ երկարությունը 100մմ)` թեք ատրավմատիկ ծայրով: Կանյուլան ունի հետադարձ կտրվածք, որը թույլ է տալիս մի կողմից հեշտ մտցնել տրոակարը հյուսվածքի մեջ, մյուս կողմից այնտեղ ամուր ֆիքսել այն: Առկա է փական, առանց շեղբի օբտուրատոր: Սա ապահովում է ստիլետի հեշտ ներթափանցումը հյուսվածքներ` պաշտպանելով որովայնի օրգանները վնասումից: Օբտուրատորն ունի հատուկ կամերայի համար նախատեսված խոռոչ, որն ընձեռնում է տեսո­ղական հսկողության հնարավորություն: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ: Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար: Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռա­ցումը նրա միջով: Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամա­գծի գործիքների կիրառում: Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված է, ունի հատուկ ծածկույթ` սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքը տրոակարի մեջ: Հավաքածուն տրվում է 1 փաթեթով, ստերիլ է, գործարանային փաթեթավորմամբ: Տուփում առկա է 6 հատ: | Covidien (Medtronic) | Medtronic | | ԱՄՆ |
| 60 | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 5մմ | Տրոակար օպտիկական, առանց շեղբի, տրամագիծը 5 մմ: Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից: Տրոակարի ներսում առկա է ամրացնող ներդիր, որը բացառում է օդի ներթափանցումը որովայնի խոռոչ` գործիքը մտցնելիս և հանելիս: Versaport 5 մմ համակարգը թույլ է տալիս աշխատել 5 մմ գործիքով: Ունի փական` գազի ինսուֆլիացիայի և դեսուֆլացիայի համար: Հավաքածուն ներառում է տրոակարի կանյուլա (Ստանդարտ երկարությունը 100մմ)` թեք ատրավմատիկ ծայրով: Կանյուլան ունի հետադարձ կտրվածք, որը թույլ է տալիս մի կողմից հեշտ մտցնել տրոակարը հյուսվածքի մեջ, մյուս կողմից այնտեղ ամուր ֆիքսել այն: Առկա է փական, առանց շեղբի օբտուրատոր: Սա ապահովում է ստիլետի հեշտ ներթափանցումը հյուսվածքներ` պաշտպանելով որովայնի օրգանները վնասումից: Օբտու­րատորն ունի հատուկ կամերայի համար նախատեսված խոռոչ, որն ընձեռնում է տեսողական հսկո­ղության հնարավորություն: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ: Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար: Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով: Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում: Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված է, ունի հատուկ ծածկույթ` սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքը տրոակարի մեջ: Հավաքածուն տրվում է 1 փաթեթով, ստերիլ է, գործարանային փաթեթավորմամբ: Տուփում առկա է 6 հատ: | Covidien (Medtronic) | Medtronic | | ԱՄՆ |
| 61 | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 15մմ | Տրոակար օպտիկական, առանց շեղբի, տրամագիծը 15 մմ: Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից: Տրոակարի ներսում առկա է ամրացնող ներդիր, որը բացառում է օդի ներթափանցումը որովայնի խոռոչ` գործիքը մտցնելիս և հանելիս: Versaport 15 մմ համակարգը թույլ է տալիս աշխատել 15 մմ գործիքով: Ունի փական` գազի ինսուֆլիացիայի և դեսուֆլացիայի համար: Հավաքածուն ներառում է տրոակարի կանյուլա (Ստանդարտ երկարությունը 100մմ)` թեք ատրավմատիկ ծայրով: Կանյուլան ունի հետադարձ կտրվածք, որը թույլ է տալիս մի կողմից հեշտ մտցնել տրոակարը հյուսվածքի մեջ, մյուս կողմից այնտեղ ամուր ֆիքսել այն: Առկա է փական, առանց շեղբի օբտուրատոր: Սա ապահովում է ստիլետի հեշտ ներթափանցումը հյուսվածքներ` պաշտպանելով որովայնի օրգանները վնասումից: Օբտուրատորն ունի հատուկ կամերայի համար նախատեսված խոռոչ, որն ընձեռնում է տեսողական հսկողության հնարավորություն: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ: Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար: Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով: Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում: Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված է, ունի հատուկ ծածկույթ` սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքը տրոակարի մեջ: Հավաքածուն տրվում է 1 փաթեթով, ստերիլ է, գործարանային փաթեթավորմամբ: Տուփում առկա է 6 հատ: | Covidien (Medtronic) | Medtronic | | ԱՄՆ |
| 62 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 12 մմ, | Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ 100 մմ, 12 մմ տրամագծով տրոակարների համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է՝ թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից.Կանյուլա - կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով, որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 63 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 5 մմ, | Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ 100 մմ, 5 մմ տրամագծով տրոակարների համար: Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա մեջով, բաղկացած է երկու մասից. Կանյուլա - ընդունիչի ներքին մասով որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված, ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 64 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 11 մմ, | Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ 100 մմ, 11 մմ տրամագծով տրոակարների համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից.Կանյուլա: կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված, ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար: Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: | *Ethicon-Endo (MIS)* | *Johnson & Johnson* | | ԱՄՆ, Մեքսիկա, Բելգիա, Գերմանիա |
| 65 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 35 մմ | Ti-6Al-4V–համաձուլածքիցպատրաստվածիմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 5մմ, երկարությունը՝ 35մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 66 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 35 մմ | Ti-6Al-4V–համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝6 մմ, երկարությունը՝ 35մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 67 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 40 մմ | Ti-6Al-4V–համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 6մմ, երկարությունը՝ 40մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 68 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 40 մմ | Ti-6Al-4V–համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 5մմ, երկարությունը՝ 40մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 69 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 45 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 5մմ, երկարությունը՝ 45մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 70 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 45 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 6մմ, երկարությունը՝ 45մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 71 | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 50 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 6 մմ, երկարությունը՝ 50 մմ: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 72 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ձող | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Տրամագիծը՝ 5.5մմ, երկարությունը՝ 480մմ | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 73 | Վիրաբուժական գործիքներ | Միաբաղադրիչ ցածր պրոֆիլային ներքին պնդօղակ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 74 | Վիրաբուժական գործիքներ | Ուղղահայաց կցորդիչ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 75 | Վիրաբուժական գործիքներ | Կրծոսկրի ամրացման համար նախատեսված ինքնաֆիքսվող ամրակներ | Իմպլանտը պետք է նախատեսված լինի միջին գծով ստերնոտմիայից հետո կրծոսկրի ամրացման համար: Պետք է պատրաստված լինի ախտահանման ենթակա սինթետիկ պոլիմերից (PEEK): Այն պետք է ունենա լայն ժապավենի ձև, մի ծայրին ունենա արգելանիվով փական, մյուս ծայրին հյուսվածքներով անցկացնելու համար նախատեսված ասեղ: Ասեղը պետք է պատրաստված լինի բժշկական չժանգոտվող պողպատից (Fe/Cr/Ni/Mo/Mn) համապատասխան ISO 5832-1 ստանդարտին: Ասեղը պետք է ունենա լայն կեռիկի ձև, ամուր կպած լինի ժապավենին և անջատվի նրանից ակցանով կտրելու միջոցով: Ժապավենը ասեղից անջատելուց հետո չպետք է ունենա մետաղական մաս և լինի թափանցիկ ռենտգենյան ճառագայթների համար: Ժապավենի ընդհանուր երկարությունը ասեղի հետ մեկտեղ պետք է լինի 295մմ, առանց ասեղի 260 մմ: Իմպլանտատի մարմինը պետք է ունենա 4.2մմ լայնություն, հաստությունը 1,8մմ: Արգելանիվով փականը պետք է լինի 5,0մմ x 7,0 մմ չափերի: Այն պետք է վստահելի ամուր ամրացնի կրծոսկրի եզրերը, փականի միջով ասեղով ծայրը անցկացնելիս և ինքնաֆիքսվի: Ձգումը պետք է հնարավոր լինի կատարել ինչպես ձեռքով, այնպես էլ հատուկ նախատեսված գործիքով: Պետք է մատակարարվի տուփում 20 հատ՝ յուրաքանչյուրը առանձին ստերիլ փաթեթավորված: | *Depuy Synthes* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա |
| 76 | Վիրաբուժական գործիքներ | VAPR 3 համակարգի համար նախատեսված էլեկտրոդ | Էլեկտրոդը պետք է լինի երկբևեռ, ունենա ինտեգրված բռնակ, միանա գենրատորին լարի մջոցով: Էլեկտրոդը պետք է հեղուկում իոնների վրա ռադիոհաճախային ազդեցության միջոցով առաջացնի վապորիզացիոն գրպան: Վապորիզացիոն գրպանը պետք է փոքրացնի հյուսվածքների ծավալը, առաջացնելով 65°C-ից ոչ ավելի ջերմություն: Էլեկտրոդը պետք է ունենա աշխատանքային մակերես՝ կեռի տիպի, տրամագիծը 3,5մմ ից ոչ ավելի: Միացնող ձողի երկարությունը պետք է լինի 140մմ ից ոչ պակաս: | *Depuy Synthes - Mitek* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա, Բրիտանիա, Մեքսիկա |
