**Priedas Nr. 2**

**Medicinos priemonės brachiterapijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  | Adatos, tinkleliai adatų įvedimui, plastikiniai kateteriai brachiterapijai | |  |  |  |  |  |  |
| **1.** | Plieninės adatos didelės dozės galios prostatos brachiterapijai | Tinkamos ir suderinamos su turimu ligoninėje didelių dozių brachiterapijos aparatu „Multosource) | Iki 320 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojamos didelės dozės galios prostatos brachiterapijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkamos realaus laiko gydymo planavimui ultragarso kontrolėje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkamos ir suderinamos su turimu ligoninėje 17G tinkleliu, galimos vienmomentiškai užsirakinti jame |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš plieno su obturatoriaus, individualiai supakuotos, vienkartinės sterilios |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis 210 mm, 17G/D1,5 mm. Graduotos, echogeniškos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 1 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **2.** | Adatos jodo I-125 sėklų implantacijai | Tinkamos ir suderinamos su turimu ligoninėje jodo sėklų įvedimo aparatu „IsoCord NLS“ | Iki 300 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojamos mažos dozės galios prostatos brachiterapijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkamos realaus laiko gydymo planavimui ultragarso kontrolėje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkamos ir suderinamos su turimu ligoninėje 18G tinkleliu, galimos vienmomentiškai užsirakinti jame |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš plieno su obturatoriais, individuliai supakuotos, vienkartinės sterilios |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis 200 mm, 18G. graduotos, echogeniškos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 2 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **3.** | Adatos prostatos fiksacijai | Skirtos prostatos fiksacijai prie tinklelio trijų kablių pagalba | Iki 15 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojamos mažos bei didelės dozės galios prostatos brachiterapijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkamos ir suderinamos su turimais ligoninėje 17G ir 18G tinkleliais, galimos vienmomentiškai užsirakinti juose |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš plieno su obturatoriais, kurie šakojasi į tris kablius, individualiai supakuotos, vienkartinės sterilios |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis 150 mm, 18G. Graduotos, echohgeniškos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 3 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **4.** | Tinklelis adatų įvedimui, vienkartinis | Naudojamos prostatos brachiterapijai ir 3D prostatos nužymėjimui | Iki 15 vnt. |  |  |  |  |  |
| Turi skylutes, kurios išdėstytos eilutėmis ir stulpeliais 5 mm atstumu viena nuo kitos |  |  |  |  |  |
| Tinka 18 G adatoms |  |  |  |  |  |
| Individualiai supakuotas, sterilus |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 4 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **5.** | Plastikiniai kateteriai | Tinkamos ir suderinamos su turimu ligoninės didelių dozių brachiterapijos aparatu „Multisource“ | Iki 250 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojamos didelių dozių intersticinių audinių brachiterapijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | KT, BMR suderinami, ilgio žymekliais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | D-1,65 mm, L-300 mm dydžio, steriliai supakuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 5 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **6.** | Plastikiniai kateteriai | Tinkamos ir suderinamos su ligoninės turimu didelių dozių brachiterapijos aparatu „Multisource“ | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojamos didelių dozių intersticinių audinių brachiterapijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | KT, BMR suderinami, ilgio žymekliais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | D-1,65 mm, L-500 mm dydžio, steriliai supakuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 6 dalis** |  |  |  |  |  |  |
|  | **Apklotai, įmautės** | |  |  |  |  |  |  |
| **7.** | Apklotai stovui ir žingsniuokliui | Pagamintas iš polietileno, be latekso skaidrus | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | 81,3 x 91,4 cm dydžio, steriliai supakuotas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 7 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **8.** | Įmautė rektaliniam davikliui | Tinkamas ir suderinamas su ligoninės turimu B-K Medical ultragarso davikliu | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Lengvai kontroliuojamas baliono pripūtimas, kad pagerinti ultragarsinę vizualizaciją |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nesterilus 2 x 14 cm endobalionu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 8 dalis** |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonės chirurgijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Priemonės bendrajai chirurgijai |  |  |  |  |  |  |
| **9.** | **Išvaržų tinklelių prišaudytojas** | Instrumentas, skirtas išvaržų tinkleliui prišaudyti laparoskopiniu būdu. 5 mm skersmens ir 340 mm ilgio. Tinka 5 mm troakarui. Rankena pistoleto tipo. Polidioksanono besirezorbuojančios kabutės, rezorbacijos trukmė – 12 mėnesių. Kabutė yra šakių formos, fiksuojanti tinklelį dviejose vietose. Instrumentas turi indikaciją, rodančią, kuomet lieka 5 kabutės, 2 kabutės ir kuomet aparatas yra visiškai tuščias. Apsauga nuo atsitiktinio panaudoto aparato iššovimo. Aparatas užtaisytas | Iki 18 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 9 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **10.** | **Troakarai** | |  |  |  |  |  |  |
| 10.1. | Troakaras 12 mm skersmens, 100 mm ilgio | Troakaras 12 mm skersmens, 100 mm ilgio. Pagamintas iš skaidraus, permatomo plastiko su stabilumo sriegiu išorėje. Galvutė išardoma, su silikonu impregnuotu vožtuvu, praleidžiančiu instrumentus nuo 5 mm iki 12 mm skersmens imtinai. Galvutė kūgio formos. Pravedėjas atraumatinis, smeigas skaidrus su plastikiniais sparneliais audinių atskyrimui bei anga kamerai, suteikiančia galimybę įvesti troakarą į pilvo ertmė su vizualine kontrole (audinių sluoksniai matomi kameros pagalba). Speciali technologija mažinanti endoskopo kameros išsitempimą, dūmėjimą. Be peilio | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 10.2 | Troakaro kaniulė 12 mm skersmens, 100 mm ilgio. Be pravedėjo | Troakaro kaniulė 12 mm skersmens. 100 mm ilgio. Pagaminta iš skaidraus, permatomo plastiko su stabilumo sriegiu išorėje. Galvutė išardoma, su silikonu impregnuotu vožtuvu, praleidžiančiu instrumentus nuo 5 mm iki 12 mm skersmens imtinai. Galvutė kūgio formos. Be peilio. Speciali technologija mažinanti endoskopo kameros išsitepimą, dūmėjimą | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 10 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **11.** | **Endoskopiniai pjovėjai, kasetės, siuvimo aparatai** | |  |  |  |  |  |  |
| 11.1. | Naujos kartos endoskopinis titaninis linijinis lankstus pjovėjas | Lankstus (natūrali artikuliacija) 45 laipsniai į abi puses. Po tris padėtis (15, 30 ir 45 laipsniai) į abi puses. Lankstomas viena ranka patraukinat pirštu reguliatorių, o aparatą lenkinat: instrumento, rankos, pilvo sienos ar kitų organų pagalba. Turi peilio indikatorių, rodantį, kurioje vietoje yra peilis operacijos metu. Siūlės ilgis 45 arba 60 mm (nurodoma užsakant), sterilus. Peilis integruotas į instrumento rankeną. 6 eilės kabučių. Vienas instrumentas sukabina audinius kabutėmis ir tuo pačiu pjauna audinius tarp kabučių eilių. Darbinių branšų suspaudimo laipsnis ypatingai aukštas. Aparatas yra 340 mm ilgio. Rotuojamas 360 laipsniu. Rotuojamas 360 laipsniu. Peilis nupjauna visą atstumą trimis juodos rankenos uždarymais, o ketvirtuoju rankenos uždarymo peilis grąžinamas į pradinę padėtį. Yra atskira galimybė raudono perjungėjo pagalba grąžinti peilį antru arba trečiu rankenos uždarymu avariniam peilio grąžinimui. Automatinis saugumo mechanizmas neleidžia iššauti panaudotas kasetės. Peilis integruotas į aparatą. Leidžiamas daugkartinis instrumento uždarymas ir atidarymas, prieš iššaunant. Visi aparatai (kasetė) tinka troakarui iki 12 mm skersmens. Skirtas 12 šūvių, užtaisomas 4 skirtingoms kasetėms. | Iki 22 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.2. | Kasetės naujos kartos titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos. Kraujagyslinė kasetė: kabutės kojos ilgis 2,5 mm, uždarytos kabutės aukštis 1,0, 1,5 1,8 arba 2,0 mm, 70 kabučių, 6 kabučių eilės. (nurodoma užsakymo metu) | Iki 36 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.3. | Kasetės naujos kartos titaniniam linijiniam plovėjui 60 mm | Siūlės ilgis 60 mm, pjūvio ilgis ne mažiau 57 mm, bent 4 kabutės už peilio ribos. Kabutės titano plieno lydinio. Kasetė turi atraumatinį audinių sulaikymo paviršių. Galimi uždarytų kabučių aukščiai pasirinktinai 1, 1.5, 2 arba 2,3 mm (nurodoma užsakymo metu) | Iki 24 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.4. | Endoskopinis titianinis linijinis lankstus pjovėjas 45 mm | Instrumento ilgis 340 mm ± 10 mm; rankenos atžvilgiu darbine instrumento dalis rotuojama 360 laipsnių, artikuliuojama ne mažiau kaip 35 laipsniai į abi puses. Instrumentas sukabina audinius kabutėmis ir tuo pačiu pjauna audinius tarp kabučių eilių; suspaudimo laipsnis vienodas visame žiočių ilgyje. Peilis įmontuotas instrumento distalinėje darbinėje dalyje; formuojamos siūlės ilgis 45 mm; automatinis saugumo mechanizmas neleidžia iššauti panaudotos kasetės. Leidžiamas daugkartinis instrumento uždarymas ir atidarymas prieš iššaunant. Su tuo pačiu instrumentu leidžiama panaudoti imtinai iki 8 kasečių. Instrumentas tinka iki 12 mm skersmens troakarams | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.5. | Kasetės endoskopiniam titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos, 66 kabutės, 6 kabučių ielės. Kabutės pagamintos iš titano, plieno mišinio. Uždarytų kabučių aukštis 1 mm | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.6. | Kasetės endoskopiniam titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos, 66 kabutės, 6 kabučių eilės. Kabutės pagamintos iš titano, plieno mišinio. Uždarytų kabučių aukštis 1,5 mm | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.7. | Kasetės endoskopiniam titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos, 44 kabutės, 4 kabučių eilės. Kabutės pagamintos iš titano, plieno mišinio. Uždarytų kabučių aukštis 2 mm | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.8 | Lenktas linijinis pjovėjas | Pjovėjo darbinė dalis – iš nerūdijančio plieno, lenkta, su peiliu, praeina į 30 mm pločio erdvę. Yra audinius sulaikantis strypas. Kasetė su peiliu, užtaisyta titaninėmis kabutėmis. Siūlės ilgis 42-48 mm, pjovimo – 40 mm. Uždarytos kabutės aukštis 2 mm. Skirtas 6 šūviams, užtaisomas 2 skirtingomis kasetėmis. Instrumentas skirtas naudoti viena ranka, turi atskiras uždarymo ir peilio aktyvacijos rankenas | Iki 9 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.9. | Kasetės lenktam linijiniam pjovėjui | Kasetė su integruotu peiliu, užtaisyta titano ir plieno mišinio kabutėmis 4 eilėmis. Uždarytos kabutės aukštis 2 mm. Siūlės ilgis 42-48 mm, pjovimo 40 mm | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.10. | Cirkuliarus siuvimo aparatas 29mm | Sterilus, vienkartinis, cirkuliarus organų siuvimo aparatas su anatomiškai išlenktu stiebu. Siuvimo aparato stiebas pagamintas iš nerūdijančio metalo ir padengtas juodos spalvos antirefleksine danga, sugeriančia šviesą operacijos metu. Aparato rankena pritaikyta aktyvuoti viena ranka. Uždaros kabutės aukštis reguliuojamas ranka nuo 1,0 mm iki 2,5 mm ir pažymimas indikatoriumi. Atviros kabutės kojos aukštis 4,0 x 5,5 mm, skirtas susiūti storesnius audinius. Išpjovimo rankena turi apsaugą nuo atsitiktinio jau iššauto instrumento panaudojimo. Iššautas instrumentas atidaromas pasukant priveržimo sukiklį nuo ½ iki ¾ prieš laikrodžio rodyklę. Išorinis aparato skersmuo 29 mm. Peilio diametras 20,4 mm | Iki 15 vnt. |  |  |  |  |  |
| 11.11. | Cirkuliarus siuvimo aparatas 33 mm | Sterilus, vienkartinis, cirkuliarus organų siuvimo aparatas su anatomiškai išlenktu stiebu. Siuvimo aparato stiebas pagamintas iš nerūdijančio metalo ir padengtas juodos spalvos antirefleksine dangas, sugeriančia šviesą operacijos metu. Aparato rankena pritaikyta aktyvuoti viena ranka. Uždaros kabutės aukštis reguliuojamas ranka nuo 1,0 mm iki 2,5 mm ir pažymimas indikatoriumi. Atviros kabutės kojos aukštis 4,0 x 5,5 mm, skirtas susiūti storesnius audinius. Išpjovimo rankena turi apsaugą nuo atsitiktinio jau iššauto instrumento panaudojimo. Iššautas instrumentas atidaromas pasukant priveržimo sukiklį nuo ½ iki ¾ prieš laikrodžio rodyklę. Išorinis aparato skersmuo 33 mm. Peilio diametras 24,4 mm | Iki 9 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 11 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **12.** | **Laparoskopiniai maišeliai** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Laparoskopinis maišelis, skirtas organo pašalinimui | Sterilus, maišelio dydis 100 x 160 mm. Talpa 410 ml, įvedimo sistemos diametras 10 mm, sistemos ilgis 515 mm | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 12 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **13.** | **Titaninės kabutės** |  |  |  |  |  |  |  |
| 13.1. | Titaninės kabutės M dydžio | Titaninės hemostatinės kabutės M dydžio. Kabutė vidinėje dalyje turi skersai ir įstrižai einančius griovelius, neleidžiančius nuslysti uždarytai kabutei. Tinka ligoninės turimiems Ethicon klipsatoriams. Kabutės žiotys 3,0 mm. Uždarytos kabutės ilgis 5,0 mm | Iki 390 vnt. |  |  |  |  |  |
| 13.2. | Titaninės kabutės M/L dydžio | Titaninės hemostatinės kabutės M/L dydžio. Kabutė vidinėje dalyje turi skersai ir įstrižai einančius griovelius, neleidžiančius nuslysti uždarytai kabutei. Tinka ligoninės turimiems Ethicon klipsatoriams. Kabutės žiotys 5,5 mm. Uždarytos kabutės ilgis 8,7 mm | Iki 480 vnt. |  |  |  |  |  |
| 13.3. | Titaninės kabutės S dydžio | Titaninės hemostatinės kabutės S dydžio. Kabutė vidinėje dalyje turi skersai ir įstrižai einančius griovelius, neleidžiančius nuslysti uždarytai kabutei. Tinka ligoninės turimiems Ethicon klipsatoriams. Kabutės žiotys 2,5 mm. Uždarytos kabutės ilgis 3,0 mm | Iki 120 vnt. |  |  |  |  |  |
| 13.4 | Titaninės kabutės L dydžio | Titaninės hemostatinės kabutės L dydžio. Kabutė vidinėje dalyje turi skersai ir įstrižai einančius griovelius, neleidžiančius nuslysti uždarai kabutei. Tinka ligoninės turimiems Ethicon klipsatoriams. Kabutės žiotys 8,0 mm. Uždarytos kabutės ilgis 12 mm | Iki 150 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 13 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **14.** | **Bipoliariniai instrumentai** |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.1. | Bipoliariniai instrumentai atvirai chirurgijai 12 x 220 | 12 x 220 mm bipoliarinis instrumentas, skirtas minkštųjų audinių pjovimui ir koaguliacijai. Instrumento žiočių ilgis 40 mm. Koaguliuoja kraujagysles iki 7 mm. Aktyvuojamas rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. „I“ formos peilis suteikia koaguliacijai reikalingą kompresiją. Palaiko audinių temperatūrą ne aukštesnę nei 100 laipsnių pagal Celsijų. Instrumentas, skirtas laparoskopinei chirurgijai | Iki 7 vnt. |  |  |  |  |  |
| 14.2. | Bipoliariniai instrumentai laparoskopinėms operacijoms | Darbinis ilgis 35±3 cm, skersmuo 5 mm. Koaguliuoja imtinai iki 7 mm skersmens kraujagysles. Lenkta darbinė dalis artikuliuojama iki 110 laipsnių į abi puses. „I“ formos peilis suteikia koaguliacijai reikalingą kompresiją. Palaiko audinių temperatūrą ne aukštesnę nei 100 laipsnių pagal Celsijų. Rotuojamas 360 laipsniu. Instrumentas turi būti techniškai suderinamas su ligoninėje turimu „Ethicon Endosurgery“ generatoriumi „GEN11“ | Iki 21 vnt. |  |  |  |  |  |
| 14.3. | Bipoliariniai instrumentai atvirai chirurgijai 5 x 140 | 5 x 140 mm bipoliarinis instrumentas, skirtas minkštųjų audinių pjovimui ir koaguliacijai. Instrumento žiočių ilgis 19 mm, lenktos. Koaguliuoja kraujagysles iki 7 mm. Aktyvuojamas rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. „I“ formos peilis suteikia koaguliacijai reikalingą kompresiją. Palaiko audinių temperatūrą ne aukštesnę nei 100 laipsnių pagal Celsijų. | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 14 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **15.** | **Ultragarsinės koaguliuojančios žnyplės** |  |  |  |  |  |  |  |
| 15.1 | Ultragarsinės koaguliuojančios žnyplės, skirtos kepenų bei kasos chirurgijai 5,5 x 90 | 5,5 x 90 mm koaguliuojančios žnyplės. Lenkta darbinė dalis. Atraminis padas apačioje. Žirklių tipo rankena. Aktyvuojama rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. Dviejų galingumų aktyvacija – minimumo ir maksimumo. Instrumentas iki 5 mm kraujagyslių koaguliacijai. Galima naudoti kaip separatorių arba disektorių. Žnyplės skirtos atviroms skydliaukių operacijoms | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
| 15.2 | Ultragarsinės koaguliuojančios žnyplės, skirtos kepenų bei k asos chirurgijai 5,5 x 170 | 5,5 x 170 mm koaguliuojančios žnyplės. Lenkta darbinė dalis. Atraminis padas apačioje. Žirklių tipo rankena. Aktyvuojama rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. Dviejų galingumų aktyvacija – minimumo ir maksimumo. Instrumentas iki 5 mm kraujagyslių koaguliacijai. Galima naudoti kaip separatorių arba disektorių. Žnyplės skirtos kepenų, kasos ir abdominalinei chirurgijai | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
| 15.3 | Laparoskopinės ultragarsinės koaguliuojančios žnyplės 5,5 x 360 | 5,5 x 360 mm koaguliuojančios žnyplės. Lenkta darbinė dalis. Pistoleto tipo rankena. Aktyvuojama rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. Dviejų galingumų aktyvacija – minimumo ir maksimumo. Instrumentas iki 5 mm kraujagyslių koaguliacijai. Integruota audinių pokyčių matavimo technologija, reguliuojanti energijos padavimą. Žnyplės skirtos laparoskopinei chirurgijai | Iki 59 vnt. |  |  |  |  |  |
| 15.4 | Ultragarsinio generatoriaus rankena su laidu | 5 m ilgio. Pjezokristalinis keitiklis generatoriui. Autoklavuojamas. Pilkas. Nesterili, prieš naudojimą būtina sterilizuoti. Rankena tinka instrumentams, skirtiems skydliaukių bei laparoskopinėms operacijoms | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 15.5 | Ultragarsinio generatoriaus rankena su l aidu BLUE tipo | 5 mm skersmuo. 5 m ilgio. Pjezokristalinis keitiklis generatoriui. Autoklavuojamas. Daugkartinio naudojimo. Nesterili, naudojant būtina sterilizuoti. Rankena tinka instrumentams, skirtiems smulkiai disekcijai kakle ir pažastyje | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 15 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **16.** | **Kabučių aplikatorius** |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.1. | Vienkartinis kabučių aplikatorius M dydžio | Vienkartinis kabučių aplikatorius atvirom operacijom. Priekinė aparato dalis permatoma, galima vizualinė kabučių kontrolė. Titaninės kabutės. 20 vnt. instrumente. Skaidri aparato dalis leidžia matyti, kiek kabučių yra likę. Instrumento žiotys palinkusios 30 laipsnių kampu. Kabutės žiotys 4,3 mm, uždaros kabutės ilgis 6,0 mm | Iki 18 vnt. |  |  |  |  |  |
| 16.2. | Vienkartinis kabučių apliktatorius L dydžio | Vienkartinis kabučių aplikatorius atvirom operacijom. Priekinė aparato dalis permatoma, galima vizualinė kabučių kontrolė. Titaninės kabutės. 20 vnt. instrumente. Skaidri aparato dalis leidžia matyti, kiek kabučių yra likę. Instrumento žiotys palinkusios 30 laipsnių kampu. Kabutės žiotys 6,3 mm, uždaros kabutės ilgis 10,8 mm | Iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 16 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **17.** | **Linijinis pjovėjas** |  |  |  |  |  |  |  |
| 17.1. | Linijinis pjovėjas atviroms operacijoms ir kepenų operacijoms | Vienkartinis linijinis siuvėjas su užtaisyta kasete. Instrumentas skirtas naudoti viena ranka, gali būti užtaisomas iki 8 kartų, leidžiamas daugkartinis instrumento uždarymas ir atidarymas, prieš iššaunant. Automatinis saugumo mechanizmas neleidžia iššauti panaudotos kasetės. Kasetė užtaisyta titaninio plieno kabutėmis išdėstytomis dvejomis eilėmis. Kasetės uždarytos kabutės aukštis 2 mm. Siūlės ilgis – 60mm | Iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
| 17.2. | Kasetės linijiniam siuvėjui | Kasetė linijiniam siuvėjui. Kasetė užtaisyta titaninio plieno kabutėmis išdėstytomis dvejomis eilėmis. Kasetės uždarytos kabutės aukštis 2 mm. Siūlės ilgis – 60 mm | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 17 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **18.** | **Biologiniai klijai** |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.1. | Biologiniai klijai | Dvikomponenčiai, sudaryti iš žmogiškosios kilmės fibrinogeno ir trombino, komponentai atskirose ampulėse (bendras tūris 4 ml), antgalis neužankantis | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
| 18.2. | Biologiniai klijai | Dvikomponenčiai, sudaryti iš žmogiškosios kilmės fibrinogeno ir trombino, komponentai atskirose ampulėse (bendras tūris 2 ml), antgalis neužankantis | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 18 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **19.** | **Cirkuliarūs organų siuvimo aparatai, priekalai laparoskopinėms stemplės rezekcijoms** |  |  |  |  |  |  |  |
| 19.1. | Vienkartinis, cirkuliarus organų siuvimo aparatas 21 mm | Sterilus, vienkartinis, cirkuliarus siuvimo-pjovimo aparatas, susiuvantis dviguba persidengiančių titaninių kabučių siūle. Išorinės siūlės skersmuo 21 mm (±0,5 mm), anatomiškai išlenkto instrumento koto ilgis ne mažiau 35 cm. Speciali šiurkštuma leidžianti patogiau paimti priekalą laparoskopinių instrumentu. Priekalas po susiuvimo palenkiamas. Aktyvi apsauga nuo priešlaikinio aparato panaudojimo. Vizualinis ir taktinis aparato uždarymo indikatoriai. Kabutės skerspjūvis kvadratinis, dėl to suformuojama tiksli „B“ raidės formos kabutė. Atidarytos kabutės dydis 4,8 mm (±0,01 mm), uždarytos kabutės dydis 2 mm (±0,01 mm) | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
| 19.2. | Vienkartinis, cirkuliarus organų siuvimo aparatas 25 mm | Sterilus, vienkartinis, cirkuliarus siuvimo-pjovimo aparatas, susiuvantis dviguba persidengiančių titaninių kabučių siūle. Išorinės siūlės skersmuo 25 mm (±0,5 mm), anatomiškai išlenkto instrumento koto ilgis ne mažiau 35 cm. Speciali šiurkštuma leidžianti patogiau paimti priekalą laparoskopinių instrumentu. Priekalas po susiuvimo palenkiamas. Aktyvi apsauga nuo priešlaikinio aparato panaudojimo. Vizualinis ir taktinis aparato uždarymo indikatoriai. Kabutės skerspjūvis kvadratinis, dėl to suformuojama tiksli „B“ raidės formos kabutė. Atidarytos kabutės dydis 3,5 mm (±0,01 mm), uždarytos kabutės dydis 1,5 mm (±0,01 mm) | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