| 77 | Վիրաբուժական գործիքներ | VAPR 3 համակարգի համար նախատեսված էլեկտրոդ | Էլեկտրոդը պետք է լինի բիպոլյար և ունենա եռկոնտակտային կցորդիչ բլոկ՝ բռնակին միացնող ձողին և ծայրադիրին միացման համար: Էլեկտրոդը պետք է իոնների լուծույթի վրա ունենա ռադիոհաճախային ազդեցություն, առաջացնելով վապորիզացիոն գրպան: Վապորիզացիոն գրպանը պետք է ներգործի հյուսվածքների վրա 65°C ից ոչ ավելի ջերմաստիճանով, փոքրացնելով նրանց ծավալը: Էլեկտրոդը պետ է ունենա 90 աստիճան անկյան տակ գտնվող 4 մմ ից ոչ ավելի կողային աշխատանքային մակերես, որը առավելագունի կհասցնի հյուսվածքների հետ հետադարձ կապը և կհեշտացնի դժվար հասանելի հյուսվածքների հեռացումը: Անհատական ներկառուցված արտածծող խողովակը պետք է թույլ տա հեռացնել պղպջակները և վապորիզացիայի արգասիքները: Կոնստրուկցիան պետք է ապահովի ասպիրացիան՝ ուղին, դժվար հասանելի և ճյուղավորված հյուսվածքների հետ աշխատելիս և նվազագույնի հասցնի խցանումները: Միացնող ձողի երկարությունը պետք է լինի 140մմ ից ոչ պակաս: | *Depuy Synthes - Mitek* | *Johnson & Johnson* | | Շվեյցարիա, ԱՄՆ, Ավստրիա, Գերմանիա, Բրիտանիա, Մեքսիկա |
| 78 | Վիրաբուժական իմպլանտներ | Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 15x15 չափերի | UMM 3, Բաղկացած է 50% պրոլենի 5/0 և 50% մոնոկրիլի 6/0 թելերից: Պրոլենը՝ մոնոֆիլամետ, չներծծվող պոլիպրոպիլենից բաղկացած կարանյութ, մոնոկրիլը՝ մոնոֆիլամենտ, ներծծվող (ներծծումը՝90-120 օր) պոլիգլեկապրոն 25-ից բաղկացած կարանյութ: Ցանցի անցքերի չափսը՝ ոչ ավել քան 3մմ, ցանցի հաստությունը՝ ոչ ավել քան 0,5մմ, Ճնշման առավելագույն դիմադրությունը, ոչպակաս 650մմ.ս.ս, չափերը 15x15սմ:Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 79 | Վիրաբուժական իմպլանտներ | Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 6x11 չափերի | UMM 3, Բաղկացած է 50% պրոլենի 5/0 և 50% մոնոկրիլի 6/0 թելերից. Պրոլենը՝ մոնոֆիլամետ, չներծծվող պոլիպրոպիլենից բաղկացած կարանյութ, մոնոկրիլը՝ մոնոֆիլամենտ, ներծծվող (ներծծումը՝90-120 օր) պոլիգլեկապրոն 25-ից բաղկացած կարանյութ: Ցանցի անցքերի չափսը՝ ոչ ավել քան 3մմ, ցանցի հաստությունը՝ ոչ ավել քան 0,5մմ, Ճնշման առավելագույն դիմադրությունը ոչպակաս -650 մմ.ս.ս, չափերը 6x11սմ։ | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |
| 80 | Վիրաբուժական իմպլանտներ | Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 30x30 չափերի | UML 1, Բաղկացած է 50% պրոլենի 5/0 և 50% մոնոկրիլի 6/0 թելերից. Պրոլենը՝ մոնոֆիլամետ, չներծծվող պոլիպրոպիլենից բաղկացած կարանյութ, մոնոկրիլը՝ մոնոֆիլամենտ, ներծծվող (ներծծումը՝90-120 օր) պոլիգլեկապրոն 25 -ից բաղկացած կարանյութ: Ցանցի անցքերի չափսը՝ ոչ ավել քան 3մմ, ցանցի հաստությունը՝ ոչ ավել քան 0,5մմ, Ճնշման առավելագույն դիմադրությունը, ոչպակաս 650 մմ.ս.ս. չափերը 30x30սմ։ | Ethicon | Johnson & Johnson | | Իսրաել, ԱՄՆ,Բելգիա Գերմանիա, Շվեյցարիա |

**Ապրանքների տեխնիկական բնութագրեր` ըստ հրավերի**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Չ/հ** | **Ապրանքի CPV անվանում** | **ԱՆՎԱՆՈՒՄ** | **Տեխնիկական հատկանիշներ** | **ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ**  **ՆՇԱՆԸ** | **ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ**  **ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ** | **ԾԱԳՄԱՆ**  **ԵՐԿԻՐԸ** |
| 1. | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | Ներծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերիոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն` ավելի քան 20 մանրէների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը5սմ x 7.5սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ |  |  |  |
| 2. | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | Ներծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերիոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն` ավելի քան 20 մանրենների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեյում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 7,5 սմ х 10,0 սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ |  |  |  |
| 3. | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | Ներծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն ավելի քան 20 մանրենների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 10,0 սմ х 20,0 սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ |  |  |  |
| 4. | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Հեմոստատիկ սպունգ ներծծվող | Ներծծվող հեմոստատիկ նյութ օքսիգենացված վերականգնված ցելյուլոզայի հիման վրա: Պետք է կարողանա ֆիքսել ֆիբրինը իր մակերեսին, պետք է ունենա բակտերոցիդ հատկություն, թթվային Ph, հակաբակտերիալ ակտիվություն ավելի քան 20 մանրենների դեմ: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-8 րոպեում, ներծծվի 1-2 շաբաթվա ընթացքում: Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 10,2 սմ х 10,2 սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ |  |  |  |
| 5. | Ներծծող հեմոստատիկ նյութեր | Ներծծվող հեմոստատիկ սպունգ | Ներծծվող հեմոստատիկ սպունգ ժելատինային հիմքով: Պետք է ունենա հեմոստատիկ արդյունք 2-10 րոպեյում, ներծծվի 4-6 շաբաթվա ընթացքում, արյունահոսող լորձաթաղանթների մակերեսներին վերածվի գելի, ներծծի իր քաշը 40 անգամ գերազանցող հեղուկ : Նվազագույն անհրաժեշտ չափսերը 7սմ х 5 սմ x 1սմ, թույլատրելի առավելագույն շեղումը՝ 1%-ի չափով: N20 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 6. | Վիրափողեր (դրենաժներ) | Կլոր դրենաժ BLAKE  տրոակարով 4,5 մմ | Կլոր սիլիկոնային 4-կանալային դրենաժ 15 Fr, ուղիղ, բացակայում են անցքերը, չի սեղմվում, առկա է ռենտգեն պոզիտիվ ժապավեն, բաղկացած է պոլիվինիլքլորիդից, խողովակի և դրենավորող մասի միացումը առանց կցորդիչի։ Դրենաժի ընդհանուր երկարությունը 120սմ։Առկա է տեղադրման նիշ 3/16 չափի տրոակարի հետ միասին:Կանալները տեղակայված են դրենաժի երկարությամբ, ուղիղ են:Յուրաքանչյուր դրենաժի հետ մատակարարվում է փոխարկիչ՝ ռեզերվուարի հետ միանալու համար: Տուփում 10 հատ։ |  |  |  |
| 7. | Վիրափողեր (դրենաժներ) | Կլոր դրենաժ BLAKE տրոակարով, 5.7 մմ | Կլոր սիլիկոնային 4-կանալային դրենաժ 19 Fr, ուղիղ, բացակայում են անցքերը, չի սեղմվում, առկա է ռենտգեն պոզի­տիվ ժապավեն, բաղկացած է պոլիվինիլքլորիդից, խողովակի և դրենավորող մասի միացումը առանց կցորդիչի: Դրենաժի ընդհանուր երկարությունը 120սմ։ Առկա է տեղադրման նիշ 1/4 չափի տրոակարի հետ։Յուրաքանչյուր դրենաժի հետ մատակարարվում է փոխարկիչ՝ ռեզերվուարի հետ միանալու համար։ Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով ։ |  |  |  |
| 8. | Վիրափողեր (դրենաժներ) | Կլոր դրենաժ BLAKE | Կլոր սիլիկոնային 4-կանալային դրենաժ 24Fr, ուղիղ, բացակայում են անցքերը, չի սեղմվում, առկա է ռենտգեն պոզիտիվ ժապավեն, բաղկացած է պոլիվինիլքլորիդից, խողովակի և դրենավորող մասի միացումը առանց կցորդիչի: Առկա է տեղադրման նիշ: Կանալները տեղակայված են դրենաժի երկարությամբ, ուղիղ են: Դրենաժի ընդհանուր երկարությունը 80սմ։ Յուրաքանչյուր դրենաժի հետ մատակարարվում է փոխարկիչ՝ ռեզերվուարի հետ միանալու համար։ Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 9. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութիհավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմայինՙ «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար, պահանջվող չափսեր` 75մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկտուփում 6 փաթեթ,ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 10. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրիցդեպիդեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 100մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկ տուփում 6 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 11. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար, պահանջվող չափսեր` 150մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկ տուփում 4 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 12. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Սայքլ շու | Սայքլ Շու ASP կենսաբանական զգայորոշիչներ պոլիմերային սրվակով՝ սինթետիկ սպոր պարունակող թեսթ – կուլտուրայով, որի մակերեսին կա քիմիական զգայորոշիչ՝ «Ստեռադ100S » համակարգում պլազմային մանրէազերծման համար, մեկ տուփում 2 X30 սրվակ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 13. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմային «Ստեռադ100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 200մմ x 70: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկտուփում 4 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 14. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 250մմ x 70մ: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս: Մեկտուփում 4 փաթեթ,ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 15. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերծման ներկցված զգայորոշիչ,որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրիցդեպիդեղին` պլազմային «Ստեռադ 100S» համակարգում մանրէազերծման համար,պահանջվող չափսեր` 350մմ x 70մ: Մեկ տուփում 2 փաթեթ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 16. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթանյութ | Փաթեթանյութի հավաքածու, որը պարունակում է մանրէազերման ներկցված զգայորոշիչ, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպիդեղին` պլազմայինՙ Ստեռադ100S՚ համակարգում մանրէազերծման համար, պահանջվող չափսեր` 420մմ x 70մ: Մեկտուփում 2 Փաթեթ, Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 17. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթավորող պարկեր | Փաթեթավորող պարկեր, ներկցված քիմիական զգայորոշիչներով, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին, «Ստեռադ100S» համակարգում մանրէազերծման համար: Մանրէազերծված պահպանման ժամկետը ոչ պակաս 12ամիս:Պահանջվողչափսեր` 75 x200մմ, մեկ տուփում 500 պարկ: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 18. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Փաթեթավորող պարկեր | Փաթեթավորող պարկեր, ներկցված քիմիական զգայորոշիչներով, որոնք մանրէազերծող նյութի հետ փոխազդելիս փոխում են գույնը կարմիրից դեպի դեղին, «Ստեռադ100S» համակարգում մանրէազերծման համար, մանրէազերծված 12ամիս պահպանման ժամկետով, մեկտուփում 500 պարկ, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 19. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Բուստերներ | Sterrad 100S սարքավորման համար նախատեսված բուստերներ`մանրէազերծող նյութի լրացուցիչ քանակով, լուսանցքեր ունեցող պարագաների մանրէազերծման համար, մեկ տուփում 20 բուստեր, Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 20. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Տպող քարտրիջ կարող համակարգի համար | Sterrad 100S սարքավորման համարնախատեսված ջերմային կարող համակարգի տպող քարտրիջ՝ տվյալները գրանցելու համար, 1հատ մեկ տուփում, ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 21. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Քիմիական զգայորոշիչներ | Sterrad 100S սարքավորման համարնախատեսված զգայորոշիչշերտիկներ 14X100մմ, մակերեսին կարմիր քիմիական զգայորոշիչով (մանրէազերծող նյութի հետազդելիս՝ դեպի դեղին գույնի փոփոխությամբ) պլազմային մանրէազերծման համար, մեկ տուփում 4X250 շերտիկներ, Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 22. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Քարթրիջների հավաք | GLOSAIR 400 վարակազերծող սարքի քարտրիջներ, ազդող նյութ պարունակող և հերմետիկ ձուլված պլաստմասե կաղապարներ, որոնք իրենց վրա կրում են ազդող նյութի արտահոսքը վերահսկող զգայորոշիչներ: Ազդող նյութ են հանդիսանում 5% - 6% ջրածնի պերօքսիդը, արծաթի իոնները Քարտրիջի ծավալը ոչ ավելի,քան 2լ: Մեկ քարտրիջի օգտագործման ընթացքում կատարվողաշխատանքային ցիկլերի քանակը՝ ոչ պակաս քան 5 ցիկլ, մեկ տուփում 6 քարտրիջ |  |  |  |
| 23. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac, տափակ տարողություն 300 մլ տարողությամբ | J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y-նման կոնեկտորով։ Տարողությունը 300մլ:Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ:Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ: Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար:Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 24. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac տափակ տարողություն 150 մլ տարողությամբ | J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y-նման կոնեկտորով: Ստերիլ, տարողությունը 150մլ:  Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ:  Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ:Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար:Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 25. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | J-Vac տափակ ռեզերվուար 150մլ տարողությամբ | J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y-նման կոնեկտորով: Ստերիլ, տարողությունը 150մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական, հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ: Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 26. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac տափակ տարողություն 450 մլ տարողությամբ | J- Vac տափակ համակարգ, փակ դրենավորման համար, Y նման կոննեկտորով: Տարողությունը 450մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ : Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ |  |  |  |
| 27. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Հեմո J-Vac կլոր 100 մլ տարողությամբ | J- Vac կլոր համակարգ փակ դրենավորման համար: Տարողությունը 100մլ: Գտնվում է սեղմված վիճակում, հնարավորություն է տալիս միացնել երկու դրենաժ: Պետք է ունենա հակառեֆլուկսային փական,հեղուկի մակարդակը ցույց տվող նշումներ: Դրենաժային անցքը պետք է ունենա փական՝ տարողությունը դատարկելու համար: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 28. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Դոնորա­կան պլազմաֆերեզի հակամակարդիչ լուծույթ /Natrii Citrati 4% 250 մլ/ | Նատրիումիցիտրատ 40,0գ. 250մլտարողությամբփաթեթներ, ստերիլգործարանայինփաթեթավորմամբ: Նախատեսված «MCS+9000 System» պլազմաֆերեզի ապարատի համար |  |  |  |
| 29. | Բժշկական այլ գործիքներ և պարագաներ | Դոնորական թրոմբոցիտոֆերեզի հակամակարդիչ լուծույթ  /ACD-A/ | Նատրիումիցիտրատ 22,0գ. Լիմոնաթթու 7,3գ. Անջուրգլյուկոզա 22,27գ., 500մլտարողությամբփաթեթներ, ստերիլգործարանայինփաթեթավորմամբ:Նախատեսված «MCS+9000 System» պլազմաֆերեզի ապարատի համար |  |  |  |
| 30. | Վիրաբուժական գործիքներ | Մաշկի ստեպլեր, ֆիքսված աշխատող մասով | Վիրահատական վերքի մաշկի կարման համար նախատեսված մեխանիկական կարող սարք:Աշխատող հատվածը պետք է զինված լինի մաշկի վրա աշխատող հատվածի ճիշտ տեղադրման համար նախատեսված ցուցիչով: Լիցքավորված չժանգոտվող պաողպատից 35 սեղմակներով, որոնք պատված են հյուսվածքների հետ շփման գործակիցը և կպչունությունը իջեցնող հատուկ կրայտոքս ծածկույթով, որը նպաստում է հեշտ տեղադրմանը և հեռացմանը, կանխում է հյուսվածքային ադհեզիան և նվազեցնում մետաղի և հյուսվածքի շփումը, մինիմալի հասցնելով հյուսվածքների վնասումը:Գլխիկի տրամագիծը 0.53մմ, սեղմակի լայնությունը 5.7մմ, սեղմակի բարձրությունը փակված վիճակում 3.9մմ: N6 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով տուփեր |  |  |  |
| 31. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ, նախատեսված TX 30 ապարատների համար | Մեկ անգամյա օգտագործման պահունակներ նախատեսված Ethicon-Endo TX 30 ապարատների համար: Պետք է ունենա հյուսվածքների սահմանափակիչ: Պահունակը լիծքավորված է 11 տիտան-ալյումինում-վանադիումի համաձուլվածքից սեղմակներով, երկու շարքով` շախմատաձև: Սեղմակի լարի տրամագիծը 0, 27 մմ, ամրակի պսակի լայնությունը 4,0 մմ, բաց սեղմակի ոտիկի երկարությունը 4,8 մմ, փակված վիճակում 2, 0 մմ, սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 |  |  |  |
| 32. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվողծայրադիրներ,նախատեսված  TX 60 ապարատներիհամար | Մեկ անգամյա օգտագործման պահունակներ նախատեսված Ethicon-Endo TX 60 ապարատների համար: Պետք է ունենա հյուսվածքների սահմանափակիչ: Պահունակը լիցքավորված է 21 տիտան-ալյումինում-վանադիումի համաձուլվածքից սեղմակներով, երկու շարքով` շախմատաձև: Սեղմակի լարի տրամագիծը 0, 27 մմ, ամրակի պսակի լայնությունը 4, 0 մմ, բաց սեղմակի ոտիկի երկարությունը 4, 8 մմ, փակված վիճակում` 2, 0 մմ,սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 |  |  |  |
| 33. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ նախատեսված NTLC 55 ապարատներիհամար, դանակով | Փոփոխվող ծայրադիր միանվագ օգտագործման 55 մմ գծային կարող կտրող սարքավորման համար, ունի փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորություն:Ծայրադիրը պարունակում է ոչ պակաս քան 85 սեղմակ, որոնք դասավորված են երկու եռաշարք շարքերով, շախմատային կարգով և ունեն հանվող պաշտպանիչ վահանակ: Լարի տրամաչափը` ոչ պակաս քան 0,2 մմ,պսակի լայնությունը` ոչ ավելի քան 3 մմ,բաց սեղմակի ոտքի բարձրու­թյունը` ոչ պակաս քան 4,3 մմ, փակված սեղմակի բարձրությունը ենթակա է կարգավորման` 1,5 մմ - 2,0 մմ: Սեղմակների նյութը` ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք է, որը պարունակում է վանադիում և ալյումի­նիում Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որը նվազեցնում է պլաստիկությունը և կանխում սեղմակների հետագա ուղղումը:Ծայրադիրը ապահովում սեղմակային կարի առաջացում, որի երկարությունը ոչ պակաս քան 60 մմ, կտրվածքի երկարությունը 55 մմ - 58 մմ: Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ): Սեղմակները փակվում են եռաչափ սկզբունքով: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 |  |  |  |