| 19.3. | Transoralinis priekalas | Transoralinis priekalas, skirtas naudoti su cirkuliarui 21 mm XL dydžio instrumentu. Priekalas tiekiamas palenktoje formoje, sujungtas su 90 cm polivinilchlorido zondu, paruoštas naudoti sterilioje pakuotėje | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
| 19.4. | Transoralinis priekalas | Transoralinis priekalas, skirtas naudoti su cirkuliarui 21 mm XL dydžio instrumentu. Priekalas tiekiamas palenktoje formoje, sujungtas su 90 cm polivinilchlorido zondu, paruoštas naudoti sterilioje pakuotėje | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 19 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **20.** | **Siuvimo pjovimo aparato rankena ir kasetės** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.1. | Siuvimo-pjovimo aparato rankena | Vienkartinis laparoskopinis siuvimo-pjovimo aparatas gali būti užtaisytas/“iššautas“ ir tiesiomis, ir pasisukančiomis kasetėmis ne mažiau kaip 25 kartus. Darbinės dalies ilgis 15,5 cm (± 0,5 cm). Pasuka kasetę 5 pozicijas iki 45° į abi puses. Darbinė dalis sukasi apie savo ašį 360°. Kasetė uždaroma/atidaroma viena ranka; kilpinę rankeną spaudžiant/pastumiant nuo savęs. Su tuo pačiu aparatu galima panaudoti įvairaus ilgio/kabučių aukščio/pasisukančias/tiesias kasetes, turinčias vienkartinį peilį | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
| 20.2. | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 45 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 45 mm. Siuva 3 persidengiančiom titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Kasetės paviršius laiptuotas, nesuspaustų kabučių aukštis 2,0/2,5/3,0 mm toje pačioje kasetėje. Pasisuka į abi puses iki 45°. Kasetės galas lenktas | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
| 20.3. | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 60 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 60 mm. Siuva 3 persidengiančiom titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Kasetės paviršius laiptuotas, nesuspaustų kabučių aukštis 2,0/2,5/3,0 mm toje pačioje kasetėje. Pasisuka į abi puses iki 45°. Kasetės galas lenktas | Iki 12 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 20 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **21.** | **Tinklelių fiksavimo prietaisas** | Vienkartinis laparoskopinis tinklelio fiksavimo instrumentas 5 mm diametro, 355 mm ± 5 mm ilgio su 30 vnt. titaninių spiralės formos sraigtukų. Sraigto skersmuo 4,0 ± 0,1 mm, ilgis 3,8 mm ± 0,1 mm | Iki 11 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 21 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **22.** | **Vienkartinės kasetės siuvimo instrumentams** |  |  |  |  |  |  |  |
| 22.1. | Vienkartinė sterili kasetė su kabutėmis organų susiuvimui | Vienkartinė sterili kasetė, tinkanti ligoninėje turimam linijiniam siuvimo prietaisui FHD90, kurią sudaro 33 titaninės kabutės. Kabutės plotis 3,8 mm, ilgis 4,5 mm. Bendras siūlės ilgis 92 mm. Atitikimas: CE deklaracija | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
| 22.2. | Vienkartinė sterili kasetė su kabutėmis organų susiuvimui | Vienkartinė sterili kasetė, tinkanti ligoninėje turimam linijiniam siuvimo prietaisui FHD90, kurią sudaro 19 titaninių kabučių. Kabutės plotis 3,8 mm, ilgis 4,5 mm. Bendras siūlės ilgis 92 mm. Atitikimas: CE deklaracija | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
| 22.3. | Vienkartinė sterili kasetė su kabutėmis organų susiuvimui | Vienkartinė sterili kasetė, tinkanti ligoninėje turimam cirkuliariam siuvimo prietaisui GH-D, kurią sudaro 26 titaninės kabutės, išdėstytos ratu, kurio diametras 28-32 mm. Kabutės aukštis 3,8 mm. Atitikimas: CE deklaracija | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 22 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **23.** | **Elektrochirurgijos prietaisų priedai** | Žemiau išvardinti priedai turi būti techniškai suderinami su ligoninėje turimu ERBE argono koaguliatorium APC2 |  |  |  |  |  |  |
| 23.1. | Rankena argono plazmos koaguliatoriaus aplikatoriams | Su dviem mygtukais, ir ne trumpesniu kaip 3 m ilgio kabeliu | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 23.2. | Argono plazmos koaguliatoriaus aplikatorius | Lankstus, 9-11 cm ilgio, 5-6 skersmens | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 23.3. | Jungiamasis kabelis lankstiems argono plazmos aplikatoriams | 2,5 m ilgio | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 23.4. | Argono plazmos koaguliatoriaus aplikatorius | Lankstus 2,2 ilgio, 2,2-2,3 mm skersmens | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 23 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **24.** | **Radiodažnuminiai elektrodai** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Radiodažnuminiai elektrodai | Graduotas elektrodas-adata audinių radiodažnuminiai destrukcijai. Lankstoma rankena, aušinamas iš vidaus, komplektuojamas su jungiamuoju vamzdeliu ir atšaldymo linija ir tinkantis ligoninėje turimam prietaisui MYGEN 2004. Galimybė su perfuzija elektrodo gale didesnėms abliacijos zonoms. Dydžiai: |  |  |  |  |  |  |
| 24.1 |  | Ø 1,5 mm, ilgis 20 cm, darbinis galiukas 3,0 cm | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 24.2 |  | Ø 1,5 mm, ilgis 20 cm, darbinis galiukas 4,0 cm | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 24.3 |  | Ø 1,5 mm, ilgis 20 cm, kintamas darbinis galiukas 0,5-3,0 cm | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 24.4 |  | Ø 1,5 mm, ilgis 20 cm, darbinis galiukas 4,0 cm ir su perfuzijos angelėmis jame | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 24 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **25.** | **Rinkiniai nefrostomijai, cholangiostomijai** |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.1. | Sterilus cholangiostomijos rinkinys | Punkcinė adata 18 G ne mažiau 150 mm. Pravedimo styga tiesi, minkštu atraumatiniu galiuku, 0,035ʺ, 90 cm. Drenažinis kateteris 30 cm ilgio pigtail tipo galu su intradiuseriu įvedimui. Drenažinis kateteris 30 cm ilgio pigtail tipo galu su intradiuseriu įvedimui. Skysčio surinkimo maišas su išleidimu. Luer/Lock jungtis tarp kateterio ir maišo. Dydis: Ch 6 | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 25.2. | Sterilus nefrostomijos rinkinys | Drenažinis kateteris 28-30 cm ilgio pigtail tipo galu, Luer/Lock jungtis ir kranelis uždarymui. Troakaras su obturatoriumi, echogeniška adata 18G/20 cm, dilitatorius, pravedimo styga tiesiu atraumatiniu galu, skalpelis, fiksavimo diskas, jungiamasis vamzdelis su Luer/Lock ir piltuvėlio galais, drenažinis maišas. Dydis: Ch 6 | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 25.3. | Sterilus nefrostomijos rinkinys | Drenažinis kateteris 28-30 cm ilgio pigtail tipo galu, Luer/Lock jungtis ir kranelis uždarymui. Troakaras su obturatoriumi, echogeniška adata 18G/20 cm, dilitatorius, pravedimo styga tiesiu atraumatiniu galu, skalpelis, fiksavimo diskas, jungiamasis vamzdelis su Luer/Lock ir piltuvėlio galais, drenažinis maišas. Dydis: Ch 8 | Iki 15 vnt. |  |  |  |  |  |
| 25.4. | Sterilus nefrostomijos rinkinys | Drenažinis kateteris 28-30 cm ilgio pigtail tipo galu, Luer/Lock jungtis ir kranelis uždarymui. Troakaras su obturatoriumi, echogeniška adata 18G/20 cm, dilitatorius, pravedimo styga tiesiu atraumatiniu galu, skalpelis, fiksavimo diskas, jungiamasis vamzdelis su Luer/Lock ir piltuvėlio galais, drenažinis maišas. Dydis: Ch 10 | Iki 15 vnt. |  |  |  |  |  |
| 25.5. | Sterilus nefrostomijos rinkinys | Drenažinis kateteris 28-30 cm ilgio pigtail tipo galu, Luer/Lock jungtis ir kranelis uždarymui. Troakaras su obturatoriumi, echogeniška adata 18G/20 cm, dilitatorius, pravedimo styga tiesiu atraumatiniu galu, skalpelis, fiksavimo diskas, jungiamasis vamzdelis su Luer/Lock ir piltuvėlio galais, drenažinis maišas. Dydis: Ch 12 | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 25.6. | Sterilus nefrostomijos rinkinys | Drenažinis kateteris 28-30 cm ilgio pigtail tipo galu, Luer/Lock jungtis ir kranelis uždarymui. Troakaras su obturatoriumi, echogeniška adata 18G/20 cm, dilitatorius, pravedimo styga tiesiu atraumatiniu galu, skalpelis, fiksavimo diskas, jungiamasis vamzdelis su Luer/Lock ir piltuvėlio galais, drenažinis maišas. Dydis: Ch 14 | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 25 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **26.** | **Biopsinės adatos** |  |  |  |  |  |  |  |
| 26.1. | Biopsinės adatos | Adatos, tinkančios ligoninės turimoms biopsijos paėmimo šaudyklėms „Pajunk“. Adatos ir šaudyklė turi sudaryti vieningą sistemą. Dydis: 18G-100 mm | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 26.2. | Biopsinės adatos | Adatos, tinkančios ligoninės turimoms biopsijos paėmimo šaudyklėms „Pajunk“. Adatos ir šaudyklė turi sudaryti vieningą sistemą. Dydis: 18G-150 mm | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 26.3. | Biopsinės adatos | Adatos, tinkančios ligoninės turimoms biopsijos paėmimo šaudyklėms „Pajunk“. Adatos ir šaudyklė turi sudaryti vieningą sistemą. Dydis: 18G-200 mm | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 26 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **27.** | **Analinės sistemos** |  |  |  |  |  |  |  |
| 27.1. | Analinio retraktoriaus su obturatoriumi sistema | Vienkartinis, sterilus, skaidrus su rankena su integruotu apšvietėju. Ilgis 70 ± 3 mm, skersmuo 20 ± 2 mm. Korpusas Pusmėnulio formos sužymėtas kas 1 cm žymėmis, skaitmenimis ir išplėtimo skersmeniu. Obturatorius tinkantis prie retraktoriaus, distalinis galas užapvalintas atraumatinis 20 ± 2 mm. Be latekso | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 27.2. | Vienkartinė sterili anoskopijos sistema skirta Delorme operacijai ir apžiūrai atlikti | Sudaryta iš 3 dalių:   1. Anoskopo 35 ± 3 mm ilgio su praplatėjimu su išpjovomis skirto manipuliuoti anoskopu 2. Obturatoriaus atraumatiniu užapvalintu galu, skirto įvedimui 3. Retraktoriaus su išpjova „žuvėdros tipo“, smailėjančiu galu, 2 rankenėlėms rotacijai analiniame kanale. Ilgis 90 ± 3 mm, skersmuo 30 ± 3 mm | Iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 27 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **28.** | **Elektrodai** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Monopoliarinis pjovimo elektrodas | * Elektrodo ilgis 180 mm * Darbinė dalis 19-22 mm ilgio ir 2,3-2,5 mm pločio * Elektrodo jungtis 2,4 mm | Iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 28 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **29.** | **Turniketas kepenų operacijoms** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Turniketas | Susidedantis iš kelių dalių: rankenos su korpusu ir trijų žiedų, 4 ± 0,4 mm skersmens darbinės dalies su antgaliu ir fiksatoriaus, slankiojančio dantytu rankenos paviršiumi, bendras ilgis 325 ± 3 mm. Į darbinę dalį įsistato smailėjantis nukreipėjas, su plokščia atvira adatos formos galvute distaliniame gale ir žiedu kitame gale. | Iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 29 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **30** | **Hiperterminė perfuzinė sistema** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Vienkartinė hiperterminė perfuzinė sistema | Vienkartinė hiperterminė perfuzinė sistema, skirta hiperterminei intraperitoninei organų terapijai su ligoninėje turimu Pwerformer HT aparatu. Sistema su integruotom slėgio ir oro daviklių jungtimi. Rezervuaras ne mažiau 1 litro; 30 ppi filtras. Sistema sudaryta iš infuzinės linijos, rezervuaro ir temperatūrinių 2 fiksuotų ir 3 laisvų daviklių | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 30 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **31** | **Užrakinamos kabutės** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Polimerinės kabutės | Sterilios, polimerinės, nesirezorbuojančios, rentgenokontrastinės, lanksčios, 2 kontūrų, atraumatinės kabutės. Turi galimybę užspausti įvairių storių audinius. Vidinėje pusėje turi skersinius griovelius. Kabutė fiksuojama instrumente 4 kilpelių pagalba. Kabutė turi užsirakinimo/atsirakinimo mechanizmą. 6 vnt. kasetėje. Turi tikti ligoninėje turimiems 10mm Horizon Weck instrumentams | Iki 120 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 31 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **32** | **Siuvimo pjovimo aparato rankena ir kasetės** |  |  |  |  |  |  |  |
| 32.1 | Siuvimo-pjovimo aparato rankena | Vienkartinis laparoskopinis siuvimo-pjovimo aparatas gali būti užtaisytas/“iššautas“ ir tiesiomis, ir pasisukančiomis kasetėmis ne mažiau kaip 25 kartus. Darbinės dalies ilgis 15,5 cm (± 0,5 cm). Pasuka kasetę 5 pozicijas iki 45° į abi puses. Darbinė dalis sukasi apie savo ašį 360°. Kasetė uždaroma/atidaroma viena ranka; kilpinę rankeną spaudžiant/pastumiant nuo savęs. Su tuo pačiu aparatu galima panaudoti įvairaus ilgio/kabučių aukščio/pasisukančias/tiesias kasetes, turinčias vienkartinį peilį | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.2 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 45 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 45 mm. Siuva 3 titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 2,5 mm. Kasetė baltos spalvos. Pasisuka į abi puses iki 45°. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.3 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 45 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 45 mm. Siuva 3 titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 3,5 mm. Kasetė mėlynos spalvos. Pasisuka į abi puses iki 45°. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.4 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 45 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 45 mm. Siuva 3 titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 4,8 mm.Kasetės žalios spalvos. Pasisuka į abi puses iki 45°. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.5 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 60 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 60 mm. Siuva 3 titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 2,5 mm. Kasetė baltos spalvos. Pasisuka į abi puses iki 45°. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.6 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 60 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 60 mm. Siuva 3 titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 3,5 mm. Kasetė mėlynos spalvos. Pasisuka į abi puses iki 45°. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.7 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė 60 mm | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siūlės ilgis 60 mm. Siuva 3 titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 4,8 mm.Kasetės žalios spalvos. Pasisuka į abi puses iki 45°. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 32.8 | Siuvimo-pjovimo aparato kasetė lenkta | Tinkančios laparoskopiniam siuvimo-pjovimo aparatui. Vienkartinės. Siuva 3 persidengiančiom titaninių kabučių siūlėmis iš abiejų peilio pusių. Vienkartinis peilis integruotas kasetėje. Nesuspaustų kabučių aukštis 3,0/3,5/4,0 mm.Kasetės purpurinės spalvos. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 32 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **33** | **Vieno porto trokaras** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Vieno porto trokaras | Vieno pjūvio laparoskopinė trokarų sistema. Sudėtis: termoplastinio elastomero padengto Paryleno danga. Susideda iš trijų trokarų: - 2 vnt. 5mm instrumentams ir 1 vnt 5-12 mm. skirtiems instrumentams. Atskiras portas oro insufliatoriui | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 33 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **34** | **Titaninės kabutės su užrakinimu** |  |  |  |  |  |  |  |
| 34.1 | Titaninės kabutės su užrakinimu | Didelio (L) dydžio, dvigubo užspaudimo su dviem lygiagrečiai einančiomis kojelėmis ir tarpu tarp jų, distaliniame gale yra kabutę užrakinantis dantukas, bendras plotis 10,3 ±0,1 mm, ilgis 12,6±0,1 mm, vidiniai paviršiai su rombo formos nelygumais, 1 sterilioje kasetėje 6 kabutės. Turi tikti prie ligoninėje esančių klipsatorių PL808R | Iki 24 kasečių |  |  |  |  |  |
| 34.2 | Titaninės kabutės su užrakinimu | Vidutinio-didelio (ML) dydžio, dvigubo užspaudimo su dviem lygiagrečiai einančiomis kojelėmis ir tarpu tarp jų, distaliniame gale yra kabutę užrakinantis dantukas, bendras plotis 7,8 ±0,1 mm, ilgis 9,4±0,1 mm, vidiniai paviršiai su rombo formos nelygumais, 1 sterilioje kasetėje 6 kabutės. Turi tikti prie ligoninėje esančių klipsatorių PL807R | Iki 30 kasečių |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 34 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **35** | **Bipoliarinės koaguliuojančios žnyplės, generatoriaus rankena su laidu** |  |  |  |  |  |  |  |
| 35.1 | Laparoskopinės koaguliuojančios žnyplės | 5mm x 370 mm koaguliuojančios žnyplės. Lenkta darbinė dalis. Pistoleto tipo rankena. Aktyvuojama rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. Galima užlydyti ir nupjauti. Lydimas nepriklauso nuo pjovimo. Pjovimas nepriklauso nuo lydymo. Instrumentas iki 7 mm diametro kraujagyslių koaguliacijai. Žiočių ilgis 20mm, pjovimo ilgis 18mm. Tinkamas dirbti su ligoninės turimu Valleylab tipo generatoriumi. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
| 35.2 | Atviroms operacijoms skirtos koaguliuojančios žnyplės | 18,8 cm ilgio. Lenkta darbinė dalis. Aktyvuojama rankiniu būdu arba kojiniu pedalu. Galima užlydyti ir nupjauti. Lydimas nepriklauso nuo pjovimo. Pjovimas nepriklauso nuo lydymo. Instrumentas iki 7 mm diametro kraujagyslių koaguliacijai. Žiočių ilgis 16,5mm. Tinkamas dirbti su ligoninės turimu Valleylab tipo generatoriumi. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 35 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **36** | **Laparoskopiniai diskai rankos įvedimui į pilvo ertmę** |  |  |  |  |  |  |  |
| 36.1 | Viršutinis laparoskopinio disko žiedas | Viršutinis laporoskopinio disko žiedas. Užfiksuoja žemutinį žiedą dantračio principu. Sterilus. Yra galimybė pilnai uždaryti, išlaikant orą pilvo ertmėje, taip pat troakaro įvedimui bei rankos įvedimui. Į komplektą įeina – markeris, liniuotė bei riešo raištis. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
| 36.2 | Apatinis laparoskopinio disko žiedas-retraktorius vidutinei pilvo sienai | Apatinis laparoskopinio disko žiedas-retraktorius pilvo sienai, kurios storis nuo 4 iki 7 cm. Pagamintas iš atsparios medžiagos. Tinkamas naudoti su viršutiniu laparoskopinio disko žiedu arba vienas, kaip žaizdos retraktorius. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
| 36.3 | Apatinis laparoskopinio disko žiedas-retraktorius storai pilvo sienai | Apatinis laparoskopinio disko žiedas-retraktorius pilvo sienai, kurios storis 7 cm ir daugiau. Pagamintas iš atsparios medžiagos. Tinkamas naudoti su viršutiniu laparoskopinio disko žiedu arba vienas, kaip žaizdos retraktorius. | Iki 3 vnt |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 36 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **37** | **Vienkartinė sterili kvadrato formos retrakcinė sistema** |  |  |  |  |  |  |  |
| 37.1 | Vienkartinė sterili kvadrato formos retrakcinė sistema | Vienkartinė sterili kvadrato formos retrakcinė sistema sudaryta iš 4 puslankių, tarpusavyje sujungtų 4 sraigtinėmis jungtimis. Jungtys skirtos sistemos pritaikymui prie paciento anatomijos.  Sistemoje turi būti ne mažiau nei 20 įtempimo retraktorių fiksavimo vietų. Išmatavimai 18x18 cm. ±1cm. | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 37.2 | Atitraukimo retraktoriai vienkartinei  kvadrato formos  sistemai | Vienkartinis sterilus  su mažu aštriu kabliuku (sterili pak.) | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 37.3 | Atitraukimo retraktoriai vienkartinei  kvadrato formos  sistemai | Vienkartinis sterilus su mažu buku kabliuku (sterili pak.) | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 37.4 | Atitraukimo retraktoriai vienkartinei  kvadrato formos  sistemai | Vienkartinis sterilus su dideliu buku kabliuku (sterili pak.) | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 37 dalis** |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonės neurochirurgijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Medicinos priemonės neurochirurgijai |  |  |  |  |  |  |
| **38.** | Bazinis daviklio rinkinys intrakranijiniam slėgiui matuoti | Turi tikti naudojimui su Codman ICP Express arba ligoninėje turimais Philips IntelliVue MP30 ir MP50 paciento monitoriais. Rinkinys tiekiamas sterilus, vienkartinio naudojimo. Tinka parenchiminiam ICP matavimui.  Rinkinį sudaro intrakaranijinio slėgio daviklis ir tuneliavimo priemonės.  Intrakranijinio slėgio daviklis miniatiūrinis – susideda iš mikroschemos titano apvalkale, kurio skersmuo ne daugiau 1,65 mm, bei ne mažiau kaip 58 cm ilgio laido. Skirtas naudoti su monitoriumi, pateikiančiu skaitmeninę sistolinio, diasistolinio bei vidutinio intrakranijinio slėgio išraišką ekrane, galimybė prijungti prie paciento monitoriaus intrakranijinio slėgio kreivei stebėti paciento monitoriuje. Veikimo slėgio intervalas nuo -40 iki + 400 mmHg. | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| **39.** | Galvos smegenų kraujagyslių klipsai | Smegenų kraujagyslių aneurizmoms skirti vienkartiniai titaniniai klipsai suderinami su magnetinio rezonanso tomografijos tyrimu  Paviršius apsaugantis nuo klipso nuslydimo  Klipso suspaudimo jėga 1,47 – 1,77 N  Klipso atsidarymo plotis 4,9 – 13,3 mm  Klipsai turi būti tinkami naudojimui su KUL turimais „Peter Lazic“ klipsatoriais  Langiniai klipsai 5,0 ±1mm diametro, tiesus, 4 ±1mm  Langiniai klipsai 5,0 ±1mm diametro, tiesus, 6 ±1mm  Langiniai klipsai 5,0 ±1mm diametro, tiesus, 12 ±1mm  Langiniai klipsai 3,5 ±1mm diametro, tiesus, 4 ±1mm  Langiniai klipsai 3,5 ±1mm diametro, tiesus, 6 ±1mm  Klipsas lenktas kampu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenktas į šoną 45º, 5 ±1mm  Langiniai klipsai 3,5 ±1mm diametro, tiesus, 9 ±1mm  Langiniai klipsai 3,5 ±1mm diametro, tiesus, 12 ±1mm  Langiniai klipsai 3,5 ±1mm diametro lenktas 45±5º kampu, 7,5 ±1mm  Langiniai klipsai 3,5 ±1mm diametro lenktas 90±5º kampu, 5 ±1mm  Klipsas lenktas kampu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenktas į šoną 20±5º, 5 ±1mm  Klipsas lenktas kampu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenktas į šoną 20±5º, 7,5 ±1mm  Tiesus klipas, spaudžiančios dalies ilgis 7 ±1mm  Klipsai lenkti puslankiu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenktas į šoną 20±5º, 7 ±1mm  Klipsai lenkti kampu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenkti kampu, 8 ±1mm  Klipsai lenkti kampu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenkti kampu, 12 ±1mm  Klipsas lengvai lenktas žemyn, spaudžiančios dalies ilgis 9 ±1mm  Klipsas bajoneto formos, spaudžiančios dalies ilgis 7 ±1mm  Klipsas bajoneto formos, spaudžiančios dalies ilgis 10 ±1mm  Klipsas bajoneto formos, spaudžiančios dalies ilgis 12 ±1mm  Klipsas lenktas kampu spaudžiančios dalies plokštumoje, lenktas į šoną 45±5º, 10 ±1mm  Tiesus klipsas, spaudžiančios dalies ilgis 9 ±1mm  Tiesus klipsas, spaudžiančios dalies ilgis 12 ±1mm  Tiesus klipsas, spaudžiančios dalies ilgis 15 ±1mm  Tiesus klipsas, spaudžiančios dalies ilgis 18 ±1mm  Klipsas lengvai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 9 ±1mm  Klipsas lengvai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 11 ±1mm  Klipsas stipriai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 11 ±1mm  Klipsas lengvai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 15 ±1mm  Klipsas lengvai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 18 ±1mm  Mini klipsai  Ilgalaikiam naudojimui („permanant“), smegenų kraujagyslių aneurizmoms skirti  titaniniai klipsai suderinami su magnetinio rezonanso tomografijos tyrimu  Paviršius apsaugantis nuo klipso nuslydimo  Klipso suspaudimo jėga 1,08 N  Klipso atsidarymo plotis 4,7 – 8,8 mm  Mini klipsas, tiesus, spaudžiančios dalies ilgis 5 ±1mm  Mini klipsas, tiesus, spaudžiančios dalies ilgis 7 ±1mm  Mini klipsas, lengvai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 5 ±1mm  Mini klipsas, lengvai lenktas į šoną, spaudžiančios dalies ilgis 7 ±1mm  Mini klipsas, lenktas žemyn 45±5º kampu, spaudžiančios dalies ilgis 5 ±1mm  Mini klipsas, bajoneto formos, spaudžiančios dalies ilgis 4 ±1mm  Mini klipsas, bajoneto formos, spaudžiančios dalies ilgis 7 ±1mm  Mini klipsas, lenktas į šoną 45±5º kampu, spaudžiančios dalies ilgis 7 ±1mm  Mini klipsas, lenktas žemyn 45±5º kampu, spaudžianti dalis stipriai lenkta į šoną, 5 ±1mm ilgio | 1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  Iki 2 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  Iki 3 vnt.  Iki 2 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 3 vnt.  Iki 3 vnt.  Iki 3 vnt.  Iki 3 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  1 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 3 vnt.  Iki 5 vnt.  1 vnt.  Iki 4 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 3 vnt.  1 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 39 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **40** | Vienkartinis sterilus komplektas neuronavigacinei stereobiopsijai su adata ir fiksacijos priemonėmis | Tinkamas naudoti dirbant su ligoninėje turima neuronavigacine Medtronic Stealth Station 7 sistema | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
| **41** | Vienkartinės sterilios infraraudonuosius spindulius atspindinčios sferos | Tinkamas naudoti dirbant su ligoninėje turima neuronavigacine Medtronic Stealth Station 7 sistema | Iki 40 vnt. |  |  |  |  |  |
| **42** | Vienkartiniai grąžteliai darbui su ligoninėje turimu Anspach - Synthes pneumogrąžtu | Kraniotomo grąžtelis 1,85x16,0 mm  Grąžtelis skylėms kaule 1,4x12,8, tinkantis trumpam tiesiam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 2 mm skersmens, tinkantis vidutiniam tiesiam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 5 mm skersmens, tinkantis vidutiniam tiesiam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 2 mm skersmens, tinkantis ilgam tiesiam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 5 mm skersmens, tinkantis ilgam tiesiam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 3 mm skersmens, tinkantis ilgam lenktam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 5 mm skersmens, tinkantis ilgam lenktam darbiniam antgaliui.  Deimantinis, 2 mm skersmen, tinkantis ilgam lenktam darbiniam antgaliui.  Rutulio formos, 2 mm skersmens, tinkantis lenktam 20o kampu darbiniam antgaliui su mova.  Deimantinis, 2 mm skersmens, tinkantis lenktam 20o kampu darbiniam antgaliui su mova. | Iki 10vnt.  Iki 10vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 42 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **43** | Vienkartiniai grąžteliai darbui su ligoninėje turimu Tava Surgical pneumogrąžtu | Kraniotominiai grąžteliai,1.6-1.8x16.0 mm  Rutulio formos metalo borai nuo ∅ 1.0 iki ∅ 7.0mm, 70 mm antgaliui  Rutulio formos metalo borai nuo ∅ 1.0 iki ∅ 7.0mm, 110 mm antgaliui  Rutulio formos deimantiniai borai nuo ∅ 0,6mm iki ∅7.0mm, 70 mm antgaliui  Rutulio formos deimantiniai borai nuo ∅ 0,6mm iki ∅7.0mm, 110 mm antgaliui  Tiesūs grąžteliai, ∅ 1.0\*8.0 mm, 70 mm antgaliui | Iki 10vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 2 vnt.  Iki 8 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 43 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **44** | Sintetinis sterilus vienkartinis kietojo smegenų dangalo pakaitalas | Maksimaliai artimas savybėmis smegenų kietajam dangalui, skirtas naudoti vietoje kietojo smegenų dangalo, dydis ne mažiau 6x6 cm. | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
| **45** | Kaukolės skliautų defektų plastikos medžiaga | * sterili; * tinkanti iki 100 cm2 defektams dengti; * veiklioji medžiaga – akrilinė masė; * pirminis įpakavimas: 20 g sterilių miltelių ( sudėtis: polimetilmetakrilatas, barrio sulfatas, benzoilo peroksidas) kartu su 7,9 g sterilaus skysčio buteliuku ( sudėtis: metilmetakrilatas, N-N etano-p-toluidinas, hidrohinonas ); * darbinė temperatūra 23° C ± 1° C; * kietėjimo laikas 11- 12 min. prie 23°C. | Iki 15 vnt. |  |  |  |  |  |
| **46** | Ventrikulioperitoniniai šuntai ir jų priedai |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Ventrikuloperitoninio šuntavimo rinkinys suaugusiems** |  |  |  |  |  |  |
| 46.1 |  | Vožtuvas standartinis su antisifoninės tėkmės kontrolės membrana arba antisifoninės tėkmės kontrolės įrenginiu ir rezervuaru tinkamu likvoro mėginiui paimti | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.2 |  | Su vidutinio slėgio vožtuvu | Iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.3 |  | Su aukšto slėgio vožtuvu | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.4 |  | Atskiras ventrikulinis kateteris 14 cm ir daugiau, su įvedėju | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.5 |  | Atskiras arba integruotas peritoninis kateteris (90 cm ir ilgesnis) | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.6 |  | **Programuojamas ventrikuloperitoninio šuntavimo rinkinys** | Iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas – mažas programuojamas, precizinis, neišsireguliuojantis nuo mobilaus telefono poveikio, neišsireguliuojantis stipriame magnetiniame lauke (3 teslos). Vožtuvo korpusas iš titano. Vožtuvo vidutinį praleidžiamąjį slėgį galima išoriškai keisti kas 10 mmH20 (ne mažiau 18 pozicijų). Elektromagnetinis vožtuvo slėgio reguliavimas. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas su rezervuaru, tinkamu likvoro mėginiui paimti. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atskiras plonas (išorinis diametras ne daugiau 3 mm) ventrikulinis kateteris su įvedėju. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Plonas (išorinis diametras ne daugiau 2,5 mm) peritoninis kateteris |  |  |  |  |  |  |
| 46.7 |  | **Programuojamas ventrikuloperitoninio šuntavimo rinkinys** | Iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas – programuojamas, neišsireguliuojantis nuo mobilaus telefono poveikio. Vožtuvo vidutinį praleidžiamą slėgį galima išoriškai keisti kas 20 mm H20 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas su rezervuaru, tinkamu likvoro mėginiui paimti. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Neelektromagnetinis vožtuvo slėgio reguliavimas ir indikacija (ne mažiau 7 pozicijų) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atskiras ventrikulinis kateteris 14 cm ir daugiau su įvedėju. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Peritoninis kateteris 90 cm ir daugiau |  |  |  |  |  |  |
| 46.8 |  | **Liumboperitoninio šuntavimo rinkinys** | Iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Aukšto slėgio įpjovomis peritoninis kateteris |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Liumboperitoninis rezervuaras su integruotais konektoriais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Speciali adata lenktu galu 14 G juosm. punkcijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio fiksatoriai |  |  |  |  |  |  |
| 46.9 |  | **Išorinis drenažo sistema su ventrikuliniu keteteriu** | Iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Graduota kamera |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Hidrofobinis filtras |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nuimamas drenavimo maišelis, ne mažiau 500 ml su išpylimo anga apačioje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ne mažiau dviejų išėjimų prijungimų įrenginys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ventrikulinis kateteris vientisu uždaru galu, su įvedėju, įvedamu iki pat kateterio galiuko |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Troakaras (lenktas) kateterio pravedimui po aponeuroze |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Luer tipo konektorius |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nerūdijančio plieno įvediklis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Slėgio matuoklis |  |  |  |  |  |  |
| 46.10 |  | **Liumbalinio drenavimo sistema** | Iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Graduota kamera |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Hidrofobinis filtras |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nuimamas drenavimo maišelis, ne mažiau 500 ml su išpylimo anga apačioje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Graduota juostinė slėgio skalė |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Liumbalinis kateteris ne mažiau 45 cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Touchy adata su Huber tipo galu, 14G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nerūdijančio plieno įvediklis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Fiksatorius-laikiklis kateteriui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Luer tipo konektorius su integruotu kaiščiu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Atsarginės dalys:** |  |  |  |  |  |  |
| 46.11 |  | **Ventrikulinis kateteris 14-15 cm, vientisu apvaliu ir uždaru galu, su įvedėju, įeinančiu iki vamzdelio galo** | Iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.12 |  | **Tiesus sujungiklis** | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.13 |  | **Trišakis sujungiklis** | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
| 46.14 |  | **Balionkateteris su pravedikliais, naudojamas su neuroendoskopu** | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionkateterio ilgis 60-160 cm, diametras 3-5F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionkateterio išsiplėtimo diametras 0,3-0,6 cm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis 1-2 cm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono tūris 0,9-1,1 ml. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 46 dalis** |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonės sporto traumų chirurgijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Medicinos priemonės sporto traumų chirurgijai |  |  |  |  |  |  |
| **47.** | **Šeiverio antgaliai, rankena artroskopijoms** | |  |  |  |  |  |  |
| 47.1. | Šeiverio antgalis | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 3,5-4,5 mm diametro | Iki 15 vnt. | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 3,5 ir 4,5 mm diametro, Ref. Nr.7210751; 7210499; 72200095; 7210976,  Katalogas I, psl.1-2 | 5% | 126,00 | 1890,00 | Smith&Nephew (JAV) |
| 47.2. | Šeiverio antgalis | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis plačiu darbiniu langu, aštriais dantukais, 4,5-5,5 mm diametro, darbinė dalis 18 cm ilgio | Iki 15 vnt. | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Antgalis plačiu darbiniu langu, aštriais dantukais, 4,5 mm diametro, darbinė dalis 18 cm ilgio. Ref. Nr. 7205343; 7210979; 6900678,  Katalogas I, psl.3-4 | 5% | 126,00 | 1890,00 | Smith&Nephew (JAV) |
| 47.3. | Šeiverio antgalis | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis – boras, cilindro formos darbine dalimi, 3,5 – 4,5 mm diametro | Iki 15 vnt. | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Antgalis – boras, cilindro formos darbine dalimi, 4,0 mm diametro, Ref. Nr. 7205326,  Katalogas I, psl. 5-6 | 5% | 126,00 | 1890,00 | Smith&Nephew (JAV) |
| 47.4. | Šeiverio antgalis | Vienkartinis antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 3,5 – 4,5 mm diametro, su vienkartinio naudojimo šeiverio rankena | Iki 15 vnt. | Antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 4,5 mm diametro, su vienkartinio naudojimo šeiverio rankena, ref. nr. FR1045EP; FR20700,  Katalogas I, psl. 7-10 | 5% | 330,00 | 4950,00 | FRII Medical (Italija) |
| 47.5. | Šeiverio rankena | Tinkanti DYNOICS POWER šeiverio valdymo blokui. Apsukų diapazonas nuo min 100 rpm iki 10000 rpm; pozicija „STOP“ gali būti nustatyta pagal poreikį ir išsaugota. Antgaliai prie rankenos prisijungia be judančių dalių. Antgalių atpažinimas ir greičio parinkimas automatinis. Galimybė pasirinkti ir išsaugoti greitį įvairiems režimams: osciliuojantis, neosciliuojantis, borams, lenktiems antgaliams. Laipsniško apsukų keitimo funkcija darbo metu (Speed Shift) – rankinis reguliavimas. Rankena su trims kontrolės mygtukais. Galimybė suderinti su artroskopiniu koaguliacijos įrenginiu. Automatinė šeiverio antgalio lango uždarymo (Window Lock) funkcija. Suderinta su skysčių valdymo sistema | 1 vnt. | Tinkanti DYNOICS POWER šeiverio valdymo blokui. Apsukų diapazonas nuo min 100 rpm iki 10000 rpm; pozicija „STOP“ gali būti nustatyta pagal poreikį ir išsaugota. Antgaliai prie rankenos prisijungia be judančių dalių. Antgalių atpažinimas ir greičio parinkimas automatinis. Galimybė pasirinkti ir išsaugoti greitį įvairiems režimams: osciliuojantis, neosciliuojantis, borams, lenktiems antgaliams. Laipsniško apsukų keitimo funkcija darbo metu (Speed Shift) – rankinis reguliavimas. Rankena su trims kontrolės mygtukais. Galimybė suderinti su artroskopiniu koaguliacijos įrenginiu. Automatinė šeiverio antgalio lango uždarymo (Window Lock) funkcija. Suderinta su skysčių valdymo sistema, Ref. Nr. 72200616,  Katalogas I, psl. 11-20 | 21% | 6261,75 | 6261,75 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 47 dalis** |  |  |  |  | **16881,75** |  |
| **48.** | **Elektrodai bipoliariniai, monopoliarinėms artroskopijoms** | |  |  |  |  |  |  |  |
| 48.1. | Elektrodai bipoliariniai minkštųjų audinių elektrochirurgijai | Tinkantys ligoninės turimam Vulcan generatoriui. Elektrodai vienkartiniai, naudojami artroskopinių procedūrų metu kelio, peties sąnariuose. Visi elektrodai valdomi kojiniu būdu. Elektrodų pasirinkimas: 3-4 mm elektrodai lenkti 60-90° kampu, be skysčio atsiurbimo funkcijos; 3-4 mm elektrodai lenkti 40-90° kampu, su skysčio atsiurbimo funkcija (ne mažiau kaip trijų tipų). Darbinė dalis šepetėlio arba rutulio formos | Iki 15 vnt. | Tinkantys ligoninės turimam Vulcan generatoriui. Elektrodai vienkartiniai, naudojami artroskopinių procedūrų metu kelio, peties sąnariuose. Visi elektrodai valdomi kojiniu būdu. Elektrodų pasirinkimas: 3-4 mm elektrodai lenkti 60-90° kampu, be skysčio atsiurbimo funkcijos; 3-4 mm elektrodai lenkti 40-90° kampu, su skysčio atsiurbimo funkcija (ne mažiau kaip trijų tipų). Darbinė dalis šepetėlio arba rutulio formos; ref. nr. 7209686; 7209685; 7209684; 7210111; 7210113; 7210112; 7210491.  Katalogas II, Psl. 21-22 | 5% | 236,00 | 3540,00 | Smith&Nephew (JAV) |
| 48.2. | Elektrodai monopoliariniai minkštųjų audinių elektrochirurgijai | Tinkantys ligoninės turimam Vulcan generatoriui. Elektrodai 115-170 mm ilgio, su ≥3 m kabeliu, naudojami artroskopiniu procedūrų metu kelio, čiurnos, peties, alkūnės bei riešo sąnariuose. Visi elektrodai valdomi kojiniu būdu. Platus elektrodų pasirinkimas: tiesūs arba lenkti 70-90° kampu. Darbinė dalis kilpos, adatos arba rutulio formos | Iki 5 vnt. | Tinkantys ligoninės turimam Vulcan generato-riui. Elektrodai 115-170 mm ilgio, su 3 m ka-beliu, naudojami artroskopiniu procedūrų metu kelio, čiurnos, peties, alkūnės bei riešo sąna-riuose. Visi elektrodai valdomi kojiniu būdu. Platus elektrodų pasirinkimas: tiesūs arba lenkti 70-90° kampu. Darbinė dalis kilpos, adatos arba rutulio formos. Ref. Nr. 7209659; 7209655; 7209651; 7210698; 7210697; 7210700; 7210695; 58S-020; 58S-030; 58S-040; 58S-060; 58S-070;58S-110; 58S-140; 58S-160; 58S-170; 58S-070.  Katalogas II, Psl. 23-26 | 5% | 455,00 | 2275,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 48 dalis** |  |  |  |  | **5815,00** |  |
| **49.** | Endo – sagos šlaunies raumenų sausgyslių transplanto fiksacijai | Sterilioje pakuotėje. Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys. Sagoje - keturios skylės. Endosaga su iš anksto paruošta vientisa kilpa be mazgo (5#polietileninis siūlas) ir dviem įvertais 5# poliesterio siūlais implanto pravedimui. Endo-sagos matmenys: ilgis 11-13 mm, plotis 3-5 mm. Kilpos ilgiai: nuo 10 iki 60 mm ne mažiau 11 ilgių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio). Privalo turėti opciją panaudoti endosagos padidinimo implantą, įgalinantį padengti nuo 6 mm iki 10 mm diametro šlaunikaulio tunelį | Iki 10 vnt. | Sterilioje pakuotėje. Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys. Sagoje - keturios skylės. Endosaga su iš anksto paruošta vientisa kilpa be mazgo (5#polietileninis siūlas) ir dviem įvertais 5# poliesterio siūlais implanto pravedimui. Endo-sagos matmenys: ilgis 12mm, plotis 4 mm. Kilpos ilgiai: nuo 10 iki 60 mm; 11 ilgių (didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio). turi opciją panaudoti endosagos padidinimo implantą, įgalinantį padengti nuo 6 mm iki 10 mm diametro šlaunikaulio tunelį; Ref .Nr.72203331; 72200146; 72200147; 72200148; 72200149; 72200150; 72200151; 72200152; 72200153; 72200154; 72200155; 013186; 72200134; 72203330; 7210080; 7210081; 7210082; 7210083; 7210084; 7210085; 7210086; 7210087; 7210088.  Katalogas II, psl. 27-32 | 5% | 140,00 | 1400,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 49 dalis** |  |  |  |  | **1400,00** |  |
| **50.** | Sraigtai PKR sausgyslių transplantanto blauzdinei fiksacijai (osteoporotiniam kaului ir revizinėms operacijoms) | Sterilioje pakuotėje. Besirezorbuojantys sraigtai. Sraigtai kanuliuoti minimaliai 1,5 mm diametro. Cheminė sudėtis – mišinys 75% poly L-laktido rūgštis, 25% hidroksiapatitas. Turi būti: standartinė, standartinė su padidinta galvute, reversinė (reversinė versija 25 mm ilgio, storis: 7/8 (padidinta galvutė); nuo 8 iki 10 mm, ne mažiau 3 dydžių, reversinė su padidinta galvute. Sraigtų storiai:7 iki 12 mm šešių storių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio). Sraigtų ilgiai: nuo 20 iki 35 mm ne mažiau 4 ilgių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio) | Iki 10 vnt. | Sterilioje pakuotėje. Besirezorbuojantys sraigtai. Sraigtai kanuliuoti minimaliai 1,5 mm diametro. Cheminė sudėtis – mišinys 75% poly L-laktido rūgštis, 25% hidroksiapatitas. yra: standartinė, standartinė su padidinta galvute, reversinė (reversinė versija 25 mm ilgio, storis: 7/8 (padidinta galvutė); nuo 8 iki 10 mm, ne mažiau 3 dydžių, reversinė su padidinta galvute. Sraigtų storiai:7 iki 12 mm šešių storių (didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio). Sraigtų ilgiai: nuo 20 iki 35 mm ,4 ilgių (didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio) Ref. Nr. 7207686;7207674; 7207677;7207675;7209023;7207676;7209012;7207678;7209021;7207679;7207680;7209013;7207681;7209020;7207682;7207683;7209016;7209019;7209017;7209018;7209014;7209022;7209015;72201768;72201769;72201770;72201771;72201772;72201773;72201774;72201775;72201776;72201777;72201778;72201779;72201780;72201781;72201782;72201783;72201784;72201785;72201786;72201787;72201788;72201789;72201790;72201791.  Katalogas II, psl. 33-40. | 5% | 140,00 | 1400,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 50 dalis** |  |  |  |  | **1400,00** |  |
| **51.** | Peties sąnario inkariniai siūlai | Sterilioje pakuotėje su vienkartinio naudojimo įvedimo instrumentu. Inkarinis siūlas veikiantis išsiplečiančio mazgo principu, kuris implantuotas sudaro siūlinį bumbulą, kuris iš visų pusių tolygiai remiasi į kaulą. Inkaro išmatavimai: Ø 1,8± 0,01 mm, ilgis 15,0± 0,1 mm, su vienu 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlu ir Ø 2,8± 0,01 mm, ilgis 20,0 ± 0,01 mm siūlinis implantas su dviem 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlais (turi būti pasirinkimas abiejų dydžių). | Iki 5 vnt. | Sterilioje pakuotėje su vienkartinio naudojimo įvedimo instrumentu. Inkarinis siūlas veikiantis išsiplečiančio mazgo principu, kuris implantuotas sudaro siūlinį bumbulą, kuris iš visų pusių tolygiai remiasi į kaulą. Inkaro išmatavimai: Ø 1,8mm, ilgis 15,0 mm, su vienu 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlu ir Ø 2,8 mm, ilgis 20,0 mm siūlinis implantas su dviem 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlais (turi būti pasirinkimas abiejų dydžių). Ref. Nr. 25-1800; 25-2800.  Katalogas II, Psl. 41-44. | 5% | 256,00 | 1280,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 51 dalis** |  |  |  |  | **1280,00** |  |
| **52.** | Inkariniai siūlai klubo sąnario artroskopijoms | Sterilioje pakuotėje. Cheminė inkaro sudėtis – mišinys: poly L-laktido rūgštis ir hidroksiapatitas; inkaro storis 2,3 mm ± 0,01 mm; su vienu 2# pintu aukštos molekulinės masės polietileno siūlu. Įvedimo būdas – įkalamas. Vienkartinio naudojimo įvedėjas. | Iki 5 vnt. | Sterilioje pakuotėje. Cheminė inkaro sudėtis – mišinys: poly L-laktido rūgštis ir hidroksiapatitas; inkaro storis 2,3 mm ± 0,01 mm; su vienu 2# pintu aukštos molekulinės masės polietileno siūlu. Įvedimo būdas – įkalamas. Vienkartinio naudojimo įvedėjas; ref. nr. 72203280; 72203281; 72203290; 72203291.,  Katalogas II, psl. 45-46. | 5% | 254,00 | 1270,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 52 dalis** |  |  |  |  | **1270,00** |  |
| **53.** | Peties sąnario inkariniai siūlai | Vienoje sterilioje pakuotėje su vienu arba dviem 2#, skirtingų spalvų, pintais aukštos molekulinės masės polietileno siūlais. Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys. Vienkartinio naudojimo įvedimo instrumentas. Išmatavimai: išorinis diametras 2,8 mm, 3,5 mm, 5,0 mm ir 6,5 mm ±0,05 mm (turi būti pasirinkimas visų dydžių). Dvigubas sriegis – du skirtingo diametro sriegiai. Sraigto proksimalinė dalis – heksagonalinė arba cilindro formos. Įvedimo būdas – įsriegiamas. | Iki 15 vnt. | Vienoje sterilioje pakuotėje su vienu arba dviem 2#, skirtingų spalvų, pintais aukštos molekulinės masės polietileno siūlais. Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys. Vienkartinio naudojimo įvedimo instrumentas. Išmatavimai: išorinis diametras 2,8 mm, 3,5 mm, 5,0 mm ir 6,5 mm ±0,05 mm (turi būti pasirinkimas visų dydžių). Dvigubas sriegis – du skirtingo diametro sriegiai. Sraigto proksimalinė dalis – heksagonalinė arba cilindro formos. Įvedimo būdas – įsriegiamas. Ref. Nr. 72200755, 72200758; 72200752; 72200750. Katalogas II, Psl.47-50. | 5% | 115,00 | 1725,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 53 dalis** |  |  |  |  | **1725,00** |  |
| **54.** | Sraigtas peties sąnario artroskopiniam kaulinio bloko fiksavimui, esant nestabilumui dėl mentės kaulinio defekto | Tinkantis ligoninės turimam instrumentų rinkiniui artroskopinei kaulinio bloko procedūrai. 4,0 mm kanuliuotas sraigtas su galvute, ilgis nuo 32 mm iki 44 mm (ne mažiau kaip 7 ilgiai), cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys | Iki 15 vnt. | Tinkantis ligoninės turimam instrumentų rinkiniui artroskopinei kaulinio bloko procedūrai. 4,0 mm kanuliuotas sraigtas su galvute, ilgis nuo 32 mm iki 44 mm (ne mažiau kaip 7 ilgiai), cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys; ref. nr. 71934713; 71934714; 71934715; 71934716; 71934717; 71934718; 71934719.  Katalogas II, Psl. 51-52. | 5% | 150,15 | 2252,25 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 54 dalis** |  |  |  |  | **2252,25** |  |