| 34. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ ,  Նախատեսված NTLC75 ապարատներիհամարդանակով | Փոփոխվող ծայրադիր միանվագ օգտագործման 75 մմ գծային կարող կտրող սարքավորման համար, ունի փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորություն:Ծայրադիրը պարունակում է ոչ պակաս քան 115 սեղմակ, որոնք դասավորված են երկու եռաշարք շարքերով շախմատային կարգով և ունեն հանվող պաշտպանիչ վահանակ:Լարի տրամաչափը ոչ պակաս քան 0,23 մմ,պսակի լայնությունը ոչ ավելի քան 3 մմ,բաց սեղմակի ոտքի բարձրությունը ոչ պակաս քան 4,3 մմ, փակված սեղմակի բարձրությունը ենթակա է կարգավորման` 1,5 մմ - 2,0 մմ:Սեղմակների նյութը` ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք է, որը պարունակում է վանադիում և ալյումինիում Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որը նվազեցնում է պլաստիկությունը և կանխում սեղմակների հետագա ուղղումը: Ծայրադիրը ապահովում սեղմակային կարի առաջացում, որի երկարությունը ոչ պակաս քան 80 մմ, կտրվածքի երկարությունը` 75 մմ - 78 մմ: Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ): Սայրը գտնվում է երկու եռակի սեղմակների շարքերի միջև, սայրը բաղկացած է բժշկական պողպատից /ոչ պակաս 400- սերիայի/և գտնվում է ծայրադիրի մեջ:Ծայրադիրի մեջ գտնվում է կարել/կտրելու մեխանիզմի արգելափակման համակարգ, որը գործում է, երբ ծայրադիրը օգտագործված է լինում:Սեղմակները փակվում են եռաչափ սկզբունքով: Մատակարարվում է լիցքավորված, ստերիլ, ունի հանվող կանխարգելիչ վահանակ, որը գտնվում է աշխատանքային մակերեսի վրա: Փաթեթավորումը գործարանային, N12 |  |  |  |
| 35. | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք, 29 մմ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք 29 մմ կամ համարժեք Ունի ցողունով հանվող տափակեցված գլխիկ:Ցողունի վրա առկա է զսպանակային արգելակիչ .կիսետային կապը կապելու ակոսիկ եկ կտրվող ներդիր: Առկա է կտրված հյուսվածքների տեղակայման համար նախատեսված տեղամաս, ինչպես նաև ներկառուցված տրոակար, որի վրա առկա է լրիվ դուրս բերման մակնշում: Գործիքի վրա առկա է հյուսվածքների սեղղման սանդղակ,բացվածքի կարգավորման բռնակ, կարելու բռնակ և կանխարգելիչ:Կոմպլեկտավորվում է լրացուցիչ պլաստիկ տրոակարով` հանվող գլխիկի համար և տրոակարի համար նախատեսված պլաստիկ ծածկիչով:Գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում մնում է կալիբրավորված` չփոփոխվող տարածություն 1 մմ չափով:Հյուսվածքների սեղմման սանդղակը ունի բրանշերի ճիշտ առբերման դիապազոն ոչ պակաս քան 7 մմ, ինչպես նաև մարկերային երիզներ:Հիմնական բռնակը և կարելու բռնակը ռետինապատ` չսահող մակերես:Աշխատանքային մասի տրամագիծը ոչ ավել քան 29 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը ոչ պակաս քան 20,4 մմ, թեք ցողունի երկարությունը 18 սմ: Առկա է գործիքի արագ բացման և փակման մեխանիզմ և կարելու ձայնային և տակտիլ վերահսկողության մեխանիզմ:Գործիքը լիցքավորված է ոչ ավել քան 24 սեղմակներով տեղակայված շախմատաձև և շրջանաձև երկու շարքով:Լարի տրամագիծը ոչ պակաս քան 0,28 մմ, սեղմակի պսակի լայնությունը ոչ ավել քան 4,0 մմ, բաց սեղմակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 5,5 մմ, փակ սեղմակի բարձրությունը կարգավորվող 1,0 ից 2,5 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից Ti6Al 4V /90%տիտան 6% ալյումի 4% վանադիում/ ՄՌՏ համատեղելի: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար մատակարարվում է ստերիլ: N1 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 36. | Վիրաբուժական գործիքներ | ցիրկուլյար կոր կտրող-կարող ապարատ, 33մմ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք 33 մմ  Ունի ցողունով հանվող տափակեցված գլխիկ: Ցողունի վրա առկա է զսպանակային արգելակիչ .կիսետային կապը կապելու ակոսիկ եկ կտրվող ներդիր: Առկա է կտրված հյուսվածքների տեղակայման համար նախատեսված տեղամաս, ինչպես նաև ներկառուցված տրոակար որի վրա առկա է լրիվ դուրս բերման մակնշում:Գործիքի վրա առկա է հյուսվածքների սեղղման սանդղակ,բացվածքի կարգավորման բռնակ, կարելու բռնակ և կանխարգելիչ:Կոմպլեկտավորվում է լրացուցիչ պլաստիկ տրոակարով հանվող գլխիկի համար և տրոակարի համար նախատեսված պլաստիկ ծածկիչով :Գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում մնում է կալիբրավորված չփոփոխվող տարածություն 1 մմ չափով:Հյուսվածքների սեղմման սանդղակը ունի բրանշերի ճիշտ առբերման դիապազոն ոչ պակաս քան 7 մմ, ինչպես նաև մարկերային երիզներ:Հիմնական բռնակը և կարելու բռնակը ռետինապատ չսահող մակերես:Աշխատանքային մասի տրամագիծը ոչ ավել քան 33 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը ոչ պակաս քան 24,4 մմ , թեք ցողունի երկարությունը 18 սմ Առկա է գործիքի արագ բացման և փակման մեխանիզմ և կարելու ձայնային և տակտիլ վերահսկողության մեխանիզմ:Գործիքը լիցքավորված է ոչ ավել քան 28 սեղմակներով տեղակայված շախմատաձև և շրջանաձև երկու շարքով:Լարի տրամագիծը ոչ պակաս քան 0,28 մմ, սեղմակի պսակի լայնությունը ոչ ավել քան 4,0 մմ, բաց սեղմակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 5,5 մմ, փակ սեղմակիբարձրությունը կարգավորվող 1,0 ից 2,5 մմ:Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ ՄՌՏ համատեղելի:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար, մատակարարվում է ստերիլ: N1 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 37. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխվող ծայրադիրներ | Մեկ անգամյա օգտագործման պահունակներ Ethicon-Endo TLC 75 ապարատի համար:Պահունակը պետք է ունենա սայրի համար նախատեսված ուղի, կոճակներ` հյուսվածքները ֆիքսելու համար, ներկառուցված սայրի արգելակաման մեխանիզմ: Պահունակը պարունակում է ոչ պակաս քան76 տիտան-ալյումինում-վանադիումի համաձուլվածքից Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/ սեղմակներ, տեղադրված շախմատաձև` երկու շարքով, պահունակը պետք է ունենա կանխարգելիչ շերt: Սեղմակի լարի տրամագիծը 0,2 մմ, ամրակի պսակի լայնությունը 3,0 մմ, բաց սեղմակի ոտիկի երկարությունը 3,85 մմ, փակված վիճակում 1,5 մմ: Պահունակը ապահովում է 77 մմ կար: Կարի երկարությունը երկար է կտրվածքի երկարությունից 4 մմ,սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: N12 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 38. | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կարող ապարատ | Ապարատ ցիրկուլյար, կարող, որն իր հետ ունի կեռիկ, լայնիչ և անոսկոպ: Հավաքածուն նախատեսված ցիրկուլյար ռեզեկցիայի և լայն ցիրկուլյար լորձային և ենթալորձային բերանակցման տեղակայման համար:Այն կիրառվում է Լոնգո-ի մեթեդով հեմոռոիդոպեկսիայի համար:Բաղկացած է ցիրկուլյար կարող գործիքից, թելը բռնելու համար նախատեսված կեռիկից, թափանցիկ անալ լայնիչից, որը հնարավորություն է տալիս տեսանելի դարձնել ատամնավոր գիծը և կա հնարավորություն մաշկի վրա ֆիքսելու:Անոսկոպ տեսելության 90 աստիճանով կիսետային կար տեղադրելու համար:  Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիքը ունի չհեռացվող գլխիկ, խորը հատված ռեզեկցված հյուսվածքների համար, թելի կողմնային ակոսիկներ որոնք նախատեսված են ռեզեկցվող հյուսվածքների ինվագինացիայի հսկողության համար, գլխիկային մասի վրա սանտիմետրային սանդղակ, մեկ բռնակ կարելու համար և գործիքի վաղաժամ ակտիվացիան կանխող արգելափակիչ:Գլխիկը ամբողջական սեղմակները փակվելու համար նախատեսված ակոսիկներով:Գործիքի աշխատանքային մասի տրամագիծը – 33 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը – 24,4մմ: Առկա է մեխանիզմ` գործիքի արագ բացման և փակման համար, երբ բրանշերի միջև տարածությունը ավել է քան 12 մմ, առկա է մեխանիզմ, որը հնարավորություն է տալիս ձայնային և տակտիլ վերահսկել կարելու պրոցեսը,հյուսվածքների սեղման սանդղակ, որը միաժամանակ կարգավորում է սեղմակների փակման բարձրությունը:Բրանշերի միջև առկա է կարգավորված չփոփոխվող տարածություն, որը կանխում է հյուվածքների լրացուցիչ ճզմումը գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում: Լիցքավորված է առնվազն 28 սեղմակներով, սեղմակների տրամագիծը 0,28 մմ, պսակի լայնությունը 4 մմ, բաց ոտիկի բարձրությունը 4 մմ, փակ ոտիկի բարձրությունը 0,75 – 1,5 մմ:Սեղմակների բաղադրությունը ՄՌՏ համատեղելի համաձուլվածք Ti90Al6.4V /տիտան 90,0% ալյումինիում6% վանադիում 4,0%/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետադարձ բացումը:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, ենթակա չէ կրկնակի ախտահանման: Մատակարարվում է ստերիլ, լիցքավորված N3 |  |  |  |
| 39. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կլիպսերի տեղադրման վիրաբուժական գործիք | Կլիպսերի տեղադրման սարք մետաղական բազմանվագ օգտագործման , միալիցք, միջին մեծ չափի տիտանային կլիպսերի տեղադրման համար XCEL 10 մմ տրոակարների հետ աշխատելու համար: Ցողունի երկարությունը 35,6 սմ:Մեկ ակտիվ բրանշ, բոլոր երկու բրանշերը ունեն ատրավմատիկ կլորացված եզրեր, թեքված են 15 աստիճան անկյան տակ, որը հնարավորություն է տալիս լավ տեսնել կլիպավորման ենթակա հյուսվածքները:Բրանշերի ներքին մակերեսների վրա առկա լայնական ակոսիկներ, որոնք համահունչ են միջին մեծ չափի կլիպսերի արտաքին մակերեսի ակոսիկների հետ, հնարավորություն է տալիս կլիպսերը ամուր և վստահելի ֆիքսել բրանշերի մեջ:Առկա է պտուտակավոր անիվ, որը հնարավորություն է տալիս ցողունը պտտել 360 աստիճանի անկյան տակ, թուլացնել և ձգելով ֆիքսել այն՝ ցանկացած դիրքում:Առկա է մեխանիզմ, որը ապահովում է բրանշերի պասիվ դիրքը բրանշերը բաց վիճակում:Կլիպսերը սեղմվող հյուսվածքների վրա փակման տակտիլ վերահսկողություն:Էրգոնոմիկ բռնակ համապատասխան ակոսիկներով, որը հնարավորություն է տալիս վիրաբույժի ձեռքը ճիշտ տեղակայել:Մատակարարվում է ոչ ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, N1 |  |  |  |