| **55.** | Pravedimo adatėlė artroskopiniam peties instrumentui | Sterili, vienkartinio naudojimo | Iki 60 vnt. | Sterili, vienkartinio naudojimo, pakuotėje 5 vnt., ref. nr. 7210693, Katalogas II, psl. 53-54. | 5% | 95,00 | 5700,00 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 55 dalis** |  |  |  |  | **5700,00** |  |
| **56.** | Artroskopinė optika, autoklavuojama | safyrinės distalinės linzės, Ø 4 mm ± 0,1 mm, vaizdo kryptis 70° ± 2°, regėjimo laukas 115° ± 2°, darbinis ilgis 160 mm ± 3 mm, greito sujungimo, suderinama su ligoninėje turima Smith&Nephew 6,0 mm artroskopine kaniule | 1 vnt. | Ø 4 mm ± 0,1 mm, vaizdo kryptis 70° ± 2°, regėjimo laukas 115° ± 2°, darbinis ilgis 160 mm ± 3 mm Ref. Nr. 72202088,  Katalogas II, psl. 55-56. | 21% | 2246,97 | 2246,97 | Smith&Nephew (JAV) |
|  |  | **Viso 56 dalis** |  |  |  |  | **2246,97** |  |

**Medicinos priemonės torakalinei chirurgijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Medicinos priemonės torakalinei chirurgijai |  |  |  |  |  |  |
| **57.** | **Kasetės** | |  |  |  |  |  |  |
| 57.1. | Kasetės titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos. Kraujagyslinė (balta) kasetė: kabutės kojos ilgis 2,5 mm, uždarytos kabutės aukštis 1,0 mm, 70 kabučių, 6 kabučių eilės | Iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
| 57.2. | Kasetės titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos. Minkštųjų audinių (mėlyna) kasetė: kabutės kojos ilgis 3,5 mm, uždarytos kabutės aukštis 1,5 mm, 70 kabučių, 6 kabučių eilės | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
| 57.3. | Kasetės titaniniam linijiniam pjovėjui 45 mm | Siūlės ilgis 45 mm, kasetės kabučių eilė 45 mm, pjūvio ilgis 42 mm, 4 kabutės už peilio ribos. Stambių minkštųjų audinių (žalia) kasetė, skirta skrandžio stiebeliui formuoti ir broncho bei plaučių audinio rezekcijai: kabutės kojos nil gis 4,1 mm, uždarytos kabutės aukštis 2,0 mm, 70 kabučių, 6 kabučių eilės | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 57 dalis** |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonės traumatologijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Medicinos priemonės traumatologijai |  |  |  |  |  |  |
| **58.** | **Plokštelės ir sraigtai kaulų sintezei** | |  |  |  |  |  |  |
| 58.1. | Siaura plokštelė | Storis 2,5 mm, plotis 11 mm. 4-12 apvalios kiaurymės | Iki 20 vnt. | Siaura plokštelė, storis 2,5 mm, plotis 11 mm, apvalios kiaurymės.  III Katalogo 1 psl. | 5 | 48,00 | 960,00 | MEDGAL  (Lenkija)  Ref:  4-02-02-03  ÷  4-02-02-12 |
| 58.2. | Plati plona plokštelė | Storis 2,5 mm, plotis 16 mm. 5-12 avalios kiaurymės | Iki 20 vnt. | Plati plona plokštelė, storis 2,5 mm, plotis 16 mm, apvalios kiaurymės.  III Katalogo 2 psl. | 5 | 47,00 | 940,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  102005  ÷  102012 |
| 58.3. | Siaura plokštelė | Storis 4 mm, plotis 12 mm. 5-12 kompresinės kiaurymės | Iki 20 vnt. | Siaura plokštelė, storis 4 mm, plotis 12 mm, kompresinės kiaurymės.  III Katalogo 3 psl. | 5 | 40,00 | 800,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  120205  ÷  120212 |
| 58.4. | Plati plokštelė | Storis 5 mm, plotis 16 mm. 6-12 kompresinės kiaurymės | Iki 20 vnt. | Plati plokštelė, storis 5 mm, plotis 16 mm, kompresinės kiaurymės.  III Katalogo 4 psl. | 5 | 44,00 | 880,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  121206  ÷  121212 |
| 58.5. | Maža dilbio plokštelė | Storis 3 mm, plotis 10 mm. 6-10 kompresinės kiaurymės | Iki 50 vnt. | Siaura plona plokštelė, storis 3 mm, plotis 10 mm, kompresinės kiaurymės.  III Katalogo 5 psl. | 5 | 35,00 | 1750,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  125406  ÷  125410 |
| 58.6. | Tubuliarinės 1/3 plokštelės | Storis 1 mm, plotis 9 mm, Ø 3,5 mm, smulkiems kortikaliniams sraigtams. 4-10 kiaurymės | Iki 140 vnt. | 1/3 tubuliarinė plokštelė, storis 1 mm, plotis 9 mm.  III Katalogo 6 psl. | 5 | 14,00 | 1960,00 | MEDGAL  (Lenkija)  Ref:  4-02-25-04  ÷  4-02-25-10 |
| 58.7. | T-formos plokštelė | Kortikaliniams Ø 4,5 mm sraigtams. 4-8 kiaurymės | Iki 15 vnt. | T formos plokštelė 4,5 mm kortikaliniams sraigtams.  III Katalogo 7 psl. | 5 | 45,00 | 675,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  198104  ÷  198108 |
| 58.8. | L-formos plokštelė | Kortikaliniams Ø 4,5 mm sraigtams, kairės/dešinės pusių. 4-8 kiaurymės | Iki 15 vnt. | L formos plokštelė 4,5 mm kortikaliniams sraigtams, kairės/dešinės pusių.  III Katalogo 8 psl. | 5 | 45,00 | 675,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  198009  ÷  198011;  019004;  019002;  198004  ÷  198007;  019003;  019001 |
| 58.9. | Dobilo formos plokštelė | Kortikaliniams Ø 4,5 mm sraigtams. 3-12 kiaurymės | Iki 10 vnt. | Dobilo lapo formos plokštelė 4,5 mm kortikaliniams sraigtams.  III Katalogo 9 psl. | 5 | 50,00 | 500,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  197903  ÷  197912 |
| 58.10. | Tiesios rekonstrukcinės plokštelės | Storis 2 mm, plotis 10 mm (naudojamos su Ø 3,5 mm ir 4 mm sraigtais). 5-10 kiaurymės | Iki 10 vnt. | Tiesios rekonstrukcinės plokštelė 3,5 mm ir 4,0 mm sraigtams, storis 2 mm, plotis 10 mm.  III Katalogo 10, 11 psl. | 5 | 50,00 | 500,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  010043  ÷  010048;  010005  ÷  010010 |
| 58.11. | Raktikaulio akromialinė plokštelė | Kablio formos. Kablio aukštis pasirinktinai 10-12 mm. Naudojama su 3,5-4,0 mm sraigtais. 3-8 kiaurymės, kairės/dešinės pusių | Iki 5 vnt. | Raktikaulio akromialinė plokštelė kablio formos. Kablio aukštis pasirinktinai 10-12 mm. Naudojama su 3,5-4,0 mm sraigtais, kairės/dešinės pusių.  III Katalogo 12 psl. | 5 | 55,00 | 275,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  197541  ÷  197564 |
| 58.12. | Dinaminio klubo fiksatoriaus (DHS) plokštelė 135° | Tvirtinama Ø 4,5 mm sraigtais. 2-12 kompresinės kiaurymės. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 100 vnt. | DHS 135° plokštelė, tvirtinama 4,5 mm sraigtais, kompresinės kiaurymės.  III Katalogo 13 psl. | 5 | 90,00 | 9000,00 | AUXEIN (Indija)  Ref:  756.3502  ÷  756.3512 |
| 58.13. | Dinaminio kompresuojančio fiksatoriaus (DCS) plokštelė 95° | Tvirtinama Ø 4,5 mm sraigtais. 4-12 kompresinės kiaurymės. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 30 vnt. | DCS 95° plokštelė, tvirtinama 4,5 mm sraigtais, kompresinės kiaurymės.  III Katalogo 14 psl. | 5 | 65,00 | 1950,00 | AUXEIN (Indija)  Ref:  760.004  ÷  760.012 |
| 58.14. | Sraigtas, tinkantis dinaminiams fiksatoriams (DHS/DCS | Sriegio ilgis 22 mm, su kompresiniai sraigtais, kurių ilgis 32 mm, Ø 12,5 mm, sraigto ilgis 70-120 mm | Iki 100 vnt. | DHS/DCS sraigtas. Sriegio ilgis 22 mm, su kompresiniai sraigtais, kurių ilgis 32 mm, Ø 12,5 mm  III Katalogo 14 psl. | 5 | 30,00 | 3000,00 | AUXEIN (Indija)  Ref:  761.070  ÷  761.120 |
| 58.15. | Elastinės vidinės kaulus fiksuojančios vinys | Ø 4,5 mm, 270-490 mm ilgio | Iki 40 vnt. | Elastinės vidinės kaulus fiksuojančios vinys, skersmuo 4,5 mm.  III Katalogo 15 psl. | 5 | 16,00 | 640,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  340227  ÷  340249;  341227  ÷  341249 |
| 58.16. | Viela, skirta kaulų lūžiams fiksuoti | Ritinėlio ilgis 5 m, 0,5-1,5 mm skersmens | Iki 20 vnt. | Viela, skirta kaulų lūžiams fiksuoti, ritinėlio ilgis 5 m, 0,5-1,5 mm skersmens.  III Katalogo 16 psl. | 5 | 9,00 | 180,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  300505  ÷  301505 |
| 58.17. | Įgręžiama į kaulą viela | Smaigalys troakaro tipo, 310 mm ilgio, Ø 0,8-1,5 mm | Iki 100 vnt. | Įgręžiama į kaulą viela (Kiršnerio viela), smaigalys trokaro tipo.  III Katalogo 17 psl. | 5 | 3,00 | 300,00 | MEDGAL  (Lenkija)  Ref:  4-06-01-31;  4-06-02-31;  4-06-03-31;  4-06-04-31;  4-06-92-31 |
| 58.18. | Intramedulinės kaulus fiksuojančios vinys apvalios, pilnavidurės su kabliuku lenktu galu | Nuo 2,4 mm, ilgis 100-340 mm | Iki 15 vnt. | Intramedulinės kaulus fiksuojančios vinys apvalios, pilnavidurės su kabliuku lenktu galu, skersmuo nuo 2,4 mm iki 6,0 mm.  III Katalogo 18 psl. | 5 | 16,00 | 240,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  382100  ÷  382280;  383100  ÷  383280;  384180  ÷  384340;  385200  ÷  385340;  386200  ÷  386340 |
| 58.19. | Sraigtiniai šlaunikaulio kaklo lūžio fiksatoriai | 7,00 mm skersmens, 70,0-120,0 mm ilgio | Iki 50 vnt. | 7,0 mm skersmens sraigtiniai šlaunikaulio kaklo lūžio fiksatoriai.  III Katalogo 19 psl. | 5 | 22,00 | 1100,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  367070  ÷  367120 |
| 58.20. | Poveržlės | storis 1,5 mm, pagamintos iš nerūdijančio plieno, Ø 3,5 mm – 6,5 mm sraigtams | Iki 15 vnt. | Poveržlės, storis 1,5 mm, pagamintos iš nerūdijančio plieno, Ø 3,5 mm – 6,5 mm sraigtams.  III Katalogo 20 psl. | 5 | 5,00 | 75,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  292005  ÷  292215 |
| 58.21. | Šlaunikaulio intramedulinė trochanterio kanuliuota vinis (4-5 mm kaniulė) | Pagaminta iš plieno, anatomiškai (kairės/dešinės pusių). Proksimalinės dalies skersmuo 16-17 mm, vinies skersmuo pasirinktinai ne mažiau 5 storių kiekvienai pusei: 10,11,12,13,14 mm. Ne mažiau 3 CCD kampų (125,130,135 laipsnių). Vinies ilgis 300-480 mm (žingsnis kas 10 mm). Vinies proksmaliniame gale dvi įstrižos (125-135 laipsnių) kiaurymės skirtos įvesti pagrindinį blokuojantį kanuliuotą sraigtą (11-11,5 mm skersmens) bei savisriegį, savigręžį anti rotacinį kanuliuotą (6,5-7,0 mm skersmens) sraigtą. Vinies distaliniame gale turi būti ne mažiau 2 kiaurymių (kurių viena ovali), skersinio tvirtinimo sraigtams (5,0-5,5 mm skersmens). Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle arba kompresiniu sraigtu. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Šlaunikaulio intramedulinė trochanterio kanuliuota vinis (4-5 mm kaniulė). Pagaminta iš plieno, anatomiškai (kairės/dešinės pusių). Proksimalinės dalies skersmuo 17 mm, vinies skersmuo 5 storių kiekvienai pusei: 10,11,12,13,14 mm. 3 CCD kampų (125,130,135 laipsnių). Vinies ilgis 300-480 mm (žingsnis kas 10 mm). Vinies proksmaliniame gale dvi įstrižos (125-135 laipsnių) kiaurymės skirtos įvesti pagrindinį blokuojantį kanuliuotą sraigtą (11mm skersmens) bei savisriegį, savigręžį antirotacinį kanuliuotą (6,5mm skersmens) sraigtą. Vinies distaliniame gale 2 kiaurymės (kurių viena ovali), skersinio tvirtinimo sraigtams (5,0mm skersmens). Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle arba kompresiniu sraigtu.  III Katalogo 21, 22, 23, 24, 25 psl. | 5 | 180,00 | 1800,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  347541  ÷  347577;  348541  ÷  348577;  349541  ÷  349577;  347581  ÷  347617;  348581  ÷  348617;  349581  ÷  349617;  347621  ÷  347657;  348621  ÷  348657;  349621  ÷  349657;  347661  ÷  347697;  348661  ÷  348697;  349661  ÷  349697;  347701  ÷  347737;  348701  ÷  348737;  349701  ÷  349737;  347780  ÷  347816;  348780  ÷  348816;  349780  ÷  349816;  347820  ÷  347856;  348820  ÷  348856;  349820  ÷  349856;  347860  ÷  347896;  348860  ÷  348896;  349860  ÷  349896;  347900  ÷  347936;  348900  ÷  348936;  349900  ÷  349936;  347940  ÷  347976;  348940  ÷  348976;  349940  ÷  349976;  293270  ÷  293320;  293155  ÷  293220;  299220;  295225  ÷  295270;  299210  ÷  299214 |
| 58.22. | Kanuliuotos intramedulinės vinys blauzdikaulio lūžių fiksacijai | Vinies ilgis 270-400 mm (kas 10 mm). Pasirinkimas ne mažiau 18 ilgių. Skersmuo 9-12 (kas 1 mm) ne mažiau 4 storių. Vinies proksimaliniame gale ne mažiau 3 angų (kurių bent viena ovalinė, užtikrinanti kompresavimo galimybę), distaliniame gale 2-3 kiaurymės skersinio tvirtinimo sraigtams. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Kanuliuotos intramedulinės vinys blauzdikaulio lūžių fiksacijai. Vinies ilgis 270-400 mm (kas 10 mm). Pasirinkimas ne mažiau 18 ilgių. Skersmuo 9-12 (kas 1 mm) 4 storių. Vinies proksimaliniame gale 3 angos (kurių viena ovalinė, užtikrinanti kompresavimo galimybę), distaliniame gale 3 kiaurymės skersinio tvirtinimo sraigtams.  III Katalogo 26, 27 psl. | 5 | 150,00 | 1500,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  347270  ÷  347400;  348270  ÷  348400;  349270  ÷  349400;  350270  ÷  350400;  299200;  299201 |
| 58.23. | Žastikaulio intramedulinė vinis | Ilgis 180-300 mm (kas 10 mm). Pagaminta iš plieno. Skersmuo kas 1 mm: 6,7,8,9,10 mm (ne mažiau 5 storių), turi aklę arba kompresinį sraigtą. Skersinio tvirtinimo proksimalinis sraigtas. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Žastikaulio intramedulinė vinis. Ilgis 180-300 mm (kas 10 mm). Pagaminta iš plieno. Skersmuo kas 1 mm: 6,7,8,9,10 mm (5 storių), turi aklę arba kompresinį sraigtą. Skersinio tvirtinimo proksimalinis sraigtas.  III Katalogo 27, 28 psl. | 5 | 120,00 | 1200,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  350418  ÷  350430;  350518  ÷  350530;  350618  ÷  350630;  350718  ÷  350730;  350818  ÷  350830;  299205 |
|  |  | **Viso 58 dalis** |  |  |  |  | **30900,00** |  |
| **59.** | **Priemonės intra ir ekstra medialinei kaulų sintezei** | |  |  |  |  |  |  |
| 59.1. | Žastikaulio proksimalinės dalies „Kintamo kampo“ užrakinama plokštelė | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta: išplatėjanti proksimaliniame gale, turinti ne mažiau 5 arba 8 kiaurymių užrakinamų angų pasirinktinai, proksimaliniame gale, pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 4,0 mm užtrakinamais spongioziniais sraigtais, bei 3,5 mm savisriegiais kortikaliniais sraigtais 5-8/2-8 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 61,0 mm-157,0 m. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 20 vnt. | Žastikaulio proksimalinės dalies kintamo kampo užrakinama plokštelė. Anatomiškai išgaubta ir išlenkta: išplatėjanti proksimaliniame gale, turinti 8 užrakinamas kiaurymes proksimalinėje dalyje, pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais, 4,0 mm užtrakinamais spongioziniais sraigtais bei 3,5 mm savisriegiais kortikaliniais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 8 užrakinami ir 2 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 1 psl. | 5 | 415,00 | 8300,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.790.82  ÷  5.790.88 |
| 59.2. | Žastikaulio proksimalinės dalies užrakinama plokštelė | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta: 7,00 mm skersmens, 70,0-120,0 mm ilgio platėjanti proksimaliniame gale, turinti ne mažiau 9 užrakinamų angų proksimaliniame gale, pagaminta iš medicininio plieno naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais 9/3-8 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 81,0 mm-142,0m. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 40 vnt. | Žastikaulio proksimalinės dalies užrakinama plokštelė. Anatomiškai išgaubta ir išlenkta: 7,00 mm skersmens, platėjanti proksimaliniame gale, turinti 9 užrakinamas angas proksimaliniame gale, pagaminta iš medicininio plieno, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 10 užrakinamų ir 2 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 2 psl. | 5 | 265,00 | 10600,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref.:  013223  ÷  013228 |
| 59.3. | Anatomiškai išgaubta distalinio žastikaulio stipinkaulinė/lateralinė plokštelė | Kairės/dešinės pusės, užrakinama, 4-10 užrakinamos „Combi“ kiaurymės proksimalinėje dalyje ir 5 „Combi“ kiaurymės distalinėje dalyje, viena kurių papildoma apgaubianti žastikaulį, dvi kiaurymės vielai pravesti, pagaminta iš titano. Fiksuojama 3,5 kortikaliniais užrakinamais sraigtais. Plokštelės ilgiai: nuo 78 ik 150 mm. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Anatomiškai išgaubta distalinio žastikaulio stipinkaulinė/lateralinė plokštelė. Kairės/dešinės pusės, užrakinama, „Combi“ kiaurymės proksimalinėje dalyje ir „Combi“ kiaurymės distalinėje dalyje, viena kurių papildoma apgaubianti žastikaulį, dvi kiaurymės vielai pravesti, pagaminta iš titano. Fiksuojama 3,5 kortikaliniais užrakinamais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 9 užrakinami sraigtai.  IV Katalogo 3 psl. | 5 | 490,00 | 4900,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.8522/8533.54  ÷  5.8522/8533.510 |
| 59.4. | Anatomiškai išgaubta distalinio žastikaulio medialinė (ulnar medial) plokštelė | kairės/dešinės pusės, užrakinama, 4-10 kintamo kampo užrakinamos kiaurymės ir dvi – vielai pravesti, plokštelės storis 2,5-2,7, plotis 10,5 – 12 mm pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3,5 mm kortikaliniais užrakinamais sraigtais. Plokštelės ilgiai: 76 iki 175 mm. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Anatomiškai išgaubta distalinio žastikaulio medialinė (ulnar medial) plokštelė, kairės/dešinės pusės, užrakinama, kintamo kampo užrakinamos kiaurymės ir dvi – vielai pravesti, plokštelės storis 2,6 mm, plotis 11,5 mm pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3,5 mm kortikaliniais užrakinamais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 4 užrakinami sraigtai.  IV Katalogo 4 psl. | 5 | 415,00 | 4150,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.8563/8573.44  ÷  5.8563/8573.412 |
| 59.5. | Anatomiškai išgaubta proksimalinė alkūnkaulio plokštelė | kairės/dešinės pusės, užrakinama, 10-14 kintamo kampo kiaurymės, kurių viena užlenkta 100 laipsnių kampu, kablio formos, su papildomais antimigraciniais dygliais ir be jų, pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3,5 mm kortikaliniais užrakinamais sraigtais. Plokštelės ilgiai: nuo 99 iki 155 mm. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Anatomiškai išgaubta proksimalinė alkūnkaulio plokštelė, kairės/dešinės pusės, užrakinama, kintamo kampo kiaurymės, kurių viena užlenkta 100 laipsnių kampu, kablio formos, su papildomais antimigraciniais dygliais ir be jų, pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3,5 mm kortikaliniais užrakinamais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 10 užrakinamų sraigtų.  IV Katalogo 3 psl. | 5 | 360,00 | 3600,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.08743.10  ÷  5.08743.14 |
| 59.6. | Raktikaulio „kintamo kampo“ užrakinama plokštelė | Su kabliu, anatomiškai išgaubta ir išlenkta: kablio kampo aukštis ne mažesnis nei 14-15 mm, ilgis nuo 16 iki 17 mm, anatomiškai išlenktas, nuožulnus, kairės ir dešinės pusės. Ne mažiau trijų dydžių, su 2 kintamo kampo užrakinamomis angomis proksimaliniame gale bei 2-6 kiaurymių distalinėje plokštelės dalyje, viena „Combi“ kiauryme, bei kiauryme vielai pravesti. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais.. 2/2-6 kiaurymių plokštelė, ilgis 65,0-97,0 mm, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikalinių sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Raktikaulio užrakinama plokštelė. Su kabliu, anatomiškai išgaubta ir išlenkta: kablio kampo aukštis 14 mm, ilgis 16 mm, anatomiškai išlenktas, nuožulnus, kairės ir dešinės pusės. Trijų dydžių, su 2 kintamo kampo užrakinamomis angomis proksimaliniame gale bei 2-6 kiaurymių distalinėje plokštelės dalyje, viena „Combi“ kiauryme, bei kiauryme vielai pravesti. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais, bei 3,5 mm savisriegiais kortikaliniais saigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 3 užrakinami sraigtai.  IV Katalogo 5 psl. | 5 | 323,00 | 3230,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.3563.22/1416;  5.3563.23/1416;  5.3563.26/1416;  5.3573.22/1416;  5.3573.23/1416;  5.3573.26/1416 |
| 59.7. | Raktikaulio „kintamo kampo“ užrakinama plokštelė | Anatomiškai išlenkta S formos: ne mažiau 5 skirtingų dydžių, turinti vieną arba dvi „Combi“ kiaurymes, bei dvi kiaurymes vielai pravesti, kairės ir dešinės pusės. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 3,5 mm, savisriegiais kortikaliniais sraigtais. 6-10 kiaurymių, ilgis 74,0-125,0 x 12, spindulys 95, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikalinių sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Raktikaulio užrakinama plokštelė. Anatomiškai išlenkta S formos: 5 skirtingų dydžių, turinti vieną arba dvi „Combi“ kiaurymes, bei dvi kiaurymes vielai pravesti, kairės ir dešinės pusės. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 3,5 mm, savisriegiais kortikaliniais sraigtais, spindulys 95, kairės/dešinės pusės.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 5 užrakinami sraigtai.  IV Katalogo 6 psl. | 5 | 293,00 | 2930,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.3523.06;  5.3523.08;  5.3523.09/70;  5.3523.09/105;  5.3523.10;  5.3533.06;  5.3533.08;  5.3533.09/70;  5.3533.09/105;  5.3533.10 |
| 59.8. | Raktikaulio „kintamo kampo“ lateralinė užrakinama plokštelė | Anatomiškai išlenkta S formos, su išplatėjančia proksimaline dalimi bei trimis kintamo kampo užrakinamomis kiaurymėmis joje: ne mažiau 2 skirtingų dydžių, turinti vieną „Combi“ kiaurymę, bei dvi kiaurymes vielai pravesti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės storis nuo 3 iki 3,5 mm, plotis išplatėjusioje dalyje nuo 20 iki 21 mm, kote nuo 10 iki 11 mm. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais, bei 3,5 mm, savisriegiais kortikaliniais sraitais/ 4-6 kiaurymių, ilgis 65,0-83,0 mm, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikalinių sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Raktikaulio lateralinė užrakinama plokštelė. Anatomiškai išlenkta S formos, su išplatėjančia proksimaline dalimi bei trimis kintamo kampo užrakinamomis kiaurymėmis joje: 2 skirtingų dydžių, turinti vieną „Combi“ kiaurymę, bei dvi kiaurymes vielai pravesti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės storis 3 mm, plotis išplatėjusioje dalyje 20 mm, kote 10 mm. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais, bei 3,5 mm, savisriegiais kortikaliniais sraitais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 6 užrakinami sraigtai.  IV Katalogo 7 psl. | 5 | 252,00  72,3 | 2520,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.3502/3512.34  ÷  5.3502/3512.36 |
| 59.9. | Šlaunikaulio užrakinama distalinio galo plokštelė | Anatomiškai išlenkta, su išplatėjusia distaline dalimi, kurioje yra ne mažiau 6-7 užrakinamų kiaurymių, bei dvi kiaurymės Kiršnerio vielai pravesti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės storis nuo 5-6 mm, plotis išplatėjusioje dalyje nuo 31 iki 32 mm, kote nuo 18-19 mm. Pagaminta iš medicininio plieno, naudojama su 5,5 mm užrakinamais savisriegiais sraigtais distalinėje dalyje ir 4,5 mm koritikaliniais savisriegiais sraigtais proksimalinėje dalyje. 4-14 kiaurymių, ilgis 118,0-309 mm, kairės/dešinės pusės. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Šlaunikaulio užrakinama distalinio galo plokštelė. Anatomiškai išlenkta, su išplatėjusia distaline dalimi, kurioje yra 7 užrakinamos kiaurymės, bei dvi kiaurymės Kiršnerio vielai pravesti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės storis nuo 6 mm, plotis išplatėjusioje dalyje nuo 31,2 mm, kote nuo 18 mm. Pagaminta iš medicininio plieno, naudojama su 5,5 mm užrakinamais savisriegiais sraigtais distalinėje dalyje ir 4,5 mm koritikaliniais savisriegiais sraigtais proksimalinėje dalyje.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 9 užrakinami ir 2 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 8 psl. | 5 | 580,00 | 5800,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.9462/9472.04  ÷  5.9462/9472.16 |