| 40. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կլիպսերի տեղադրման վիրաբուժական գործիք | Կլիպսերի տեղադրման սարք մետաղական բազմանվագ օգտագործման , միալիցք, մեծ չափի տիտանային կլիպսերի տեղադրման համար XCEL 10 մմ տրոակարների հետ աշխատելու համար:.Ցողունի երկարությունը 35,6 սմ:Մեկ ակտիվ բրանշ, բոլոր երկու բրանշերը ունեն ատրավմատիկ կլորացված եզրեր, թեքված են 15 աստիճան անկյան տակ որը հնարավորություն է տալիս լավ տեսնել կլիպավորման ենթակա հյուսվածքները:Բրանշերի ներքին մակերեսների վրա առկա լայնական ակոսիկներ, որոնք համահունչ են միջին մեծ չափի կլիպսերի արտաքին մակերեսի ակոսիկների հետ, հնարավորություն է տալիս կլիպսերը ամուր և վստահելի ֆիքսել բրանշերի մեջ:Առկա է պտուտակավոր անիվ, որը հնարավորություն է տալիս ցողունը պտտել 360 աստիճանի անկյան տակ, թուլացնել և ձգելով ֆիքսել այն՝ ցանկացած դիրքում:Առկա է մեխանիզմ, որը ապահովում է բրանշերի պասիվ դիրքը՝ բրանշերը բաց վիճակում:Կլիպսերը սեղմվող հյուսվածքների վրա փակման տակտիլ վերահսկողություն:Էրգոնոմիկ բռնակ համապատասխան ակոսիկներով, որը հնարավորություն է տալիս վիրաբույժի ձեռքը ճիշտ տեղակայել:Մատակարարվում է ոչ ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, N1 |  |  |  |
| 41. | Վիրաբուժական գործիքներ | Էնդոսկոպիկ ասեղնաբռնիչ | Էնդոսկոպիկ բազմանվագ օգտագործման ասեղնաբռնիչ ասեղի ինքնատեղադրման համակարգով:Ասեղնաբռնիչը կազմված է 400 սերիայի ձուլած պողպատից , կազմված է ասիմետրիկ տեղակայված երկու բռնակներից, որը հանարավորություն է տալիս կողմնորոշվել բրանշերի տարածական տեղակայման հարցում, ունի լվացման խողովակ փակելու կափարիչով:Ցողունի տրամագիծը 5 մմ, հակափայլատակման մակերես, բրանշերը ունեն հատուկ ձև, որը ապահովում է ասեղի ինքնաֆիքսումը /ինքնատեղակայումը/ բրանշերը փակելու ժամանակ:Առկա է բրանշերի քայլային փակման խրապային մեխանիզմ, որի միջոցով հնարավոր է լինում վերահսկել բրանշերի փակման համար անհրաժեշտ ուժը:Առկա է բրանշերի արագ բացման սեղմակ:Գործիքի քաշը հավասարաչափ է բաշխված, որը հանարավորություն է տալիս վիրաբույժին հանգիստ և հարմարավետ աշխատել:Մատակարարվում է ոչ ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, N1, բազմակի օգտագործման համար |  |  |  |
| 42. | Վիրաբուժական գործիքներ | Ցիրկուլյար կարող կտրող գործիք 25 մմ | Ունի ցողունով հանվող տափակեցված գլխիկ: Ցողունի վրա առկա է զսպանակային արգելակիչ .կիսետային կապը կապելուակոսիկ եկ կտրվող ներդիր: Առկա է կտրված հյուսվածքների տեղակայման համար նախատեսված տեղամաս, ինչպես նաև ներկառուցված տրոակար որի վրա առկա է լրիվ դուրս բերման մակնշում:Գործիքի վրա առկա է հյուսվածքների սեղմանսանդղակ,բացվածքի կարգավորման բռնակ, կարելու բռնակ և կանխարգելիչ:Կոմպլեկտավորվում է լրացուցիչ պլաստիկ տրոակարով հանվող գլխիկի համար և տրոակարի համար նախատեսված պլաստիկ ծածկիչով:Գործիքը ամբողջությամբ փակելու դեպքում մնում է կալիբրավորված չփոփոխվող տարածություն 1 մմ չափով:Հյուսվածքների սեղմման սանդղակը ունի բրանշերի ճիշտ առբերման դիապազոն ոչ պակաս քան 7 մմ, ինչպես նաև մարկերային երիզներ:Հիմնականև կարելու բռնակները՝ ռետինապատ, չսահող մակերեսով:Աշխատանքային մասի տրամագիծը ոչ ավել քան 25 մմ, ներկառուցված սայրի տրամագիծը ոչ պակաս քան 16,4 մմ , թեք ցողունի երկարությունը 18 սմ Առկա է գործիքի արագ բացման և փակման մեխանիզմ և կարելու ձայնային և տակտիլ վերահսկողության մեխանիզմ:Գործիքը լիցքավորված է ոչ ավել քան 20 սեղմակներով տեղակայված շախմատաձևև շրջանաձև երկու շարքով:Լարի տրամագիծը ոչ պակաս քան 0,28 մմ, սեղմակի պսակի լայնությունը ոչ ավել քան 4,0 մմ, բաց սեղմակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 5,5 մմ, փակ սեղմակի բարձրությունը կարգավորվող 1,0մմ- 2,5 մմ:Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ ՄՌՏ համատեղելի:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար, մատակարարվում է ստերիլ:N3 |  |  |  |
| 43. | Վիրաբուժական գործիքներ | Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կտրող-կարող ապարատ 60մմ | Էնդոսկոպիկ կարող- կտրող գործիք, արտիկուլացիոն, գծային , 60 մմ նախատեսված 12 մմ տրոակարների համար:Սայրի ուղղության և դիրքի ինդիկատոր, սայրի ելման դիրքի հարկադիր վերադարձի բռնակ ,առանձին բռնակներ ձեռքի հենման համար, բրանշերը փակելու համար և կարելու համար բրանշերի բացման կոճակ:Բրանշի վրա առկա հյուսվածքների սահմանափակման ելուն, սայրի դիրքի ինդիկացիա, սանտիմետրավորված սանդղակ, կարի դիստալ և պրոքսիմալ եզրերը և կտրվածքի դիստալ սահմանը:Բրանշերը կազմված են միաձույլ պողպատից չեն դեֆորմացվում կարելու ժամանակ, բացվածքը ոչ պակաս քան 22 մմ:Բրանշերի միջև բացվածքի ստաբիլիզացիայի ոչ պակաս քան 3 աստճանի, առկա է բրանշերի փակման միջանկյալ դիրք:Սայրը միաձույլ է ամբողջական ներկառուցված է գործիքի մեջ: Ցողունի երկարությունը ոչ պակաս քան 34 սմ, պտտվում է 360 աստիճանով:Հնարավոր է պասիվ արտիկուլացիա օրգաններով կամ այլ գործիքի միջոցով:Արտիկուլյացիան` ոչ պակաս քան 45 աստիճանով` յուրաքանչյուր կողմ:Արտիկուլացիոն հանգույցը ինտեգրված է ցողունի մեջ և ունի պաշտպանիչ վահանակ: Մեկ քարթրիջով ամբողջական կարումը ոչ պակաս քան 3 էտապով, առկա է քարթիրջի մասամբ կարելու հնարավորություն:Բրանշերի փակման բռնակի և կարման բռնակները առանձին են տեղակայված:Գործիքը արգելափակվում է, եթե քարթրիջ չկա տեղադրված, սխալ է տեղադրված կամ օգտագործված քարթրիջ է տեղադրված: Ոչ պակաս քան 4 տեսակի փոփոխվող քարթրիջներ 6 շարքանի կարի տեղադրման համար:Կարող է վերալիցքավորվել մինչև 12 անգամ:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար:Մատակարավում է ստերիլ վիճակում: Գործարանային փաթեթավորումով, N3 |  |  |  |
| 44. | Վիրաբուժական գործիքներ | Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կարող գործիք դանակով 340 մմ, N3 | Էնդոսկոպիկ արտիկուլացիոն կարող կտրող գործիք 45 մմ, 12 մմ տրամագծով տրոակարների համար, նախատեսված է հյուսվածքներ կարելու համար երկու եռաշար, շախմատային կարգով տիտան 90% ալյումինում6% վանադիում4% ՄՌՏ համատեղելի համաձուլվածքից սեղմակներ տեղադրելու միջոցով և միաժամանակ նրանց միջև հատելով:Առկա է սայրի տեղակայման թվային ինդիկացիա ոչ պակաս քան երեք դիրքերով, գործիքի արգելափակման ինդիկացիա, ինչպես նաև արտիկուլացիան և ռոտացիան ղեկավարող բլոկ:Առկա է դանակի հարկադիր հետ վերադարձի և բրանշերի բացման ֆունկցիա:Գործիքը ունի երեք բռնակ:Հենարանային բռնակ, բրանշերի փակման բռնակ և կարելու բռնակ:Բրանշերից մեկի վրա առկա է սայրի տեղակայման ինդիկատոր, սանտիմետրային սանդղակ, կարի և կտրվածքի դիստալ և պրոքսիմալ հատվածների մակնշում:Բրանշերի դիստալ մասում բացվածքը ոչ պակաս քան 21մմ` հյուսվածքների ապահով բռնելու համար: Բրանշերը` ոչ պակաս քան 400 սերիայի վիրաբուժական պողպատից, որը ապահովում է անհրաժեշտ կոմպրեսիա:Բրանշերը չեն ճկվում կարելու ժամանակ:Հենարանային բրանշի վրա սեղմակների փակման ակոսները տեղակայված են ոչ պակաս քան 2հարկով, որոնք կոնկորդանտ են փոփոխվող քարտրիջի կառուցվածքին: Միաձույլ սայրը պատրաստոած է ոչ պակաս քան 400- սերիայի պողպատից և ապահովում է դիսեկցիա կարելու թույլատրելի քանակության սահմաններում: Ուղղորդող սայրը ներկառուցված է գործիքի մեջ:Ցողունի երկարությունը ոչ պակաս քան 34 սմ, տրամագիծը ոչ ավել քան 12 մմ, պտույտը 360 աստիճան:Առկա է կարելու ժամանակ բրանշերի զուգահեռությունը ապահովող մեխանիզմ/բացվածքի ստաբիլիզացման ոչ պակաս քան երեք մակարդակ/:Հնարավոր է գործիքը օգտագործել և արտիկուլացնել մեկ ձեռքի միջոցով:Առկա է կարելու համար պահանջվող ուժի թուլացման մեխանիզմ: Բրանշերի երկարությունը ոչ պակաս քան 45 մմ:Արտիկուլացիոն հանգույցը ինտեգրված է գործիքի ցողունի մեջ: Հնարավոր է պասիվ արտիկուլացիա օրգանների կամ գործիքների միջոցով բրանշերի հետագա ֆիքսացիայով արտիկուլացիայի ցանկացած դիրքում:Արտիկուլացիան ոչ պակաս քան 45 աստիճան ցանկցած ուղղությամբ: Ֆիքսված դիքերի քանակությաունը ոչ պակաս քան յոթ: Ծածկույթը կանխում է հյուսվածքների տեղակայումը արտիկուլացիոն հանգույցի մեջ: Ամբողջովին կարումը իրականացվում է կարելու բռնակը ոչ պակաս քան երեք անգամ սեղմելուց հետո, չորրորդ սեղմումով դանակը վերադառնում է իր նախնական դիրքին, հնարավոր է քարթիրջի մասնակի օգտագործում:Դանակը ելման դիրքին վերադարձնելը վերահսկելի է: Բրանշերը փակելու և կարելու բռնակները տարբեր լինելը կանխում է հանկարծակի կարումը:Առկա է սայրի շարժի ուղղության ինդիկատոր:Արտիկուլացիան արգելափակվում է փակ բրանշերի դեպքում ինչպես նաև սարքը արգելափակվում է քարթրիջի բացակայության, սխալ տեղադրման կամ օգտագործված քարթրիջ տեղադրելու դեպքում: Հնարավոր է կոմպլեկտավորել տարբեր հաստության հյուսվածքների համար նախատեսված ոչ պակաս քան հինգ տեսակ քարթրիջներով որոնք ապահովում են վեց շարք սեղմակների տեղադրում: Գործիքը կարող է վերալիցքավորվել ոչ պակաս քան 12 անգամ, նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ: |  |  |  |
| 45. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կիսետային կարի տեղադրման գործիք | Բազմանվագ պողպատե գործիքը նախատեսված է կիսետային կար տեղադրելու համար: Յուրաքանչյուր բրանշի վրա առկա են ատամիկներ անցքերով և ակոսներով, որոնց միջով պետք է անցնեն ուղիղ ասեղները ևթելերը: Բրանշերը ֆիքսվում են կրեմալերի վրա՝ փակ վիճակում: Ստերիլիզացումը՝ ավտոկլավացման: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 1 հատ |  |  |  |