| 59.10. | Blauzdikaulio proksimalinio galo anatominės užrakinamos plokštelės T arba L formos | „galvos‘ plotis 40,0 mm – 41,0 mm, 4 kiaurymės proksimalinėje dalyje. Pagaminta iš medicininio plieno arba titano. Plokštelės storis 4,5-4,6 mm, distalinės dalies plotis 14,0-14,5 mm, tarpai tarp kiaurymių 16,0 mm. Turi ne mažiau 3 papildomų kiaurymių K-vielai įvesti. Užrakinama 6,0 mm spongioziniais bei 4,5 mm kortikaliniais sraigtais (užsriegta sraigto galva), plokštelės ilgis 79,0 mm – 191,0 m. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 20 vnt. | Blauzdikaulio proksimalinio galo anatominės užrakinamos plokštelės T formos, „galvos‘ plotis 41 mm, 4 kiaurymės proksimalinėje dalyje. Pagaminta iš medicininio plieno. Plokštelės storis 4,5 mm, distalinės dalies plotis 14 mm, tarpai tarp kiaurymių 16 mm. Turi 3 kiaurymes K-vielai įvesti. Užrakinama 6,0 mm spongioziniais bei 4,5 mm kortikaliniais sraigtais (užsriegta sraigto galva).  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 5 užrakinami ir 2 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 9 psl. | 5 | 425,00 | 8500,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  4.777/778.43  ÷  4.777/778.410 |
| 59.11. | Plokštelė įgalinanti atlikti stipinkaulio distalinio galo fiksaciją | Iš delninės (palmarinės) pusės (smulkiafragmentiniams lūžiams), plokštelė turi būti ne mažiau dviejų dydžių: plati su 7 (27-28 mm pločio išplatėjusioje dalyje) ir 5 (22-23 mm pločio išplatėjusioje dalyje) „kintamo kampo“ kiaurymėmis pasirinktinai išplatėjusioje proksimalinėje dalyje, bei 2-13 kiaurymių distalinėje, kurių viena yra „Combi“ kiaurymė. Kairės ir dešinės pusės, pagaminta iš titano, naudojama su 2,7 skersmens užrakinamais titaniniais sraigtais, 5/2-5/13 kiaurymių, ilgis 42-136 mm, dešinės/kairės pusės, 7/2-7/13 kiaurymių, ilgis 42-136 mm. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 30 vnt. | Plokštelė, įgalinanti atlikti stipinkaulio distalinio galo fiksaciją. Iš delninės (palmarinės) pusės (smulkiafragmentiniams lūžiams), plokštelė dviejų dydžių: plati su 7 (27 mm pločio išplatėjusioje dalyje) ir 5 (23 mm pločio išplatėjusioje dalyje) „kintamo kampo“ kiaurymėmis pasirinktinai išplatėjusioje proksimalinėje dalyje. Kairės ir dešinės pusės, pagaminta iš titano, naudojama su 2,7 skersmens užrakinamais titaniniais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią siaurąją plokštelę: 6 užrakinami ir 1 nerakinamas sraigtas.  IV Katalogo 10 psl. | 5 | 240,00 | 7200,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.9823/9833.52  ÷  5.9823/9833.513;  5.9843/9853.72  ÷  5.9843/9853.713 |
| 59.12. | Kintamo kampo medialinė blauzdikaulio distalinio galo/kulnakaulio mažo kontakto anatominių užrakinamų plokštelių sistema | Pagaminta iš titano. Galvos dalyje 4 kiaurymės užrakinamos kintamo kampo sraigtais ir 2 kiaurymės užrakinamos standartiniais užrakinamais sraigtais. Galvos dalies storis 3,0-3,1 mm, koto plotis 14,0-14,5 mm, koto dalies storis 4,5-4,7 mm. 6/5-11 kiaurymių plokštelė, ilgis 108,0-204 mm, kairės/dešinės pusės.  Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikalinių sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 5 vnt. | Kintamo kampo medialinė blauzdikaulio distalinio galo/kulnakaulio mažo kontakto anatominių užrakinamų plokštelių sistema. Pagaminta iš titano. Galvos dalyje 4 kiaurymės užrakinamos kintamo kampo sraigtais ir 2 kiaurymės užrakinamos standartiniais užrakinamais sraigtais. Galvos dalies storis 3 mm, koto plotis 14 mm, koto dalies storis 4,5 mm. Kairės ir dešinės pusės.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią plokštelę: 11 užrakinamų sraigtų.  IV Katalogo 11 psl. | 5 | 400,00 | 2000,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.732/733.05  ÷  5.732/733.11 |
| 59.13. | Blauzdikaulio laterialinė užrakinama adaptuota plokštelė | Proksimalinėje dalyje 4-14 kiaurymių, kai 5,0 mm spongioziniams sraigtams, distalinė dalis fiksuojama 5,0 mm užrakinamais sraigtais arba 4,0 mm kortikaliniais sraigtais, kairės/dešinės pusės. Pagaminta iš medicininio plieno. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 5 vnt. | Blauzdikaulio laterialinė užrakinama adaptuota plokštelė. Proksimalinėje dalyje 4-14 kiaurymių 5,0 mm spongioziniams sraigtams, distalinė dalis fiksuojama 5,0 mm užrakinamais sraigtais, kairės/dešinės pusės. Pagaminta iš medicininio plieno.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią siaurąją plokštelę: 3 užrakinami ir 1 nerakinamas sraigtas.  IV Katalogo 12 psl. | 5 | 219,00 | 1095,00 | MEDGAL  (Lenkija)  Ref.:  4-04-207/208-04  ÷  4-04-207/208-14 |
| 59.14. | Distalinio šeivikaulio užrakinama plokštelė | Kurios distalinė dalis yra rekonstrukcinė bei anatomiškai išgaubta, turinti tris kintamo kampo užrakinamas kiaurymes, 2,0-2,1 mm storio, proksimalinė dalis su dviem pailgom kiaurymėmis ir kintamo kampo užrakinamomis kiaurymėmis, bei dviem – vielai pravesti, storis plokštelės 3,1-3,2 mm, fiksuojama su 3,5 skersmens užrakinamais arba standartiniais sraigtais. Pagaminta iš titano, 7-11 kiaurymių, ilgis 95-148 mm. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 4 vnt. | Distalinio šeivikaulio galo užrakinama plokštelė, kurios distalinė dalis yra rekonstrukcinė bei anatomiškai išgaubta, turinti tris kintamo kampo užrakinamas kiaurymes, 2 mm storio, proksimalinė dalis su dviem pailgom kiaurymėmis ir kintamo kampo užrakinamomis kiaurymėmis, bei dviem – vielai pravesti, plokštelės storis 3,2 mm, fiksuojama su 3,5 skersmens užrakinamais arba standartiniais sraigtais. Pagaminta iš titano.  Siūlomas sraigtų komplektas pagal trumpiausią siaurąją plokštelę: 5 užrakinami ir 2 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 13 psl. | 5 | 205,00 | 820,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.07803.07  ÷  5.07803.11 |
| 59.15. | Kulnakaulio užrakinama plokštelė | Anatomiškai adaptuota, apgaubianti Processus anterior dviem atšakomis, plokščio profilio, dešinės/kairės pusių, titaninė. Naudojama su 4,0/3,5 mm užrakinamais arba/ir standartiniais sraigtais arba 4,0 mm kanuliuotais savisriegiais, sąvigręžiais titaniniais sraigtais, 10 kiaurymių L 65-80mm | Iki 7 vnt. | Kulnakaulio užrakinama plokštelė. Anatomiškai adaptuota, apgaubianti Processus anterior dviem atšakomis, plokščio profilio, dešinės/kairės pusių, titaninė. Naudojama su 4,0/3,5 mm užrakinamais arba/ir standartiniais sraigtais arba 4,0 mm kanuliuotais savisriegiais, savigręžiais titaniniais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas: 7 užrakinami ir 3 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 14 psl. | 5 | 306,00 | 2142,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.894.00;  5.895.00 |
| 59.16. | Kulnakaulio užrakinama plokštelė | Anatomiškai adaptuota, plokščio profilio, dešinės/kairės pusių, titaninė. Naudojama su 4,0/3,5 mm užrakinamais arba/ir standartiniais sraigtais arba 4,0 mm kanuliuotais savisriegiais, sąvigręžiais titaniniais sraigtais, 9 kiaurymių L 65 mm | Iki 7 vnt. | Kulnakaulio užrakinama plokštelė. Anatomiškai adaptuota, plokščio profilio, dešinės/kairės pusių, titaninė. Naudojama su 4,0/3,5 mm užrakinamais arba/ir standartiniais sraigtais arba 4,0 mm kanuliuotais savisriegiais, savigręžiais titaniniais sraigtais.  Siūlomas sraigtų komplektas: 6 užrakinami ir 3 nerakinami sraigtai.  IV Katalogo 14 psl. | 5 | 295,00 | 2065,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  5.8783.09;  5.8793.09 |
|  |  | **Viso 59 dalis** |  |  |  |  | **69852,00** |  |
| **60.** | **Sraigtai kaulinėms operacijoms** | |  |  |  |  |  |  |
| 60.1. | Kortikaliniai sraigtai smulkūs | 30,3 diam, sriegio žingsnis 1,25 mm sraigto ilgis – 10-50 mm | Iki 150 vnt. | Kortikaliniai sraigtai smulkūs, 3,5 mm diam, sriegio žingsnis 1,25 mm.  V Katalogo 1 psl. | 5 | 4,85 | 727,50 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  220208  ÷  220250 |
| 60.2. | navikuliariniai sraigtai | Ø 3,5 sriegio žingsnis 1,75 mm sraigto ilgis 10-50 mm | Iki 150 vnt. | Navikuliariniai sraigtai, Ø 3,5mm, sriegio žingsnis 1,75 mm.  V Katalogo 2 psl. | 5 | 4,85 | 727,50 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  240210  ÷  240250 |
| 60.3. | Kortikaliniai sraigtai | Ø 4,5 mm, žingsnis 1,75 mm, sraigto ilgis – 14-70 mm | Iki 150 vnt. | Kortikaliniai sraigtai, 4,5 mm diam, sriegio žingsnis 1,75 mm.  V Katalogo 3 psl. | 5 | 4,75 | 712,50 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  200214  ÷  200270 |
| 60.4. | Navikuliariniai sraigtai | Ø 4 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, daliniu sriegiu, sraigto ilgis – 14-50 mm | Iki 150 vnt. | Navikuliariniai sraigtai, Ø 4,0 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, daliniu sriegiu.  V Katalogo 4 psl. | 5 | 4,85 | 727,50 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  241214  ÷  241250 |
| 60.5. | Spongioziniai sraigtai | Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, pilnu sriegiu, sraigto ilgis – 25-110 mm | Iki 150 vnt. | Spongioziniai sraigtai, Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, pilnu sriegiu.  V Katalogo 5 psl. | 5 | 6,90 | 1035,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  271225  ÷  271310 |
| 60.6. | Spongioziniai sraigtai | Ø 6,5 mm sriegio žingsnis 2,75 mm, sriegio dalies ilgis 32 mm, sraigto ilgis 40-140 mm | Iki 100 vnt. | Spongioziniai sraigtai, Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, V mm sriegis.  V Katalogo 6 psl. | 5 | 6,90 | 1035,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  270240  ÷  270340 |
| 60.7. | Spongioziniai sraigtai | Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, sriegio dalies ilgis 16 mm, sraigto ilgis 25-135 mm | Iki 100 vnt. | Spongioziniai sraigtai, Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, 16 mm sriegis.  V Katalogo 7 psl. | 5 | 6,90 | 1035,00 | MEDGAL  (Lenkija)  Ref:  4-01-18-25  ÷  4-01-18-135 |
| 60.8. | 7,0 kanuliuotas sraigtas, 32 mm sriegio, savisriegis | Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 2,2 mm, galvos 8,0 mm, sraigto ilgis – 45-90 mm | Iki 40 vnt. | Kanuliuotas sraigtas, Ø 7,0 mm, 32 mm sriegis, savisriegis, pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 2,2 mm, galvos 8,0 mm  V Katalogo 8 psl. | 5 | 26,00 | 1040,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  272245  ÷  272290 |
| 60.9. | 6,5 kanuliuotas sraigtas, 32 mm sriegio, savisriegis | Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 2,2 mm, galvos 8,0 mm, sraigto ilgis – 45-80 mm | Iki 40 vnt. | Kanuliuoti sraigtai, Ø 6,5 mm, 32 mm sriegis, savisriegis, pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 2,2 mm, galvos 8,0 mm  V Katalogo 9 psl. | 5 | 26,00 | 1040,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref.:  273045  ÷  273080 |
| 60.10. | 4,5 kanuliuotas sraigtas, pilno sriegio, savisriegis | Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 1,8 mm, galvos 6,5 mm, sraigto ilgis – 20-70mm | Iki 50 vnt. | Kanuliuoti sraigtai, Ø 4,5 mm, pilnas sriegis, savisriegis, pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 1,8 mm, galvos 6,5 mm  V Katalogo 10 psl. | 5 | 26,00 | 1040,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref.:  217420  ÷  217470 |
| 60.11. | Ø 2,7 kanuliuotas sraigtas, pilno sriegio, savisriegis | Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 1,5 mm, galvos 5,0 mm, sraigto iglnis – 10-60 mm | Iki 40 vnt. | Kanuliuoti sraigtai, Ø 2,7 mm, pilnas sriegis, savisriegis, pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 1,5 mm, galvos 5,0 mm  V Katalogo 11 psl. | 5 | 47,00 | 1880,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.450.10  ÷  3.450.60 |
| 60.12. | Maleoliariniai sraigtai savisriegiai | Ø 4,5 mm, dalinio sriegio žingsnis 4,75 mm, sraigto ilgis 25-75 mm | Iki 50 vnt. | Maleoliariniai sraigtai, Ø 4,5 mm, dalinis sriegis, savisriegis.  V Katalogo 12 psl. | 5 | 4,85 | 242,50 | MIKROMED (Lenkija)  Ref.:  210225  ÷  210275 |
| 60.13. | Sraigtai, savisriegiai užrakinami | Kortikaliniai Ø 2,7 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 12 iki 28 mm | Iki 20 vnt. | Kortikaliniai Ø 2,7 mm, titaniniai, užrakinami savisriegiai sraigtai.  V Katalogo 13 psl. | 5 | 29,00 | 580,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.125.12  ÷  3.125.28 |
| 60.14. | Sraigtai, savisriegiai kortikaliniai | Ø 2,7 mm, titaniniai, sraigto iglis nuo 12 iki 28 mm | Iki 20 vnt. | Kortikaliniai Ø 2,7 mm, titaniniai, savisriegiai sraigtai.  V Katalogo 13 psl. | 5 | 8,00 | 160,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.120.12  ÷  3.120.20 |
| 60.15. | Sraigtai, savisriegiai kortikaliniai | Ø 3,5 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 18 iki 50 mm | Iki 50 vnt. | Kortikaliniai Ø 3,5 mm, titaniniai, savisriegiai sraigtai.  V Katalogo 14 psl. | 5 | 10,00 | 500,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.132.18  ÷  3.132.50 |
| 60.16. | Sraigtai, savisriegiai, kortikaliniai | Ø 3,5 mm, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 18 iki 50 mm | Iki 50 vnt. | Kortikaliniai Ø 3,5 mm, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai sraigtai.  V Katalogo 14 psl. | 5 | 8,00 | 400,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  2.132.18  ÷  2.132.50 |
| 60.17. | Sraigtai, savisriegiai užrakinami kortikaliniai | Ø 3,5 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm | Iki 50 vnt. | Kortikaliniai Ø 3,5 mm, titaniniai, užrakinami savisriegiai sraigtai.  V Katalogo 15, 16 psl. | 5 | 19,00 | 950,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.133.10  ÷  3.133.60 |
| 60.18. | Sraigtai, savisriegiai užrakinami kortikaliniai | Ø 3,5 mm, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm | Iki 50 vnt. | Kortikaliniai Ø 3,5 mm, pagaminti iš medicininio plieno, užrakinami savisriegiai sraigtai.  V Katalogo 17 psl. | 5 | 15,00 | 750,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref.:  020810  ÷  020860 |
| 60.19. | Sraigtai, savisriegiai užrakinami kortikaliniai | Ø 3,5 mm skersmens, galvos skersmuo Ø 5 mm, skirti ulnarį medial žastikaulio plokštelei, užsriegta sraigto galva, cilindro formos, turinčia kantelį, kuris papildomai užtikrina užrakinimo stabilumą, titaniniai, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm | Iki 10 vnt. | Užrakinami savisriegiai kortikaliniai Ø 3,5 mm skersmens sraigtai, galvos skersmuo Ø 5 mm, skirti ulnarį medial žastikaulio plokštelei, užsriegta sraigto galva, cilindro formos, turinčia kantelį, kuris papildomai užtikrina užrakinimo stabilumą, titaniniai.  V Katalogo 18 psl. | 5 | 21,00 | 210,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.136.12  ÷  3.136.40 |
| 60.20. | Sraigtai, savisriegiai užrakinami spongioziniai | Ø 4,0 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 30 iki 65 mm | Iki 20 vnt. | Ø 4,0 mm, titaniniai, savisriegiai užrakinami spongioziniai sraigtai.  V Katalogo 19 psl. | 5 | 20,00 | 400,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.147.30  ÷  3.147.65 |
| 60.21. | Sraigtai, savisriegiai spongioziniai | Ø 4,0 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 30 iki 65 mm | Iki 20 vnt. | Ø 4,0 mm, titaniniai, savisriegiai spongioziniai sraigtai.  V Katalogo 20 psl. | 5 | 11,00 | 220,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.145.30  ÷  3.145.65 |
| 60.22. | Sraigtai, savisriegiai užrakinami spongioziniai | Ø 4,0 mm, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 30 iki 65 mm | Iki 20 vnt. | Ø 4,0 mm, medicininio plieno, savisriegiai užrakinami spongioziniai sraigtai.  V Katalogo 19 psl. | 5 | 21,00 | 420,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  2.147.30  ÷  2.147.65 |
| 60.23. | Sraigtai, savisriegiai spongioziniai | Ø 4,0 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 30 iki 55 mm | Iki 20 vnt. | Ø 4,0 mm, titaniniai, savisriegiai spongioziniai sraigtai.  V Katalogo 20 psl. | 5 | 11,00 | 220,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.145.30  ÷  3.145.55 |
| 60.24. | Sraigtai, užrakinami kortikaliniai | Ø 5,0 mm, savisriegiai, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 10 iki 90 mm | Iki 20 vnt. | Sraigtai, užrakinami kortikaliniai, Ø 5,0 mm, savisriegiai, medicininis plienas.  V Katalogo 21 psl. | 5 | 16,00 | 320,00 | MEDGAL  (Lenkija)  Ref.:  4-01-17-14  ÷  4-01-17-90 |
| 60.25. | Sraigtai, užrakinami kortikaliniai | Ø 5,5-6,0 mm, savisriegiai, medicinis plienas, sraigto ilgis nuo 40 iki | Iki 20 vnt. | Sraigtai, užrakinami kortikaliniai, Ø 5,5-6,0 mm, savisriegiai, medicinis plienas.  V Katalogo 22, 23 psl. | 5 | 30,00 | 600,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  2.549.40  ÷  2.549.90,  2.163.40  ÷  2.163.65 |
| 60.26. | Sraigtai, užrakinami kortikaliniai | Ø 4,5 mm, savisriegiai, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 14 iki 54 mm | Iki 20 vnt. | Sraigtai, užrakinami kortikaliniai, Ø 4,5 mm, savisriegiai, medicininis plienas.  V Katalogo 24, 25 psl. | 5 | 17,00 | 340,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  2.545.14  ÷  2.545.55 |
| 60.27. | Sraigtai, kanuliuoti | Ø 4,0 mm, savisriegiai, savigręžiai, titaniniai, sraigto ilgis nuo 40 iki 55 mm | Iki 20 vnt. | Ø 4,0 mm kanuliuoti, savisriegiai, savigręžiai, titaniniai sraigtai.  V Katalogo 26 psl. | 5 | 60,00 | 1200,00 | KONIGSEE  (Vokietija)  Ref.:  3.440.40  ÷  3.440.55 |
| 60.28 | Sraigtai smulkiems kaulams | Titaniniai, kanuliuoti, savisriegiai į abi puses, 2,5 mm diam.Nuo 12 iki 28 mm ilgio intervalas kas 2 mm. | Iki 300 vnt. | Titaniniai, kanuliuoti, savisriegiai į abi puses, 2,5 mm diam.  V Katalogo 27 psl. | 5 | 55,00 | 16500,00 | INTEGRA  (Prancūzija)  Ref.:  200012  ÷  200028 |
| 60.29 | Sraigtai vidutiniai, kanuliuoti | Titaniniai, kanuliuoti, savisriegiai ir savigręžiai į abi puses, 5,5 mm dia,. Nuo 50 iki 120 mm ilgio, kas 5 mm intervalas. | Iki 50 vnt. | Titaniniai, kanuliuoti, savisriegiai ir savigręžiai į abi puses, 5,5 mm dia.  V Katalogo 28 psl. | 5 | 96,00 | 4800,00 | INTEGRA  (Prancūzija)  Ref.:  111550S÷111580S;  111750S÷111820S |
|  |  | **Viso 60 dalis** |  |  |  |  | **39812,50** |  |
| **61.** | **Vienkartiniai peiliukai** |  |  |  |  |  |  |  |
| 61.1. | Sagitalinis peiliukas | Plotis 7,0 mm ± 0,5; storis 0,38 mm ± 0,1 mm; ilgis 29,5 mm ± 0,5 mm. Smulkūs dantukai. Sterilus. Tinkantis prie ligoninėje esančių Stryker System 5 ir 6 pjovimo rankenų | Iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
| 61.2. | Sagitalinis peiliukas | Plotis 25,0 mm ± 0,5 mm; storis 1,27 mm; ilgis 100,0 mm ± 5 mm. Sterilus | Iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
| 61.3. | Sagitalinis peiliukas | Plotis 18,0 mm ± 0,5 mm; storis 1,27 mm; ilgis 100,0 mm ± 5 mm | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 61 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **62.** | **Grąžtai** |  |  |  |  |  |  |  |
| 62.1. | Grąžtas | Grąžtas 2,0 mm diametro 100-110 mm ilgio | Iki 2 vnt. | Grąžtas 2,0 mm diametro 100-110 mm ilgio.  VI Katalogo 1 psl. | 21 | 20,00 | 40,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  711020 |
| 62.2. | Grąžtas | Grąžtas 1,4 mm diametro 75-80 mm ilgio | Iki 2 vnt. | Grąžtas 1,4 mm diametro 75-80 mm ilgio.  VI Katalogo 1 psl. | 21 | 20,00 | 40,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  711015 |
| 62.3. | Grąžtas | Kanuliuotas grąžtas su reguliuojamu ribotuvu, 2,4 mm diametro tinkantis dirbti su 1,0 mm Kiršnerio vielomis | Iki 2 vnt. | Kanuliuotas grąžtas su reguliuojamu ribotuvu, 2,4 mm diametro tinkantis dirbti su 1,0 mm Kiršnerio vielomis.  VI Katalogo 2 psl. | 21 | 100,00 | 200,00 | MIKROMED (Lenkija)  Ref:  713027 |
|  |  | **Viso 62 dalis** |  |  |  |  | **280,00** |  |
| **63.** | Girnelės užrakinama plokštelė | anatominės formos, apgaubianti girnelę su dviem atšakomis, skirtomis girnelės stabilizavimui, titaninė. Naudojama su 3,5 mm užrakinamais titaniniais sraigtais. 11 kiaurymių. Pateikiami kartu su sraigtais | Iki 10 vnt. | Girnelės užrakinama plokštelė, anatominės formos, apgaubianti girnelę su dviem atšakomis, skirtomis girnelės stabilizavimui, titaninė.  VII Katalogo 1 psl. |  | 450,00 | 4500,00 | KONIGSEE (Vokietija)  Ref.:  3.8513.11 |
|  |  | **Viso 63 dalis** |  |  |  |  | **4500,00** |  |

**Medicinos priemonės urologijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Medicinos priemonės urologijai |  |  |  |  |  |  |
| **64.** | **Pošlapliniai laikikliai** | |  |  |  |  |  |  |
|  | Pošlapliniai laikikliai vyrams | Steriliame įpakavime. Susidedanti iš dviejų medicininio plieno retropubinių įvedėjų. Įvedėjai išlenkti vienoje plokštumoje ¼ apskritimo lanko formos. Sistemoje silikoninis pošlaplinis raištis, du 15 mm reguliavimo žiedai, du 35 mm fiksacijos žiedai, instrumentas, skirtas reguliavimo žiedų perslinkimui, liniuotė, skirta šlapimo pūslės spaudimui išmatuoti. Dvi ergonomiškos rankenos patikimai tvirtinamos prie metalinių pravedėjų | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 64 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **65.** | **Foley kateteriai** | |  |  |  |  |  |  |
| 65.1. | Foley kateteriai 20 F | * Trikanaliai Foley kateteriai 100% silikoniniai, tiesūs * Balionėlio talpa 30 ml * Diametras – 20 F * Nedirginantys, didelė balionėlio talpa užtikrina gerą kompresiją | Iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
| 65.2 | Foley kateteriai 22F | * Trikanaliai Foley kateteriai 100% silikoniniai, tiesūs * Balionėlio talpa 30 ml * Diametras – 22 F * Nedirginantys, didelė balionėlio talpa užtikrina gerą kompresiją * Skylutės kateterio gale | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 65.3. | Foley kateteriai 22F | * Trikanaliai Foley kateteriai 100% silikoniniai, tiesūs * Balionėlio talpa nuo 50 iki 80 ml * Diametras – 22F * Nedirginantys, didelė balionėlio talpa užtikrina gerą kompresiją * Skylutės kateterio gale | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 65 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **66.** | **Ureteriniai stentai** | |  |  |  |  |  |  |
| 66.1. | Trumpalaikio naudojimo uretriniai stendai (1-3 mėnesio) 6F 26cm | * Stentas dengtas paviršiumi, užtikrinančiu stento naudojimą iki 1-3 mėnesio * Skylutės per visą kateterio ilgį * Rentgeno kontrastiniai žymekliai * Variacijos: abu galai atviri/arba pūslės galas atviras * Dydis – 6,0Fr * Ilgis – 26cm * Rinkinį sudaro stentas, viela-pravedėjas bei styga (40 cm) | Iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
| 66.2. | Trumpalaikio naudojimo uretriniai stentai (1-3 mėnesio) 6F 28 cm | * Stentas dengtas paviršiumi, užtikrinančiu stento naudojimą iki 1-3 mėnesio * Skylutės per visą kateterio ilgį * Rentgeno kontrastiniai žymekliai * Variacijos: abu galai atviri/arba pūslės galas atviras * Dydis – 6,0 Fr * Ilgis – 28 cm * Rinkinį sudaro stentas, viela-pravedėjas bei styga (40 cm) | Iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 66 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **67.** | **Transobturatorinė šlaplės sistema moterims** | Reikalavimai:   1. Transobturatorinė šlaplės sistema – polipropileno tinklelis, kurio galai baigiasi vamzdeliai. Išmatavimai 1 x 40 cm 2. Tinklelio svoris ne daugiau 28g/kv, akučių dydis 0,7 x 0,7 mm, siūlo storis 0,3 mm 3. Mazgai užlydyti ar užfiksuoti, kad juosta negalėtų keisti savo formos 4. Atsparumas tempimui 12 daN (pateikti savybes įrodančius dokumentus) | Iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 67 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **68.** | **Juostelė skubos šlapimo nelaikymo gydymui** | Vienkartinė sterili juostelė megzta iš polivinilidenflorido arba lygiavertės medžiagos, turi atraumatinius apmegztus kraštus, galai suplonėję tam, kad lengviau prakišti į pravedėjų kilpas. Efektyvus poringumas 53%. Vidurinės dalies dydis 2 cm x 3 cm ± 1 cm. Juostelės turi tikti įvedimui prie ligoninės turimų transobturatorinių įvedėjų | Iki 2 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 68 dalis** |  |  |  |  |  |  |
| **69.** | **Elektrodai, kilpos** | |  |  |  |  |  |  |
| 69.1. | Elektrodas kilpelė 24Fr lenkta | Elektrodas vienastiebis, vielos Ø 0,35, vielos kilpelė, lenkta Ø 24, tinkantis ligoninės turimam Karl Storz operaciniam rezektoskopui | Iki 40 vnt. |  |  |  |  |  |
| 69.2. | Pjovimo kilpa | Bipolinė, dvistiebė, tinkama 24/26 Fr movoms, neutralus elektrodas turi būti kilpos distaliniame gale, autoklavuojama, pritaikyta turimam ligoninėje Karl Storz bipoliniam rezektoskopui | Iki 40 vnt. |  |  |  |  |  |
| 69.3. | Pjovimo kilpa | Monopolinė, dvistiebė, tinkama 24/28 Fr movoms, skersmuo 0,35 mm, autoklavuojama, pritaikyta ligoninėje turimam Karl Storz monopoliniam rezektoskopui | Iki 40 vnt. |  |  |  |  |  |
| 69.4. | Koaguliacinis elektrodas | Monopolinei koaguliacijai, dvistiebis, tinkamas 24/26 Fr movoms, autoklavuojamas, rutuliuko formos, rutuliuko skersmuo 5 mm, pritaikyta ligoninėje turimam Karl Storz monopoliniam rezektoskopui | Iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 69.5. | Elektrodas rutuliukas | 24 Fr elektrodas vienastiebis su rievelėmis, rutuliukas Ø 3 mm, tinkantis ligoninės turimam Karl Storz operaciniam rezektoskopui | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 69 dalis** |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonės veido ir žandikaulių chirurgijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|  |  | Medicinos priemonės veido ir žandikaulių chirurgijai |  |  |  |  |  |  |
| **70.** | **Priemonės apatinio žandikaulio ir vidurinės veido dalies kaulų fiksacijai** | |  |  |  |  |  |  |
| 70.1. | Užrakinamas sraigtas | Ø 2,0 mm; 6mm ilgio; pilnu sriegiu; savisriegis; pagamintas iš titano, su „cros pin“ galvute, patikimu kryžminio atsuktuvo fiksavimu sraigto galvutėje. | Iki 150 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.2 | Užrakinamas sraigtas | Ø 2,0 mm; 8mm ilgio; pilnu sriegiu; savisriegis; pagamintas iš titano, su „cros pin“ galvute, patikimu kryžminio atsuktuvo fiksavimu sraigto galvutėje. | Iki 150 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.3 | Plokštelė | Tiesi plokštelė; 1mm storio; 14 skylių; pagaminta iš titano | Iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.4 | Plokštelė | Tiesi plokštelė; su tarpu; 1mm storio; 6 skylių; pagaminta iš titano | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.5 | Plokštelė | Tiesi plokštelė; su 4mm tarpu; 1mm storio; 14 skylių; pagaminta iš titano | Iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.6 | Grąžtas osteosintezei | 1,6mm diametro; darbinis ilgis 7mm; ilgis 50mm ±5mm | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.7 | Grąžtas osteosintezei | 1,6mm diametro; darbinis ilgis 20mm; ilgis 115mm ±5mm | Iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.8 | Viela ligatūrinė | Diametras 0,4/16; stiprumas ne daugiau 800N/mm | Iki 200 m |  |  |  |  |  |
| 70.9 | Kietmetalio grąžtas tiesiam antgaliui | Galvutė fisūrinė 2mm | Iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.10 | Kietmetalio grąžtas tiesiam antgaliui | Galvutė fisūrinė 5mm | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
| 70.11 | Kietmetalio grąžtas tiesiam antgaliui | Galvutė fisūrinė 8mm | Iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 70 dalis** |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonės intervencinei radiologijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
| **71.** | **Punkcinės adatos angiografijai** |  | iki 1000 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Diametras: 18G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis iki 75mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atspari sulinkimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimas vielos-pravedėjo diametras: 0,038" |  |  |  |  |  |  |
| **72.** | **Standartiniai įvedėjai ("introdiuseriai")** |  | iki 1000 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje su išplėtėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje su mini-viela (iki 23cm ilgio įvedėjams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atšaka plovimui su trijų krypčių kraneliu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kraują/skystį stabdantis vožtuvas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvo galas su vožtuvu gali būti nuimamas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su specialia danga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: su rentgenokontrastiniu netraumuojančiu galiuku |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 4F; 5F; 5,5F; 6F; 6,5F; 7F; 8F; 9F; 10F; 11F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: nuo 5cm iki 90cm |  |  |  |  |  |  |
| **73.** | **Specialūs įvedėjai ("introdiuseriai") miego arterijų angioplastikai ir neurointervencijoms** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis paviršius padengtas teflonu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: su rentgenokontrastiniu netraumuojančiu galiuku |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 6F; 7F; 8F; 9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro: 6F - virš 0,085"; 7F - virš 0,095" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 55cm ir 95cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo konfigūracija: įvairi (tiesus, multipurpose ir pan.) |  |  |  |  |  |  |
| **74.** | **Specialūs įvedėjai ("introdiuseriai") periferinėms intervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis paviršius padengtas teflonu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: su rentgenokontrastiniu netraumuojančiu galiuku |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 6F; 7F; 8F; 9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro: 6F - virš 0,085"; 7F - virš 0,095" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 45cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo konfigūracija: įvairi (tiesus, multipurpose ir pan.) |  |  |  |  |  |  |
| **75.** | **Specialūs nukreipiantys įvedėjai ("guiding sheats") periferinėms intervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: su netraumuojančiu galiuku |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvedėjo vožtuvų pasirinkimas: Tuohy-Borst, Check-Flo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 4F; 5F; 5,5F; 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis praplėtėjas suderinamas su 0,018", 0,035", 0,038" viela |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 40cm, 45cm, 55cm, 70cm, 90cm, 110cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo konfigūracija: įvairi (tiesus, Ansel, Raabe, Balkin ir pan.) |  |  |  |  |  |  |
| **76.** | **Specialūs įvedėjai ("introdiuseriai") a.radialis punkcijoms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje su išplėtėju, su spec.adata, su švirkštu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje su mini-viela: 0,021", 0,025"; ne trumpesnė negu 45cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atšaka plovimui su trijų krypčių kraneliu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kraują/skystį stabdantis vožtuvas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvo galas su vožtuvu gali būti nuimamas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su specialia danga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: nuo 4F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: 16cm |  |  |  |  |  |  |
| **77.** | **Nukreipiantieji kateteriai intracerebrinėms procedūroms** |  | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris pagamintas iš nailono/poliuretano |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio karkasas sustiprintas nerūdijančio plieno sijomis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis paviršius padengtas teflonu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 5F ir 6F; tiesūs ar formuotu galu (įvairios konfigūracijos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 90cm, 100cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro: 5F - virš 0,055"; 6F - virš 0,069" |  |  |  |  |  |  |
| **78.** | **Nukreipiančiųjų kateterių sistema (rinkinys) intracerebrinėms procedūroms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris pagamintas iš nailono/poliuretano |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio karkasas sustiprintas nerūdijančio plieno sijomis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis paviršius padengtas teflonu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 5F ir 6F; tiesūs ar formuotu galu (įvairios konfigūracijos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 90cm, 100cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro: 5F - virš 0,055"; 6F - virš 0,069" |  |  |  |  |  |  |
| **79.** | **Nukreipiantieji kateteriai brachiocefalinėms procedūroms su išplečiamu distaliniu galu** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris pagamintas iš nailono/poliuretano |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio karkasas sustiprintas nerūdijančio plieno sijomis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis paviršius padengtas teflonu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 6F ir 8F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio ilgis: 100cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis diametras: 0,047" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlio išplėtimo tūris (skersmuo): nuo 0,1ml (5mm) iki 1,0ml (11mm) |  |  |  |  |  |  |
| **80.** | **Proksimalinės tėkmės blokavimo ir cerebrinės apsaugos priemonė miego arterijų procedūroms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris trijų spindžių: du balionams išplėsti, vienas darbinis kanalas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Du balionai: distalinis - retrogradinės ACE tėkmės uždarymui, proksimalinis - antegradinės ACI tėkmės uždarymui, |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris skirtas darbui su 0,035" viela-pravedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 8F ir 9F, distalinis profilis 5F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio darbinis ilgis: 95cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinio kanalo ilgis: 104,5cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis darbinio kanalo diametras: 0,069" (8F), 0,083" (9F) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio balionėlio išplėtimo tūris (skersmuo): iki 6mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinio balionėlio išplėtimo tūris (skersmuo): iki 13mm |  |  |  |  |  |  |
| **81.** | **Nukreipiantieji kateteriai periferinėms procedūroms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris pagamintas iš nailono, sustiprintas nerūdijančio plieno sijomis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 6F, 7F, 8F, 9F; tiesūs ar formuotu galu (įvairios konfigūracijos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 55cm, 90cm, 95cm, 125cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro |  |  |  |  |  |  |
| **82.** | **Diagnostiniai kateteriai** |  | iki 1000 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Multisegmentinė konstrukcija, suteikianti gerą judesio kontrolę ir pozicijos stabilumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio korpusas sutvirtintas metalinėmis sijomis arba tinkleliu gerai sukimo kontrolei |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galiukas atraumatinis, labai minkštas, rentgenokontrastinis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelė rezistencija užlinkimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras 4F, 5F, 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro, sąlygojančio aukštą skysčio srovės pralaidumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skysčio pralaidumas: 4F/90cm- 20ml/s, 4F/110cm-18ml/s, 5F/90cm-27 ml/s, 5F/110cm-24ml/s |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skysčio spaudimo tolerancija: 1000psi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios distalinio galo konfigūracijos, įvairaus ilgio |  |  |  |  |  |  |
| **83.** | **Diagnostiniai kateteriai su išorine hidrofikline danga** |  | iki 1000 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Specialus išorinis hidrofilinis padengimas, pagerinantis slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Multisegmentinė konstrukcija, suteikianti gerą judesio kontrolę ir pozicijos stabilumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio korpusas sutvirtintas metalinėmis sijomis arba tinkleliu gerai sukimo kontrolei |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galiukas atraumatinis, labai minkštas, rentgenokontrastinis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelė rezistencija užlinkimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras 4F, 5F, 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro, sąlygojančio aukštą skysčio srovės pralaidumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skysčio pralaidumas: 4F/90cm- 20ml/s, 4F/110cm-18ml/s, 5F/90cm-27 ml/s, 5F/110cm-24ml/s |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skysčio spaudimo tolerancija: 1000psi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios distalinio galo konfigūracijos, įvairaus ilgio |  |  |  |  |  |  |
| **84.** | **Tarpiniai (tolimo pasiekimo - "distal access") kateteriai** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mažo profilio plonų sienelių tarpinis kateteris, skirtas distaliniam kateterizavimui naudojant tarp nukreipiančio kateterio ir mikrokateterio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio korpuso konstrukcija sutvirtinta metaline spirale, suteikiančia pozicijos stabilumą, minkštas, lankstus |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galiukas atraumatinis, labai minkštas, rentgenokontrastinis (vienas žymeklis) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelė rezistencija užlinkimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras: 4,1F (0,054"=1,37mm), 5F (0,066"=1,68mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelio vidinio diametro: 4,1F - 0,044"(=1,12mm), 5F - 0,056"(=1,42mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamumas su nukreipiančiu kateteriu (ID): 0,060"(=1,52mm) - 4,1F kateteriui, 0,070"(=1,78mm) - 5F kateteriui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: 115cm (4,1F, 5F), 115cm (4,1F), 125cm (5F) |  |  |  |  |  |  |
| **85.** | **Diagnostinės hidrofilinės vielos-pravedėjai** |  | iki 1000 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Nitinolinės šerdies vielos-pravedėjai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vienos dalies konstrukcija |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Viela padengta poliuretano danga su volframu geram rentgeno matomumui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingo diametro: 0,018", 0,032", 0,035", 0,038" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios distalinio galo konfigūracijos (tiesus, 45° lenktas, "J", "Bolia") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio (50cm, 80cm, 120cm, 150cm, 180cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis smailėjantis galas įvairaus ilgio (1cm, 3cm, 5cm, 8cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus kietumo (minkštos, standartinės) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sukimo kontrolė 1:1 |  |  |  |  |  |  |
| **86.** | **Diagnostinės PTFE vielos-pravedėjai** |  | iki 1000 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Diagnostiniai vielos-pravedėjai, padengti PTFE |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingo diametro: 0,018", 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios distalinio galo konfigūracijos (tiesus, lenktas, "J", ir pan.) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio (50cm, 80cm, 120cm, 150cm, 180cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas įvairaus ilgio (1cm, 3cm, 5cm, 8cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus kietumo (minkštos, standartinės, kietos) |  |  |  |  |  |  |
| **87.** | **Diagnostinės didelio stangrumo ("stiff") hidrofilinės vielos-pravedėjai** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Nitinolinės šerdies vielos-pravedėjai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vienos dalies konstrukcija |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Viela padengta poliuretano danga su volframu geram rentgeno matomumui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingo diametro: 0,018", 0,032", 0,035", 0,038" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios distalinio galo konfigūracijos (tiesus, 45° lenktas, "J", "Bolia") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio (50cm, 80cm, 120cm, 150cm, 180cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis smailėjantis galas įvairaus ilgio (1cm, 3cm, 5cm, 8cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelis stangrumas (kietumas) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sukimo kontrolė 1:1 |  |  |  |  |  |  |
| **88.** | **Prailgintos diagnostinės hidrofilinės vielos-pravedėjai (apkeitimui)** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Nitinolinės šerdies vielos-pravedėjai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vienos dalies konstrukcija |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Viela padengta poliuretano danga su volframu geram rentgeno matomumui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingo diametro: 0,018", 0,032", 0,035", 0,038" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios distalinio galo konfigūracijos (tiesus, 45° lenktas, "J", "Bolia") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio (220cm, 260cm, 300cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis smailėjantis galas įvairaus ilgio (1cm, 3cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sukimo kontrolė 1:1 |  |  |  |  |  |  |
| **89.** | **Kraujagyslių rekonstrukcijos priemonės sistema (savaime išsiskleidžiantis uždarų gardelių stentas su nuvedimo-atskyrimo sistema)** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio ir titano lydinio, žymėtas tantalu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Savaime išsiplečiantis, praplėstais galais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Uždarų celių struktūros, gerai prisitaiko prie kraujagyslės sienelės, pridengia aneurizmos kaklelį, gerai prilaiko neurospirales |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant kūgio formos plieninės vielos, spec. introdiuseryje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinis ir distalinis galai turi po 4 rentgenokontrastines žymas, nešanti viela su žymekliu per stento ilgį (tiksliam pozicionavimui) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymos iš platinos ir volframo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Diametras 4,5mm, ilgiai nuo 14mm iki 37mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotos sistemos ilgis: 220 cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinama su 0,021" vidinio diametro mikrokateteriu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinama su mikrokateteriu, kurio distalinis galas 5cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta 2,5-4,0mm kraujagyslėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Padengtas liubrikantu, palengvinančiu mikrokateterio praėjimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas gali būti suskleistas esant daliniam išskleidimui keičiant poziciją |  |  |  |  |  |  |
| **90.** | **Intrakranijinių kraujagyslių savaime išsiskleidžiantis atvirų gardelių mikrostentas, nesuskleidžiamas** |  | iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti kartu su neurospiralėmis gydant plataus kaklelio aneurizmas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento akutės atviro tipo, segmentinio atsidarymo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant nešančios stabilizuojančios vielos, spec. introdiuseryje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nešanti viela turi rentgenokontrastinį stūmėją-žymeklį proksimaliau priemonės ir minkštą \rentgenokontrastinę spiralę distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis nešančios vielos galas 19mm ilgio, suformuotas 45° |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rekomenduojamo mikrokateterio ilgis: 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rekomenduojamo mikrokateterio vidinis spindis: 0,027" (=0,69mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento ilgis: nuo 10mm iki 30mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento skersmuo: nuo 2,5mm iki 4,5mm |  |  |  |  |  |  |
| **91.** | **Kraujagyslių rekonstrukcijos priemonė** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagaminta iš nikelio ir titano lydinio, žymėto tantalu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Savaime išsiplečianti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pintos uždarų celių struktūros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuota ant kūgio formos plieninės vielos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinis ir distalinis galai turi po 4 rentgenokontrastines žymas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymos iš platinos ir volframo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Diametras 4,5mm, ilgiai nuo 14mm iki 37mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotos sistemos ilgis: 220 cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinama su 0,021" vidinio diametro mikrokateteriu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinama su mikrokateteriu, kurio distalinis galas 5cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta 2,5-4,0mm kraujagyslėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Padengtas liubrikantu, palengvinančiu mikrokateterio praėjimą |  |  |  |  |  |  |
| **92.** | **Intrakranijinių kraujagyslių stentas, išplečiamas balionu** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos sudėtis: stentas sumontuotas ant baliono |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas dengtas silikono karbido medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sienelės storis: 0,0024" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras: nuo 2,0mm iki 5,0mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis: nuo 8mm iki 40mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento rentgenokontrastinės žymos: auksinės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos praėjimo profilis – 0,9 mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nominalus baliono slėgis: 8-10atm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymos suderintos su stento galais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionas skirtas darbui su 0,014" mikroviela |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono galas ypač minkštas mažiau traumuojančiam sklandžiam praėjimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