| 46. | Վիրաբուժական գործիքներ | Թեք կարող կտրող գործիք սեղմակներով (թեք կանաչ) | Թեք կարող կտրող գործիք դանակով, փոխարինվող կասետներով:Մեխանիկական կարող կտրող գործիք անատոմիորեն թեքված աշխատող մասով, նախատեսված խիտ հյուսվածքները կարելու համար ,որը իրականացվում է երկու երկշարք կարերի տեղադրման և դրանց միջև կտրելու միջոցով:Գործիքը ունի հիմնական անատոմիորեն թեքված բռնակ որի վրա առկա է հյուսվածքների սահմանափակման արգելակիչի համար ակոսիկ, որը ունի հնարավորություն փակվելու ձեռքի միջոցով կամ ավտոմատ համակարգով:Բրանշերի փակման բռնակ և կարելու բռնակ ինչպես նաև բրանշերը բացելու սեղմակ: Գլխիկի չափը և ձևը հնարավորություն են տալիս տեղակայել գործիքը տեղակայել փոքր կոնքի նեղ մասերում:Բրանշերի հստակ զուգահեռ առբերման, բրանշերի միջանկյալ փակման, մեկ ձեռքով օգտագործման մեխանիզմները առկա են: Բրանշերի փակման և կարելու բրանշի տարբեր լինելը հնարավորություն է տալիս կանխել պատահական կարումը:Գործիքը արգելափակվում է օգտագործված կասետ տեղադրելու դեպքում:Լիցքավորված է կանաչ գույնի կասետայով:Կասետան ունի հատուկ ակոսիկ սահմանափակիչի անցնելու համար և ներկառուցված համակրգ օգտագործված կասետա տեղադրելու դեպքում արգելափակելու համար:Կասետան թեք է , պարունակում է 46 սեղմակներ տեղակայված երկու երկշարք ձևով շախմատաձև: Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը՝ 46մմ, արտաքինինը՝ 48մմ:Սայրը ներկառուցված է կասետայի մեջ:Կտրվածքի երկարությունը ոչ ավել քան 40 մմ, կախված հյուսվածքի հաստությունից:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 4,7 մմ փակ սեղմակի բարձրությունը 2,0 մմ:Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից /90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի:Գործիքը կարող է վերալիցքավորվել 5 անգամ իրար փոխարինող , խիտ հյուսվածքների համար նախատեսված կանաչ 2,0 մմ, և նորմալ հյուսվաշքների համար նախատեսված կապույտ 1,5մմ կասետներով, ընդամենը 6 անգամ կարելու համար: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար, մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ |  |  |  |
| 47. | Վիրաբուժական գործիքներ | Թեք կարող կտրող գործիք սեղմակներով (թեք կապույտ) | Թեք կարող կտրող գործիք դանակով, փոխարինվող կասետներով:Մեխանիկական կարող կտրող գործիք անատոմիորեն թեքված աշխատող մասով, նախատեսված խիտ հյուսվածքները կարելու համար,որը իրականացվում է երկու երկշարք կարերի տեղադրման և դրանց միջև կտրելու միջոցով:Գործիքը ունի հիմնական անատոմիորեն թեքված բռնակ որի վրա առկա է հյուսվածքների սահմանափակման արգելակիչի համար ակոսիկ, որը ունի հնարավորություն փակվելու ձեռքի միջոցով կամ ավտոմատ համակարգով:Բրանշերի փակման բռնակ և կարելու բռնակ ինչպես նաև բրանշերը բացելու սեղմակ: Գլխիկի չափը և ձևը հնարավորություն են տալիս տեղակայել գործիքը տեղակայել փոքր կոնքի նեղ մասերում: Բրանշերի հստակ զուգահեռ առբերման, բրանշերի միջանկյալ փակման, մեկ ձեռքով օգտագործման մեխանիզմները առկա են: Բրանշերի փակման և կարելու բրանշի տարբեր լինելը հնարավորություն է տալիս կանխել պատահական կարումը:Լիցքավորված է կապույտ գույնի կասետայով: Կասետը ունի հատուկ ակոսիկ սահմանափակիչի անցնելու համար և ներկառուցված համակրգ օգտագործված կասետա տեղադրելու դեպքում արգելափակելու համար: Կասետը թեք է, պարունակում է 46 սեղմակներ տեղակայված երկու երկշարք ձևով, շախմատաձև:Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը 46մմ, արտաքինինը՝ 48մմ:Սայրը ներկառուցված է կասետայի մեջ:Կտրվածքի երկարությունը ոչ ավել քան 40 մմ, կախված հյուսվածքի հաստությունից:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ փակ սեղմակի բարձրությունը 1,5 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից /90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի: Գործիքը կարող է վերալիցքավորվել 5 անգամ՝ իրար փոխարինող , խիտ հյուսվածքների համար նախատեսված 2,0 մմ, և նորմալ հյուսվաշքների համար նախատեսված 1,5մմ կասետներով, ընդամենը 6 անգամ կարելու համար: Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ |  |  |  |
| 48. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխարինվող կասետներ նախատեսված Contour գործիքի համար (թեք, կանաչ) | Փոխարինվող կասետներ թեք կարող կտրող գործիքի համար:Կասետաներ փոխարինվող են, թեք կարող կտրող գործիքի համար, նախատեսված են խիտ հյուսվածքների համար միանվագ օգտագործման:Տեղադրում են երկու երկշարքեր շախմատաձևև միաժամանակ զույգ կարերի միջև հատում է հյուսվածքները:Կասետը թեք է, պարունակում է 46 սեղմակներ, տեղակայված շախմատաձև, երկու երկշարքով:Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը 42 մմ, արտաքինը՝ 48 մմ: Սայրը ներկառուցված է կասետի մեջ: Կտրվածքի երկարությունը՝ ոչ ավել քան 40 մմ:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 4,7 մմ,փակ սեղմակինը՝ 2,0 մմ: Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից / 90% տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի:Կասետի մեջ առկա է ակոս, հյուսվածքի արգելափակիչի համար և ներկառուցված համակարգ, որը արգելափակում է գործիքի աշխատանքը օգտագործված կասետա օգտագործելու դեպքում:Մատակարվում է ստորիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ |  |  |  |
| 49. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխարինվող կասետներ նախատեսված Contour գործիքի համար | Փոխարինվող կասետներ թեք կարող կտրող գործիքի համար:Կասետներ փոխարինվող են կապույտ թեք կարող կտրող գործիքի համար, նախատեսված են խիտ հյուսվածքների համար միանվագ օգտագործման:Տեղադրում են երկու երկշարքեր շախմատաձևև միաժամանակ զույգ կարերի միջև հատում է հյուսվածքները:Կասետը թեք է պարունակում է 46 սեղմակներ տեղակայված շախմատաձև երկու երկշարքով:Ներքին սեղմակային կարի երկարությունը 42 մմ, արտաքինը 48 մմ:Սայրը ներկառուցված է կասետայի մեջ:Կտրվածքի երկարությունը ոչ ավել քան 40 մմ:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ,փակ սեղմակինը 1,5 մմ:Սեղմակները տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումի 4% վանադիում/, որը հնարավորություն է տալիս նվազեցնել պլաստիկությունը և կանխել սեղմակների հետագա բացումը: ՄՌՏ համատեղելի:Կասետայի մեջ առկա է ակոս , հյուսվածքի արգելափակիչի համար և ներկառուցված համակարգ, որը արգելափակում է գործիքի աշխատանքը օգտագործված կասետա օգտագործելու դեպքում:Մատակարվում է ստերիլ: Փաթեթավորումը գործարանային, N6 |  |  |  |
| 50. | Վիրաբուժական գործիքներ | Գծային կարող ապարատ դանակով | Գծային կարող կտրող սարքավորում 75 մմ փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորությամբ:Բաղկացած է պասիվ և ծայրադիրային կեսերից, որը փակվում է փակող լծակի միջոցով:Հնարավորություն կա ստանալ երեք տեսակի փակված սեղմակի բարձրություն, նորմալ հաստության հյուսվածքների համար, հաստացած հյուսվածքների և հաստ հյուսվածքների համար: Հիմնական սեղմակի վրա գտնվող փոսիկների տեսքը ապահովում է սեղմակների եռաչափ փակումը, որը ապահովում է առավել համաչափ կոմպրեսիա: Ծայրադիրային հենակի կառուցվածքը բացառում է ծայրադիրի ոչ ճիշտ տեղադրումը:Հենակներից մեկի վրա գտնվում է փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման մեխանիզմը: Կարելու մեխանիզմը հնարավորություն է տալիս կարել սարքավորման երկու ուղություններով: Հենման մակերեսները պատված են հատուկ հակասայթաքիչ ծածկույթով: Կարի դիստալ սահմանը գերազանցում է կտրման գիծը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ): Սարքը կարող է վերալիցքավորվել ոչ պակաս քան 12 անգամ ունիվերսալ ծայրադիրներով, որոնք նախատեսված 75 մմ սարքի համար: Նախատեսված են մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, մատակարարվում են չլիցքավորված, ստերիլ, առանց քարթրիջի: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ |  |  |  |
| 51. | Վիրաբուժական գործիքներ | Գծային կարող ապարատ, դանակով | Գծային կարող կտրող սարքավորում 55 մմ փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման հնարավորությամբ: Բաղկացած է պասիվ և ծայրադիրային կեսերից, որը փակվում է փակող լծակի միջոցով: Հնարավորություն կա ստանալ երեք տեսակի փակված սեղմակի բարձրություն, նորմալ հաստության հյուսվածքների համար, հաստացած հյուսվածքների և հաստ հյուսվածքների համար:Հիմնական սեղմակի վրա գտնվող փոսիկների տեսքը ապահովում է սեղմակների եռաչափ փակումը որը ապահովում է առավել համաչափ կոմպրեսիա:Ծայրադիրային հենակի կառուցվածքը բացառում է ծայրադիրի ոչ ճիշտ տեղադրումը:Հենակներից մեկի վրա գտնվում է փակված սեղմակի բարձրության կարգավորման մեխանիզմը:Կարելու մեխանիզմը հնարավորություն է տալիս կարել սարքավորման երկու ուղղություններով: Հենման մակերեսները պատված են հատուկ հակասայթաքիչ ծածկույթով:Կարի դիստալ սահմանը գերազանցում է կտրման գիծը ոչ պակաս քան 1,5 սեղմակ (4 մմ).Սարքը կարող է վերալիցքավորվել ոչ պակաս քան 12 անգամ ունիվերսալ ծայրադիրներով որոնք նախատեսված 55 մմ սարքի համար: Նախատեսված են մեկ հիվանդի մոտ օգտագործման համար, մատակարարվում են չլիցքավորված, ստերիլ,առանց քարթրիջի: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 3 հատ |  |  |  |
| 52. | Վիրաբուժական գործիքներ | Տիտանային ամրակներ | Տիտանային համաձուլվածքից ամրակներ միջին-մեծ,U -ձև դիստալ փակման ձևով, 2, 5 – 4 մմ անոթների համար: Բացած վիճակում 5,5 մմ, փակած վիճակում 8,7 մմ: Պետք է ունենա երկարությամբ ձգվող և զուգահեռ ակոսիներ ներքին մակերեսին, ֆիկսացիան ապահովելու համար: Համատեղելի լինեն Լիգակլիպ կլիպսերի տեղադրման գործիքների հետ: Արտաքին մակերեսին պետք է ունենա ակոսիներ` համապատասխանող ամրակների սեղմակներին, սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: N108 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 53. | Վիրաբուժական գործիքներ | Տիտանային ամրակներ | Տիտանային համաձուլվածքից ամրակներ մեծ,U -ձև դիստալ փակման ձևով, 5,5 – 7,5 մմ անոթների համար: Բացած վիճակում 8 մմ, փակած վիճակում 12 մմ: Պետք է ունենա երկարությամբ ձգվող և զուգահեռ ակոսիներ ներքին մակերեսին, ֆիկսացիան ապահովելու համար: Համատեղելի լինեն Լիգակլիպ կլիպսերի տեղադրման գործիքների հետ:Արտաքին մակերեսին պետք է ունենա ակոսիներ համապատասխանող ամրակների սեղմակներին սեղմակները պետք է լինեն ՄՌՏ համատեղելի: N108 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով |  |  |  |
| 54. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոփոխվող քարթրիջներ սեղմակներով | Փոփոխվող քարթրիջներ ոսկեգույն: Քարթրիջներ փոփոխվող, միանվագ, գծային կարող կտրող Էշելոն 45մմ գործիքի համար:Սեղմակային կարի փակ սեղմակի բարձրությունը 1,8 մմ:Երկու եռաշար սեղմակների միջև առկա է ակոս՝ սայրի համար:Ներկառուցված մեխանիզմ, որը արգելափակում է սայրը օգտագործված քարթրիջ տեղադրելու դեպքում: Քարթրիջը պարունակում է 70 սեղմակ՝ տիտանային համաձուլվածքից, որոնք տեղակայված են երկու եռաշարքով շախմատաձև:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,8 մմ, սեղմակային կարի երկարությունը մոտավորապես 45 մմ:Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությանը առնվազն 1,5 սեղմակ կախված հյուսվածքի հաստությունից:Մատակարարվում է լիցքավորված և ստերիլ: Աշխատանքային մակերեսի վրա առկա է պաշտպանիչ վահանակ որը կանխում է սեղմակների տեղաշարժը տեղափոխման կամ տեղադրման ժամանակ: Սեղմակների հումքը ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որն ապահովում է պլաստիկության նվազում և կանխում է սեղմակների հակադարձ բացումը: Գունային մակնշումը դեղին , մատակարարվում են ստերիլ, նախատեսված են միանվագ օգռագործման համար:Տուփում 12 հատ: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 55. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոփոխվող քարթրիջներ սեղմակներով | Փոփոխվող քարթրիջներ կապույտ: Քարթրիջներ փոփոխվող միանվագ գծային կարող կտրող Էշելոն 45մմ գործիքի համար :Սեղմակային կարի փակ սեղմակի բարձրությունը 1,5 մմ:Երկու եռաշար սեղմակների միջև առկա է ակոս՝ սայրի համար:Ներկառուցված մեխանիզմ, որը արգելափակում է սայրը օգտագործված քարթրիջ տեղադրելու դեպքում: Քարթրիջը պարունակում է 70 սեղմակ տիտանային համաձուլվածքից, որոնք տեղակայված են երկու եռաշարքով շախմատաձև: Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ, սեղմակային կարի երկարությունը մոտավորապես 45 մմ:Մեխանիկական կարի երկարությունը գերազանցում է կտրվածքի երկարությանը առնվազն 1,5 սեղմակ կախված հյուսվածքի հաստությունից:Մատակարարվում է լիցքավորված և ստերիլ:Աշխատանքային մակերեսի վրա առկա է պաշտպանիչ վահանակ, որը կանխում է սեղմակների տեղաշարժը տեղափոխման կամ տեղադրման ժամանակ: Սեղմակների հումքը ՄՌՏ համատեղելի տիտանային համաձուլվածք Ti3Al2.5V /տիտան 94,5% ալյումինիում3% վանադիում 2,5%/, որն ապահովում է պլաստիկության նվազում և կանխում է սեղմակների հակադարձ բացումը:Գունային մակնշումը կապույտ, մատակարարվում են ստերիլ, նախատեսված են միանվագ օգտագործման համար:Տուփում 12 հատ: Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 56. | Վիրաբուժական գործիքներ | Փոխարինվող կասետներ | ETS\*ENDO ապարատի համար նախատեսված, 60մմ/2,0մմ և 1,5մմ N12 Քարթրիջ փոխարինվող, սեղմակներով միանվագ օգտագործման որոնք նախատեսված են նորմալ հաստության հյուսվածքները կարելու համար, ձևավորում է սեղմակային կար, որոնց բարձրությունը փակ վիճակում կազմում է 1,5 մմ և նախատեսված է գծային կարող կտրող Էշելոն 60 մմ գործիքի համար:  Քարթրիջր մեջ առկա է ակոս երկու եռաշարքերի միջև, ներկառուցված, օգտագործված քարթրիջի դեպքում, սայրը արգելափակող մեխանիզմ:  Քարթրիջը պարունակումէ 88 տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ սեղմակներ,դասավորված շախմատաձև, երկու եռաշարքով:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 3,5 մմ,փակ սեղմակի բարձրությունը1,5 մմ:.  Քարթրիջը հնարավորություն է տալիս սեղմակային կարի տեղադրում որի երկարությունը կազմում է 60 մմ: Մեխանիկական կարի գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը 1,5 սեղմակով: Յուրաքնչյուր եռաշարք կարի դիստալ շարքը պարունակում երկուական սեղմակ:Մատակարարվում են լիցքավորված , ստերիլ, շարժական կարմիր գույնի պաշտպանիչ վահանակով որը տեղակայված է քարթրիջի աշխատանքային մակերեսի վրա, 12 հատ յուրաքնչյուր փաթեթում: Գունային մակնշումը՝ կապույտ: Քարթրիջ փոխարինվող, սեղմակներով միանվագ օգտագործման որոնք նախատեսված են հաստ հյուսվածքները կարելու համար, ձևավորում է սեղմակային կար, որոնց բարձրությունը փակ վիճակում կազմում է 2,0 մմ և նախատեսված է գծային կարող կտրող Էշելոն 60 մմ գործիքի համար:  Քարթրիջր մեջ առկա է ակոս՝ երկու եռաշարքերի միջև, ներկառուցված, օգտագործված քարթրիջի դեպքում սայրը արգելափակող մեխանիզմ:  Քարթրիջը պարունակում է 88 տիտանային համաձուլվածքից/90%տիտան 6% ալյումին 4% վանադիում/ սեղմակներ,դասավորված շախմատաձև, երկու եռաշարքով:Բաց սեղմակի ոտիկի բարձրությունը 4,1 մմ,փակ սեղմակի բարձրությունը2,0 մմ: Յուրաքնչյուր եռաշարք կարի դիստալ շարքը պարունակում երկուական սեղմակ: Քարթրիջը հնարավորություն է տալիս սեղմակային կարի տեղադրում, որի երկարությունը կազմում է 60 մմ: Մեխանիկական կարը գերազանցում է կտրվածքի երկարությունը 1,5 սեղմակով: Մատակարարվում են լիցքավորված , ստերիլ, շարժական պաշտպանիչ վահանակով, որը տեղակայված է քարթրիջի աշխատանքային մակերեսի վրա, 12 հատ յուրաքնչյուր փաթեթում: Գունային մակնշումը –կանաչ: N12 ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով: |  |  |  |
| 57. | Վիրաբուժական գործիքներ | Ձեռքի բռնակ /լար HP blue/ | Բռնակ թեթևացված ձեռքի պյեզոէլեկտրական էլեմենտներով:Նախատեսված է հարմոնիկ ուլտրաձայնային վիրաբուժական գեներատորի էլեկտրական իմպուլսները բարձր հաճախության մեխանիկական տատանումների /55,5 կՀց /վերածման համար:Այդ տատանումները փոխանցվում են ծայրադիրների սայրին, որոնք էլ իրենց հերթին տատանվում են երկայնակի ուղղությամբ: Բաղկացած է բռնակից, որի վրա առկա է ակոսավոր ելուն, որի միջոցով էլ միանում է ծայրադիրներին ևև ճկուն մեկուսացված լարից, որը վերջանում է ռետինապատ խրոցով ,որով միանում է գեներատորի առաջային մակերեսին գտնվող բունոցին:Խրոցի վրա առկա է գունային մակնշում, որը հնարավորություն է տալիս արագ և ճիշտ միացնել բռնակը գեներատորին: Ներկառուցված հաշվիչ՝ ակտիվացիաների քանակըհաշվելու համար/100 ակտիվացիա/:Պետք է հնարավոր լինի ակտիվացնել ծայրադիրը , ինչպես ծայրադիրի վրա տեղակայված ձեռքային տրիգերի այնպես էլ ոտքի սեղմակի միջոցով:Պետք է ունենա բռնակի վիճակի թեսթավորման ֆունկցիա: Թերության արտածում գեներատորի դիսպլեյի վրա: Անհատական ձայնային ինդիկացիա բռնակի անսարքության, բռնակի և գեներատորի, բռնակի և ծայրադիրի սխալ միացման դեպքում:Մատակարարվում է կանխարգելիչ պլաստիկ գլխիկով, որը կանխում է ակոսավոր ելունի վնասումը:Առկա է մեկ ստուգողական ծայրադիր, որը նախատեսված է բռնակի ադեկվատ աշխատանքի թեսթավորման համար:Փաթեթավորումը գործարանային, N1 |  |  |  |
| 58. | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 12մմ | Տրոակար պլաստիկ, ստերիլ օպտիկական, տրամագիծը 12 մմ:Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից և օբտուրատորից որի մեջ առկա է կամեռայի տեղակայման խոռոչ: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ: Հնարավոր է տրոակարը մտցնել աչքի հսկողության տակ 0 աստիճան անկյուն ունեցող վիդեոսկոպի միջոցով:Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար: Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ: Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից:Կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով, որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավորմեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված է, ունի հատուկ ծածկույթ՝ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ՝ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար: Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 59. | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 11մմ | Տրոակար պլաստիկ, ստերիլ օպտիկական, տրամագիծը 11 մմ:Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից և օբտուրատորից որի մեջ առկա է կամեռայի տեղակայման խոռոչ:Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ:Հնարավոր է տրոակարը մտցնել աչքի հսկողության տակ 0 աստիճան անկյուն ունեցող վիդեոսկոպի միջոցով:Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցվաշ հյուսվաշքների հեռացումը նրա մեջով, բաղկացած է երկու մասից.  Կանյուլա: կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում :Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա , որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ՝ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 60. | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 5մմ | Տրոակար պլաստիկ, ստերիլ օպտիկական, տրամագիծը 5 մմ:Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայից և օբտուրատորից որի մեջ առկա է կամեռայի տեղակայման խոռոչ: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ:Հնարավոր է տրոակարը մտցնել աչքի հսկողության տակ 0 աստիճան անկյուն ունեցող վիդեոսկոպի միջոցով:Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից: Կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով, որը ներառում է մեմբրանա՝ բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված, ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Նախատեսված է մեկ հիվանդի մոտ օգտագործելու համար:Նախատեսված չէ կրկնակի ախտահանման համար:Մատակարարվում է ստերիլ: Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 61. | Վիրաբուժական գործիքներ | Օպտիկական տրոակար, 15մմ | Տրոակար պլաստիկ, ստերիլ օպտիկական, տրամագիծը 15 մմ:Տրոակարը բաղկացած է ռենտգեն թափանցիկ կանյուլայիվց և օբտուրատորից, որի մեջ առկա է տեսախցիկի տեղակայման խոռոչ: Ծայրին ունի օպտիկական թափանցիկ ծայր, որի վրա էլ իր հերթին առկա են պլաստիկ բիլատերալ դանակներ:Հնարավոր է տրոակարը մտցնել աչքի հսկողության տակ 0 աստիճան անկյուն ունեցող վիդեոսկոպի միջոցով: Առկա է մեխանիզմ էնդոսկոպիկ վիդեոկամերան ֆիքսելու համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ: Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որիշնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից.  