| **93.** | **Intrakranijinių kraujagyslių stentas, išsiplečiantis savaime (rinkinys)** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pintos uždarų celių struktūros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas intrakranijinių (nuo 2,0mm iki 6,5mm) kraujagyslių susiaurėjimams gydyti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant nešančios mikrovielos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras: nuo 2,5mm iki 5,5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis: nuo 12mm iki 75mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galima suskleisti iki 90% stento, repozicionuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje su nešančiuoju 2,4F-3,3F mikrokateteriu |  |  |  |  |  |  |
| **94.** | **Intrakranijinių kraujagyslių stento, išsiplečiančio savaime, sistema** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pintos uždarų celių struktūros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas intrakranijinių (nuo 2,0mm iki 4,5mm) kraujagyslių susiaurėjimams gydyti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant nešančios mikrovielos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema naudojama su mikroviela: spindis ne didesnis kaip 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras: nuo 2,5mm iki 4,5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis: nuo 9mm iki 20mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema komplektuojama kartu su balionioniu kateteriu, skirtu intracerebrinei angioplastikai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono diametras: nuo 1,5mm iki 4mm (skirtumas kas 0,25mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 9mm iki 20mm |  |  |  |  |  |  |
| **95.** | **Galvos smegenų kraujagyslių displazijų embolizavimo priemonė** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta galvos smegenų kraujagyslių plataus kaklelio, verpstinėms, didelėms ir neplyšusioms gigantinėms aneurizmoms gydyti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Priemonė pagaminta iš kobalto-chromo lydinio ir titano-volframo lydinio sijų |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Priemonė gali būti naudojama viena arba derinant su kitomis priemonėmis (neurospiralėmis) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Speciali konstrukcija užtikrina didelę radialinę jėgą ir mažas akutes (iki 0,1mm²) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Visa priemonė gerai matoma rentgeno kontrolėje (be papildomų žymeklių) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nešanti viela turi rentgenokontrastinį žymeklį proksimaliau priemonės ir minkštą \rentgenokontrastinę spiralę distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Priemonė skirta naudoti su 0,027" (0,69mm) vidinio spindžio mikrokateteriu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Priemonė skirta naudoti kraujagyslėse nuo 2,5mm iki 5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Priemonės ilgis nuo 10mm iki 20mm |  |  |  |  |  |  |
| **96.** | **Intrakranijinis remodeliuojantis mikrostentas, išsiplečiantis savaime, pritvirtintas prie pravedėjo** |  | iki 3 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti kartu su neurospiralėmis gydant plataus kaklelio aneurizmas (remodeliuojant kakliuką) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti nuo 3mm iki 6mm skersmens intrakranijinėse kraujagyslėse |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pritvirtintas prie pravedėjo, atskiriamas elektrolizės būdu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas gali būti išskleistas ir pilnai suskleistas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento akutės uždaro tipo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pravedėjo darbinis ilgis: 180cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti su mikrokateteriais, kurių vidinis spindis: 0,5mm (0,021") - 4mm stentui; 0,7mm (0,027") - 6mm stentui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento žymekliai: distaliniame gale 3 arba 4, proksimaliniame gale 1 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento skersmuo: 4mm ir 6mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento ilgis: nuo 15mm iki 30mm |  |  |  |  |  |  |
| **97.** | **Vienkartiniai kabeliai atskirti mikrostentui elektrolizės būdu** |  | iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirti elektrolizės būdu atskiriamam mikrostentui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje 2 sterilūs, skirtingų spalvų (atskirti poliariškumui) kabeliai |  |  |  |  |  |  |
| **98.** | **Mechaninės trombektomijos rinkinys su balioniniu nukreipiančiu kateteriu** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas galvos smegenų kraujagyslių retrakcinei (mechaninei) trombektomijai ūmaus išeminio insulto atveju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tarpusavyje suderinamame rinkinyje: |  |  |  |  |  |  |
| 98.1. |  | balioninis 8F nukreipiantis kateteris (90cm ilgio, ID 1,9mm) | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 98.2. |  | tolimo pasiekiamumo kateteris (DAC, OD 5,2F, ID 1,4mm, 125cm ilgio) | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 98.3. |  | 2,7F 150cm mikrokateteris, krešulio ištraukėjas 0,018"x180cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 98 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **99.** | **Krešulio retraktorius (intrakranijinis mikrostentas, išsiplečiantis savaime, pritvirtintas prie pravedėjo)** |  | iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas galvos smegenų kraujagyslių retrakcinei (mechaninei) trombektomijai ūmaus išeminio insulto atveju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti stambiose (nuo 3mm iki 6mm skersmens) intrakranijinėse kraujagyslėse |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pritvirtintas prie pravedėjo, atskiriamas elektrolizės būdu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas gali būti išskleistas ir pilnai suskleistas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento akutės uždaro tipo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pravedėjo darbinis ilgis: 180cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti su mikrokateteriais, kurių vidinis spindis: 0,5mm (0,021") - 4mm stentui; 0,7mm (0,027") - 6mm stentui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento žymekliai: distaliniame gale 3 arba 4, proksimaliniame gale 1 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento skersmuo: 4mm ir 6mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrostento ilgis: nuo 15mm iki 30mm |  |  |  |  |  |  |
| **100.** | **Aspiracinės trombektomijos rinkinys** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas galvos smegenų kraujagyslių aspiracinei trombektomijai ūmaus išeminio insulto atveju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tarpusavyje suderinamame rinkinyje: |  |  |  |  |  |  |
| 100.1. |  | Nukreipiantis kateteris: diametras 6F, vidinis spindis 0,088", darbinis ilgis 80-90cm, distalinė lanksti dalis 4cm, distalinio galo konfigūracija įvairi: tiesi, MP | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.2. |  | Selektyvios proksimalinės kateterizacijos diagnostinis kateteris: diametras - proks. 5,6F, vid. 6F, distal. 5F; ID 0,040", ilgis 105-125cm, distalinė lanksti dalis 9cm, distalinio galo konfigūracija įvairi: H1, BER, SIM | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.3. |  | Selektyvios proksimalinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 6F, distal. 5,4F; ID proks. 0,068"-dist.0,060", ilgis 132cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.4. |  | Selektyvios proksimalinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 6F, distal. 5,0F; ID proks. 0,064"-dist.0,054", ilgis 132cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.5. |  | Selektyvios medialinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 6F, distal. 4,3F; ID proks. 0,064"-dist.0,041", ilgis 139cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.6. |  | Selektyvios distalinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 4,7F, distal. 3,8F; ID proks. 0,043"-dist.0,035", ilgis 153cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.7. |  | Selektyvios distalinės kateterizacijos mikrokateteris aspiracijai: diametras - proks. 2,95F, distal. 2,6F; ilgis 160cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.8. |  | Separatorius: distalinio galo OD 0,030"-0,035"-0,045", ilgis: nuo 135cm iki 158cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.9. |  | Krešulio retraktorius: 3D dizaino, diametras išskleidus 4,5mm, pritvirtintas ant 200cm vielos-nešėjo | iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.10. |  | Aspiracijos kanistra | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 100.11. |  | Prailginimo linija aspiracijai: ID 0,088", distalinis galas - rotuojantis Luer-lock | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 100 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **101.** | **Mikroviela hidrofilinė 0,010" standartinėms neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,010" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinė dalis: smailėjantis kūgis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės smailėjančios dalies ilgis: 36cm - 38cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: platina (spiralė) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 8cm - 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: standartinis (trumpesnėms), minkštas (ilgesnėms) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: nerūdijantis plienas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 195cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **102.** | **Mikroviela hidrofilinė (navigacijai) 0,010" neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,010" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės dalies ilgis: 61cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: minkštas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: titano lydinys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 205cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **103.** | **Mikroviela hidrofilinė (navigacijai) 0,010" sunkioms neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,010" (distalinis galas), 0,012" (proksimalinis galas) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: nikelio-titano lydinys (nitinolis), su lazeriu pjautom įpjovom geram lankstumui išlaikant gerą valdomumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 55cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės dalies ilgis: 10cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama), šerdies galas plokščias ilgesniam formos išlaikymui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: minkštas (visi ilgiai) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 200cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Papildomi galimi ilgiai pakeitimui ("Exchange Length"): 300cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **104.** | **Mikroviela hidrofilinė (navigacijai) 0,014" sunkioms neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: nikelio-titano lydinys (nitinolis), su lazeriu pjautom įpjovom geram lankstumui išlaikant gerą valdomumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 35cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės dalies ilgis: 10-15cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama), arba formuota, šerdies galas plokščias ilgesniam formos išlaikymui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: standartinis, minkštas (visi ilgiai) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 200cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Papildomi galimi ilgiai pakeitimui ("Exchange Length"): 300cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **105.** | **Mikroviela hidrofilinė (navigacijai) 0,014" neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,014" (distalinis galas), 0,0155" (proksimalinis galas) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės dalies ilgis: 38cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: standartinis (trumpesnėms), minkštas, labai minkštas (ilgesnėms) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: titano lydinys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 182cm, 205cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **106.** | **Mikroviela hidrofilinė (apketimui) 0,014" neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės dalies ilgis: 35cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: standartinis, labai minkštas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: titano lydinys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: 300cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **107.** | **Mikroviela hidrofilinė 0,014" standartinėms neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinė dalis: smailėjantis kūgis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės smailėjančios dalies ilgis: 42cm - 45cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: platina (spiralė) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 8cm - 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: standartinis (trumpesnėms), minkštas (ilgesnėms) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: nerūdijantis plienas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 205cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Papildomi galimi ilgiai pakeitimui ("Exchange Length"): 350cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **108.** | **Mikroviela hidrofilinė (navigacijai) 0,016" neurointervencijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,016" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinė dalis: smailėjantis kūgis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės smailėjančios dalies ilgis: 33cm - 44cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: platina (spiralė) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 8cm - 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (lengvai formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: standartinis (trumpesnėms), minkštas (ilgesnėms) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: nerūdijantis plienas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 175cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Papildomi galimi ilgiai pakeitimui ("Exchange Length"): 205cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **109.** | **Mikroviela (palaikanti)** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,012"/0,014", 0,014", 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinė dalis: smailėjantis kūgis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės smailėjančios dalies ilgis: 26cm - 32cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga: nerūdijantis plienas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: platina (spiralė) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 8cm - 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies minkštumas: minkštas (trumpesnėms), ypač minkštas (ilgesnėms) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis ilgis: 175cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Papildomi galimi ilgiai pakeitimui ("Exchange Length"): 300cm |  |  |  |  |  |  |
| **110.** | **Mikroviela, naudojama vainikinių širdies kraujagyslių angioplastikai PTCA** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis skersmuo: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinė dalis: smailėjantis kūgis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės smailėjančios dalies ilgis: 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Šerdies medžiaga proksimaliniame gale: nerūdijantis plienas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies medžiaga: platina (spiralė) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies ilgis: 3cm - 11cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinės dalies forma: tiesi (formuojama) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgiai: |  |  |  |  |  |  |
| 110.1. |  | Darbinis ilgis: 185cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 110.2. |  | Papildomi galimi ilgiai pakeitimui ("Exchange Length"): 300cm | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 110 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **111.** | **Mikrokateteris superselektyvioms neuroembolizacijoms skysta embolizuojančia medžiaga, atsiskiriančiu galu** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas spirale supintomis metalinėmis juostelėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio distalinis galas gali atsiskirti: atsiskyrimo vieta pažymėta žymekliu; skirtingo ilgio: 1,5cm, 3cm, 5cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras: 1,9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka dirbti su skysta embolizuojančia medžiaga, suderinamas su DMSO |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo forma: tiesi |  |  |  |  |  |  |
| **112.** | **Mikrokateteris superselektyvioms neuroembolizacijoms skysta embolizuojančia medžiaga** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Gali būti naudojamas su 0,010" viela arba be jos (nukreipiamas srove) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimali kateterio dalis sustiprinta |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinis/distalinis kateterio išorinis diametras 2,7F /1,3F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo vidinis diametras 0,013", ilgis 25cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastiškas žiedas ant distalinės kateterio dalies |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio darbinis ilgis 165cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atsparus užlinkimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis kateterio paviršius dengtas specialia medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka dirbti su skysta embolizuojančia medžiaga, suderinamas su DMSO |  |  |  |  |  |  |
| **113.** | **Mikrokateteris superselektyvioms neuroembolizacijoms skysta embolizuojančia medžiaga** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojamas su 0,014" viela |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris turi 4 stangrumo zonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis kateterio paviršius dengtas specialia medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinis/distalinis kateterio išorinis diametras 2,1F/1,7F ir 2.4F/1,9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo vidinis diametras 0,017", ilgis 3,0mm ir 5,0mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio ilgis 155cm, darbinis ilgis 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nukreipiantis kateteris 5F diametro |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su dviem rentgenokontrastiškais žiedais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galiuko konfigūracija - tiesi, 45° ir 90° |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė galiuką konfigūruoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka dirbti su skysta embolizuojančia medžiaga, suderinamas su DMSO |  |  |  |  |  |  |
| **114.** | **Mikrokateteris superselektyvioms neuroembolizacijoms skysta embolizuojančia medžiaga** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Gali būti naudojamas su 0,010" viela arba be jos (nukreipiamas srove) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinė kateterio dalis sustiprinta |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis kateterio paviršius dengtas specialia medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis kateterio diametras distalinėje dalyje 3,0F, pereinantis į 1,5F proksimaliai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo vidinis diametras 0,012", ilgis 35cm arba 42cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastiškas žiedas ant distalinės kateterio dalies |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio darbinis ilgis 165cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atsparus užlinkimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka dirbti su skysta embolizuojančia medžiaga, suderinamas su DMSO |  |  |  |  |  |  |
| **115.** | **Mikrokateteris superselektyvioms neuroembolizacijoms skysta embolizuojančia medžiaga** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis kateterio paviršius dengtas specialia medžiaga, pagerinančia slydimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sustiprintas korpusas (reinforced) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios konfigūracijos: |  |  |  |  |  |  |
|  |  | a) naudojamas su ne didesne kaip 0,012" viela; proksimalus/distalus išorinis diametras 2,3F/1,7F; distalaus galo vidinis diametras 0,015"; darbinis ilgis 153cm; su dviem rentgenokontrastiškais žiedais, tarp kurių atstumas 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | b) naudojamas su ne didesne kaip 0,014" viela; proksimalus/distalus išorinis diametras 2,3F/1,9F; distalaus galo vidinis diametras 0,017"; darbinis ilgis 153cm; su dviem rentgenokontrastiškais žiedais, tarp kurių atstumas 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | c) naudojamas su ne didesne kaip 0,018" viela; proksimalus/distalus išorinis diametras 2,8F/2,3F; distalaus galo vidinis diametras 0,021"; darbinis ilgis 130cm, 153cm; gali būti su dviem rentgenokontrastiškais žiedais, tarp kurių atstumas 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | d) naudojamas su ne didesne kaip 0,021" viela; proksimalus/distalus išorinis diametras 2,8F/2,8F; distalaus galo vidinis diametras 0,027"; darbinis ilgis 110cm, 130cm, 145cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka dirbti su skysta embolizuojančia medžiaga, suderinamas su DMSO |  |  |  |  |  |  |
| **116.** | **Mikrokateteris superselektyvioms procedūroms smulkiose kraujagyslėse** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas spirale supintomis metalinėmis juostelėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: distalinis galas lankstus dėl metalinės spiralės, galima formuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateteris pagamintas iš: neilono |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras (proksimalinis/distalinis): 2,3F/1,7F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Minimalus naudojamo nukreipiančio kateterio vidinis diametras: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis diametras: 0,015" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: 0,012" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: mikrokateterio 155cm, naudojamas (darbinis) 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: lankstus; ilgis: 50cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distaliniame gale žymeklių skaičius: 2, atstumas tarp žymeklių 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo forma: tiesi, 45°, 90°, "J" |  |  |  |  |  |  |