Կանյուլա: Կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 62. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 12 մմ, | Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ 100 մմ, 12 մմ տրամագծով տրոակարների համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է՝ թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից. Կանյուլա - կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով, որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 63. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կանյուլա փոփոխվող, ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 5 մմ, | Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ 100 մմ, 5 մմ տրամագծով տրոակարների համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա մեջով, բաղկացած է երկու մասից.  Կանյուլա - ընդունիչի ներքին մասով որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված, ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա , որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար:Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 64. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ, 11 մմ, | Կանյուլա փոփոխվող ռենտգենթափանցիկ, ունիվերսալ 100 մմ, 11 մմ տրամագծով տրոակարների համար:Կանյուլան ցածր պրոֆիլային է թափանցիկ:Կանյուլայի ընդունիչը կոնուսաձև, պարունակում է ինտեգրված կոմբինացված մեմբրանների կրկնակի համակարգ, ինսուֆլացիայի փական, որի վրա առկա է պատահական բացումը կանխող համակարգ:Կանյուլան քանդվող է, որի շնորհիվ հեշտացվում է ռեզեկցված հյուսվածքների հեռացումը նրա միջով, բաղկացած է երկու մասից. Կանյուլա: կանյուլա ընդունիչի ներքին մասով որը ներառում է մեմբրանա բադի կտուցի տեսքով, ընդունիչի հանվող վերին մաս, որը ներառում է թերթավոր մեմբրանան:Ներկառուցված ունիվերսալ փոխարկիչ, որը հնարավորություն է տալիս տարբեր տրամագծի գործիքների կիրառում:Կանյուլայի ներքին մակերեսը կոնուսաձև ներփքված, ունի հատուկ ծածկույթ սիլիկոնային հիմքի վրա, որի շնորհիվ հեշտացվում է գործիքների մուտքն ու ելքի տրոակարի մեջ: Կանյուլայի երկարությունը 100 մմ:Առկա են դրսային ատրավմատիկ ցիրկուլյար ակոսիկներ որովայնի պատի վրա առանց լրացուցիչ ամրացման ֆիքսվելու համար: Մատակարարվում է ստերիլ:Գործարանային փաթեթավորումով, տուփում 6 հատ: |  |  |  |
| 65. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 35 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքիցպատրաստվածիմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքներիհավաքածույովտեղադրմանհամար: Գլխիկըպետքէլինիբազմառանցքային, տրամագիծը՝ 5մմ, երկարությունը՝ 35մմ: |  |  |  |
| 66. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 35 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքիցպատրաստվածիմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքներիհավաքածույովտեղադրմանհամար: Գլխիկըպետքէլինիբազմառանցքային, տրամագիծը՝6 մմ, երկարությունը՝ 35մմ: |  |  |  |
| 67. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 40 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 6մմ, երկարությունը՝ 40մմ: |  |  |  |
| 68. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 40 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 5մմ, երկարությունը՝ 40մմ: |  |  |  |
| 69. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 5 x 45 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 5մմ, երկարությունը՝ 45մմ: |  |  |  |
| 70. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 45 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 6մմ, երկարությունը՝ 45մմ: |  |  |  |
| 71. | Վիրաբուժական գործիքներ | Բազմառանցքային (տրանսպեդիկուլյար) պտուտակ 6 x 50 մմ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Գլխիկը պետք է լինի բազմառանցքային, տրամագիծը՝ 6 մմ, երկարությունը՝ 50 մմ: |  |  |  |
| 72. | Վիրաբուժական գործիքներ | Ձող | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: Տրամագիծը՝ 5.5մմ, երկարությունը՝ 480մմ |  |  |  |
| 73. | Վիրաբուժական գործիքներ | Միաբաղադրիչ ցածր պրոֆիլային ներքին պնդօղակ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: |  |  |  |
| 74. | Վիրաբուժական գործիքներ | Ուղղահայաց կցորդիչ | Ti-6Al-4V –համաձուլածքից պատրաստված իմպլանտներ, նախատեսված Expedium գործիքների հավաքածույով տեղադրման համար: |  |  |  |
| 75. | Վիրաբուժական գործիքներ | Կրծոսկրի ամրացման համար նախատեսված ինքնաֆիքսվող ամրակներ | Իմպլանտը պետք է նախատեսված լինի միջին գծով ստերնոտմիայից հետո կրծոսկրի ամրացման համար: Պետք է պատրաստված լինի ախտահանման ենթակա սինթետիկ պոլիմերից (PEEK): Այն պետք է ունենա լայն ժապավենի ձև, մի ծայրին ունենա արգելանիվով փական, մյուս ծայրին հյուսվածքներով անցկացնելու համար նախատեսված ասեղ: Ասեղը պետք է պատրաստված լինի բժշկական չժանգոտվող պողպատից (Fe/Cr/Ni/Mo/Mn) համապատասխան ISO 5832-1 ստանդարտին: Ասեղը պետք է ունենա լայն կեռիկի ձև, ամուր կպած լինի ժապավենին և անջատվի նրանից ակցանով կտրելու միջոցով: Ժապավենը ասեղից անջատելուց հետո չպետք է ունենա մետաղական մաս և լինի թափանցիկ ռենտգենյան ճառագայթների համար: Ժապավենի ընդհանուր երկարությունը ասեղի հետ մեկտեղ պետք է լինի 295մմ, առանց ասեղի 260 մմ: Իմպլանտատի մարմինը պետք է ունենա 4.2մմ լայնություն, հաստությունը 1,8մմ: Արգելանիվով փականը պետք է լինի 5,0մմ x 7,0 մմ չափերի: Այն պետք է վստահելի ամուր ամրացնի կրծոսկրի եզրերը, փականի միջով ասեղով ծայրը անցկացնելիս և ինքնաֆիքսվի: Ձգումը պետք է հնարավոր լինի կատարել ինչպես ձեռքով, այնպես էլ հատուկ նախատեսված գործիքով: Պետք է մատակարարվի տուփում 20 հատ՝ յուրաքանչյուրը առանձին ստերիլ փաթեթավորված: |  |  |  |
| 76. | Վիրաբուժական գործիքներ | VAPR 3 համակարգի համար նախատեսված էլեկտրոդ | Էլեկտրոդը պետք է լինի երկբևեռ, ունենա ինտեգրված բռնակ, միանա գենրատորին լարի մջոցով: Էլեկտրոդը պետք է հեղուկում իոնների վրա ռադիոհաճախային ազդեցության միջոցով առաջացնի վապորիզացիոն գրպան: Վապորիզացիոն գրպանը պետք է փոքրացնի հյուսվածքների ծավալը, առաջացնելով 65°C-ից ոչ ավելի ջերմություն: Էլեկտրոդը պետք է ունենա աշխատանքային մակերես՝ կեռի տիպի, տրամագիծը 3,5մմ ից ոչ ավելի: Միացնող ձողի երկարությունը պետք է լինի 140մմ ից ոչ պակաս: |  |  |  |
| 77. | Վիրաբուժական գործիքներ | VAPR 3 համակարգի համար նախատեսվածէլեկտրոդ | Էլեկտրոդը պետք է լինի բիպոլյար և ունենա եռկոնտակտային կցորդիչ բլոկ՝ բռնակին միացնող ձողին և ծայրադիրին միացման համար: Էլեկտրոդը պետք է իոնների լուծույթի վրա ունենա ռադիոհաճախային ազդեցություն, առաջացնելով վապորիզացիոն գրպան: Վապորիզացիոն գրպանը պետք է ներգործի հյուսվածքների վրա 65°C ից ոչ ավելի ջերմաստիճանով, փոքրացնելով նրանց ծավալը: Էլեկտրոդը պետ է ունենա 90 աստիճան անկյան տակ գտնվող 4 մմ ից ոչ ավելի կողային աշխատանքային մակերես, որը առավելագունի կհասցնի հյուսվածքների հետ հետադարձ կապը և կհեշտացնի դժվար հասանելի հյուսվածքների հեռացումը: Անհատական ներկառուցված արտածծող խողովակը պետք է թույլ տա հեռացնել պղպջակները և վապորիզացիայի արգասիքները: Կոնստրուկցիան պետք է ապահովի ասպիրացիան՝ ուղին, դժվար հասանելի և ճյուղավորված հյուսվածքների հետ աշխատելիս և նվազագույնի հասցնի խցանումները: Միացնող ձողի երկարությունը պետք է լինի 140մմ ից ոչ պակաս: |  |  |  |
| 78. | Վիրաբուժական իմպլանտներ | Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 15x15 չափերի | Բաղկացած է 50% պրոլենի 5/0 և 50% մոնոկրիլի 6/0 թելերից: Պրոլենը՝ մոնոֆիլամետ, չներծծվող պոլիպրոպիլենից բաղկացած կարանյութ, մոնոկրիլը՝ մոնոֆիլամենտ, ներծծվող (ներծծումը՝90-120 օր) պոլիգլեկապրոն 25-ից բաղկացած կարանյութ: Ցանցի անցքերի չափսը՝ ոչ ավել քան 3մմ, ցանցի հաստությունը՝ ոչ ավել քան 0,5մմ, Ճնշման առավելագույն դիմադրությունը, ոչպակաս 650մմ.ս.ս, չափերը 15x15սմ:Ստերիլ գործարանային փաթեթավորումով։ |  |  |  |
| 79. | Վիրաբուժական իմպլանտներ | Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 6x11 չափերի | Բաղկացած է 50% պրոլենի 5/0 և 50% մոնոկրիլի 6/0 թելերից. Պրոլենը՝ մոնոֆիլամետ, չներծծվող պոլիպրոպիլենից բաղկացած կարանյութ, մոնոկրիլը՝ մոնոֆիլամենտ, ներծծվող (ներծծումը՝90-120 օր) պոլիգլեկապրոն 25-ից բաղկացած կարանյութ: Ցանցի անցքերի չափսը՝ ոչ ավել քան 3մմ, ցանցի հաստությունը՝ ոչ ավել քան 0,5մմ, Ճնշման առավելագույն դիմադրությունը ոչպակաս -650 մմ.ս.ս, չափերը 6x11սմ։ |  |  |  |
| 80. | Վիրաբուժական իմպլանտներ | Ցանց կիսաներծծվող, ճողվածքների համար ախտահանված 30x30 չափերի | Բաղկացած է 50% պրոլենի 5/0 և 50% մոնոկրիլի 6/0 թելերից. Պրոլենը՝ մոնոֆիլամետ, չներծծվող պոլիպրոպիլենից բաղկացած կարանյութ, մոնոկրիլը՝ մոնոֆիլամենտ, ներծծվող (ներծծումը՝90-120 օր) պոլիգլեկապրոն 25 -ից բաղկացած կարանյութ: Ցանցի անցքերի չափսը՝ ոչ ավել քան 3մմ, ցանցի հաստությունը՝ ոչ ավել քան 0,5մմ, Ճնշման առավելագույն դիմադրությունը, ոչպակաս 650 մմ.ս.ս. չափերը 30x30սմ։ |  |  |  |