| **117.** | **Mikrokateteris, tinkamas naudoti su neuroembolizacinėmis 0,012" spiralėmis** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas spirale supintomis metalinėmis juostelėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: distalinis galas lankstus dėl metalinės spiralės, galima formuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateteris pagamintas iš: neilono |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras (proksimalinis/distalinis): 2,3F/1,9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Minimalus naudojamo nukreipiančio kateterio vidinis diametras: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis diametras: 0,0165" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: mikrokateterio 155cm, naudojamas (darbinis) 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: lankstus; ilgis gali būti: 5cm, 15cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distaliniame gale žymeklių skaičius: 2, atstumas tarp žymeklių 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo forma: tiesi, 45°, 90°, "J" |  |  |  |  |  |  |
| **118.** | **Okliuzinių mikro balionų sistema su viela galinėms ir bifurkacinėms aneurizmoms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirti laikinai okliuzijai embolizuojant galines ir bifurkacinėms aneurizmas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Žemo slėgio, prisitaikantis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Bendras kateterio ilgis 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio diametras 2,2F, 2,5F ir 3,0F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionų diametrai 6mm, ilgis nuo 7mm iki 20mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono galiuko ilgis 2mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Komplektuojamas su 0,010" viela pravedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su DMSO medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **119.** | **Okliuzinių mikro balionų sistema su viela šoninių sienelių aneurizmoms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirti laikinai okliuzijai embolizuojant šoninių sienelių aneurizmas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Žemo slėgio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Bendras kateterio ilgis 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio diametras iki 2,7F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionų diametrai 3mm, 4mm ir 5mm, ilgis 10mm, 15mm, 20mm, 30mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono galiuko ilgis 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Komplektuojamas su 0,010" viela pravedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su DMSO medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **120.** | **Mikrokateteris, tinkamas naudoti neurointervencijoms su formuotu galu** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas spirale supintomis metalinėmis juostelėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio distalinio galo forma: tiesus / 45° / 90° |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga 100cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras (proksimalinis/distalinis): 2,3F/1,8F; 2,4F/1,9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Minimalus naudojamo nukreipiančio kateterio vidinis diametras: 0,035" (2,3F mikrokateteriui); 0,042" (2,4F mikrokateteriui) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis diametras: 0,017"; 0,019" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rekomenduojama viela: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: mikrokateterio 156cm, naudojamas (darbinis) 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distaliniame gale žymeklių skaičius: 2, atstumas tarp žymeklių 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Proksimalinėje dalyje 1 žymeklis 90cm atstumu nuo distalinio galo, leidžia saugiai įvesti į nukreipiantį kateterį be fluoroskopijos |  |  |  |  |  |  |
| **121.** | **Mikrokateteris, tinkamas naudoti su kraujagyslių rekonstrukcijos priemone (savaime išsiskleidžiančiu uždarų celių stentu)** |  | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas spirale supintomis metalinėmis juostelėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: distalinis galas lankstus dėl metalinės spiralės, galima formuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateteris pagamintas iš: neilono |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinis diametras (proksimalinis/distalinis): 2,8F/2,3F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Minimalus naudojamo nukreipiančio kateterio vidinis diametras: 0,042" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis diametras: 0,021" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: mikrokateterio 155cm, naudojamas (darbinis) 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinis galas: lankstus; ilgis gali būti: 5cm, 15cm, 50cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distaliniame gale žymeklių skaičius: 2, atstumas tarp žymeklių 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Distalinio galo forma: tiesi, 45°, 90°, "J" |  |  |  |  |  |  |
| **122.** | **Mikrokateteris, skirtas superselektyvioms periferinėms kateterizacijoms ir embolizacijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas volframo spirale; distalinį galą galima formuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateteris pagamintas iš: polistero |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinis diametras: 2,4F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinis diametras: 0,023" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio ilgis: 110cm, 130cm, 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: ne daugiau 0,018" |  |  |  |  |  |  |
| **123.** | **Mikrokateteris, skirtas superselektyvioms abdominalinėms kateterizacijoms ir embolizacijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas nerūdijančio plieno tinklu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio galas: atraumatinis, vienas žymeklis, tiesus arba 45° |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga ne mažiau kaip 65cm distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinis diametras: 2,2F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinis diametras: ne mažiau 0,020" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio ilgis: nuo 105cm iki 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Lankstaus distalinio galo ilgis: ne mažiau 28cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: ne daugiau 0,016" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimalus slėgis: 800psi |  |  |  |  |  |  |
| **124.** | **Mikrokateteris, skirtas selektyvioms abdominalinėms kateterizacijoms ir embolizacijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas nerūdijančio plieno tinklu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio galas: atraumatinis, vienas žymeklis, tiesus arba 45° |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga ne mažiau kaip 65cm distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinis diametras: 2,6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinis diametras: ne mažiau 0,027" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio ilgis: nuo 105cm iki 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Lankstaus distalinio galo ilgis: ne mažiau 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: ne daugiau 0,021" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimalus slėgis: 800psi |  |  |  |  |  |  |
| **125.** | **Mikrokateteris, skirtas selektyvioms periferinėms kateterizacijoms ir embolizacijoms** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas; distalinį galą galima formuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateteris pagamintas iš: polistero |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinis diametras: 2,8F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Minimalus naudojamo nukreipiančio kateterio vidinis diametras: 0,038" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinis diametras: 0,027" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio ilgis įvairus: nuo 105cm iki 135cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maksimali naudojama viela: ne daugiau 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Gali būti rinkinyje su 0,018" mikroviela |  |  |  |  |  |  |
| **126.** | **Mikrokateterio ir mikrovielos rinkinys, skirtas naudoti PVA embolizacijoms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: sustiprintas spirale supintomis metalinėmis juostelėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio korpusas: distalinis galas lankstus dėl metalinės spiralės, galima formuoti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateteris pagamintas iš: neilono |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio ir mikrovielos išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio išorinis diametras (proksimalinis/distalinis): 2,8F/2,7F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Minimalus naudojamo nukreipiančio kateterio vidinis diametras: 0,042" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinio paviršiaus padengimas: teflonas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio vidinis diametras: 0,027" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: mikrokateterio 140cm, 110cm, naudojamas (darbinis) 135cm, 105cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrokateterio distalinis galas lankstus, gali būti: 30cm, 50cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrovielos išorinis diametras: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrovielos kūginio galo ilgis: 29cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrovielos šerdies medžiaga: plienas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrovielos galo medžiaga: platinos-volframo spiralė |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrovielos ilgis: 175 cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrovielos galas: tiesus (formuojamas), labai minkštas |  |  |  |  |  |  |
| **127.** | **Miego arterijų savaime išsiplečianti priešembolinė sistema** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio-titano lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento forma: tiesus, prisitaikantis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento išskleidimo mechanizmą galima valdyti viena ranka |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas nuo 4,8mm iki 9,0mm kraujagyslėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis nuo 4cm iki 6cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas padengtas polietileno tereftalato medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos profilis: 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system"), 0,014" viela |  |  |  |  |  |  |
| **128.** | **Okliuzinių mikrobalionų sistema šoninių sienelių aneurizmoms, dviejų spindžių** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirti laikinai okliuzijai embolizuojant šoninių sienelių aneurizmas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Žemo slėgio sistema, mikrokateteris dviejų spindžių - mikrovielai ir balionėliui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Bendras kateterio ilgis 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio diametras iki 2,7F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionų diametrai 3mm, 4mm ir 5mm, ilgis 10mm, 15mm, 20mm, 30mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono galiuko ilgis - iki 7mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Komplektuojamas su 0,010" viela pravedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su DMSO medžiaga |  |  |  |  |  |  |
| **129.** | **Embolizacinės neuroradiologinės epitelizaciją skatinančios spiralės** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių vidus užpildytas absorbuojamu polimeru, skatinančiu epitelizaciją (greitesnis gijimo procesas, kaklelio epitalizacija) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės-pravedėjo jungtis turi būti lanksti, leidžianti laisvai artikuliuoti spiralės galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių atjungimas nuo pravedėjo elektroterminiu būdu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės pagamintos iš platinos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės atsparios išsitempimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės forma: besisukančio trikampio (embolizacijos metu lengvai keičiasi konfigūracija) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių diametras: 0,010" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių konfigūracija: savaime besiformuojanti daugiadimencinė maksimaliam užpildymui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių ilgis: nuo 2cm iki 25 cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suformuotas skersmuo: nuo 1,5mm iki 10mm |  |  |  |  |  |  |
| **130.** | **Embolizacinės neuroradiologinės 0,010" spiralės, atskiriamos elektrolizės būdu (GDC)** |  | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš platinos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės atsparios išsitempimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių konfigūracija: 360°, 3D, 2D, plokščios (Helical) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių kietumas: įvairių kietumų (labai minkštos, minkštos, standartinės) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių diametras: 0,010" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suformuotas skersmuo: nuo 3 iki 20mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: nuo 5 iki 40cm |  |  |  |  |  |  |
| **131.** | **Periferinės okliuzijos priemonės (POD) rinkinys** |  |  |  |  |  |  |  |
| 131.1. |  | Spiralės pagamintos iš platinos, skersmuo 0,020" | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės atsparios išsitempimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių kietumas: pereinamo kietumo - pradinė dalis standesnė ("inkaras") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių kietumas: pereinamo kietumo - galinė dalis mikštesnė ("užpildas") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suformuotas skersmuo: tinka kraujagyslėms iki 8mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pilnai sutraukiamos, repozicionuojamos (valdomos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamos su 0,025"-0,027" mikrokateteriais |  |  |  |  |  |  |
| 131.2. |  | Mikrokateteris: vidinis spindis: 0,025", galiuko konfigūracija tiesi, 45', 90', 130', 150cm ilgio | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
| 131.3. |  | Atjungėjas 0,020" spiralėms | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 131 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **132.** | **Embolizacinės neuroradiologinės spiralės, atskiriamos mechaniniu būdu** |  | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš platinos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės atsparios išsitempimui dėl polipropileno mikrosijų spiralės viduje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pirma spiralės kilpa mažesnio diametro |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių konfigūracija: 3D arba plokščia spiralė (Helical) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių kietumas: laipsniškai besikeičiantis kietumas, priklausomai nuo spiralės dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių diametras: tarp 0,010" ir 0,015", didėjantis priklausomai nuo spiralės dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suformuotas skersmuo: nuo 1,5 iki 20mm (Helical), nuo 2 iki 25mm (3D) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: nuo 2 iki 50cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės ir pravedėjo jungtis lanksti |  |  |  |  |  |  |
| **133.** | **Embolizacinės neuroradiologinės spiralės, atskiriamos mechaniniu būdu, su PGLA plaukeliais** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš platinos, su 2mm ilgio PGLA plaukeliais, įpintais kas 2mm, skatinančiais aneurizmos maišo trombozę ir fibrozę |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės atsparios išsitempimui dėl polipropileno mikrosijų spiralės viduje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pirma spiralės kilpa mažesnio diametro, be plaukelių |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių konfigūracija: 3D arba plokščia spiralė (Helical) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių kietumas: laipsniškai besikeičiantis kietumas, priklausomai nuo spiralės dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių diametras: tarp 0,010" ir 0,015", didėjantis priklausomai nuo spiralės dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suformuotas skersmuo: nuo 2 iki 10mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: nuo 2 iki 30cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės ir pravedėjo jungtis lanksti |  |  |  |  |  |  |
| **134.** | **Embolizacinės neuroradiologinės spiralės, atskiriamos mechaniniu būdu, su nailono plaukeliais** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintos iš platinos, su 2mm ilgio nailono plaukeliais, įpintais kas 2mm, skatinančiais aneurizmos maišo trombozę |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės atsparios išsitempimui dėl polipropileno mikrosijų spiralės viduje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pirma spiralės kilpa mažesnio diametro, be plaukelių |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių konfigūracija: plokščia spiralė (Helical) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių kietumas: laipsniškai besikeičiantis kietumas, priklausomai nuo spiralės dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralių diametras: tarp 0,010" ir 0,015", didėjantis priklausomai nuo spiralės dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suformuotas skersmuo: nuo 2 iki 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: nuo 1 iki 10cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės ir pravedėjo jungtis lanksti |  |  |  |  |  |  |
| **135.** | **Priemonė atskirti spiralėms elektroterminiu būdu** |  | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta elektroterminiu būdu atskiriamoms spiralėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pilnas spiralės atjungimo laikas ne ilgesnis kaip 1,5sek. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Atjungimo mechanizmas su nuotolinio valdymo pulteliu steriliam manipuliavimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maitinimo elementas daugkartinis, standartinis buitinis, gali būti lengvai pakeičiamas |  |  |  |  |  |  |
| **136.** | **Vienkartiniai kabeliai atskirti spiralėms elektroterminiu būdu** | Skirti elektroterminiu būdu atskiriamoms spiralėms | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
| **137.** | **Priemonė atskirti GDC spiralėms elektrolizės būdu** |  | 1 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta elektrolizės būdu atskiriamoms GDC spiralėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Maitinimo elementas daugkartinis, standartinis buitinis, gali būti lengvai pakeičiamas |  |  |  |  |  |  |
| **138.** | **Vienkartiniai kabeliai atskirti GDC spiralėms elektrolizės būdu** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirti elektrolizės būdu atskiriamoms GDC spiralėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje 2 sterilūs, skirtingų spalvų kabeliai |  |  |  |  |  |  |
| **139.** | **Periferinės spiralės didelio kalibro aneurizmoms** |  | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės tipas 0,020" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spiralės gali būti atitrauktos (valdomos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio: |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus minkštumo: |  |  |  |  |  |  |
| **140.** | **Priemonė atskirti spiralėms mechaniniu būdu** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta mechaniniu būdu atskiriamoms spiralėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Konstrukcija įgalina atskirti spirales viena ranka, nereikia papildomų priemonių (kabelių, maitinimo elementų ir pan.) |  |  |  |  |  |  |
| **141.** | **Sterilūs filtrai CO2 sistemai** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
| **142.** | **Sterilios CO2 sistemos rinkinys** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinio sudėtyje specialus 100ml švirkštas su blokuojančia apsauga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinio sudėtyje specialios prailginimo linijos, specialus čiaupas |  |  |  |  |  |  |
| **143.** | **Skysta embolizacinė medžiaga AVM procedūroms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skystas polimeras, pagamintas iš etileno-vinilo-alkoholio (EVOH) kopolimero ir dimetilsulfoksido (DMSO) tirpalo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Polimeras su mikronizuoto tantalo dalelėmis rentgenokontrastiškumui pagerinti |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kontroliuojamos embolizacijos, įšvirkštimo ir įvedimo galimybė |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė sustabdyti ir pradėti iš naujo įšvirkštimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingų klampumų: 12 (sumažintas klampumas), 18 (standartinis klampumas) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingo kontrastingumo: su standartiniu ir su 30% sumažintu tantalo kiekiu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pakuotėje: 1,5ml embolizacinės medžiagos, 1,5ml dimetilsulfoksido (DMSO), 3vnt. 1ml švirkštų, 2 adapteriai (skirti sumažinti likutinį tūrį tarp švirkšto ir mikrokateterio) |  |  |  |  |  |  |
| **144.** | **Intrakranijinių kraujagyslių angioplastikai skirtas balionas** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Nominalus baliono slėgis: 6atm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionas skirtas darbui su 0,014" mikroviela |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema suderinama su nukreipiančiuoju kateteriu, kurio vidinis spindis ne mažiau 0,064" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono galas ypač minkštas mažiau traumuojančiam sklandžiam praėjimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: dviejų spindžių (koaksialinė) (OTW) sistema |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono skersmuo: nuo 1,5mm iki 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 9mm iki 20mm |  |  |  |  |  |  |
| **145.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių stentai, išskiriantys vaistus (citostatikus)** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sienelės storis: iki 0,0032" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas padengtas biodegraduojančiu polimeriniu matriksu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento polimerinis matriksas išskiria citostatinius medikamentus |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vaistų išskyrimo laikas: iki 4 mėnesių |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras įvairus: 2,25mm; 2,50mm; 2,75mm; 3,00mm; 3,50mm; 4,00mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 8mm iki 38mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: 0,058" (5F) visiems dydžiams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 10atm., plyšimo (RBP) 18atm. |  |  |  |  |  |  |
| **146.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių stentai, dengti nanoplonu polimeru** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: atviros celės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Padengtos bioinertiškos hidrofilinės medžiagos nanosluoksniu: |  |  |  |  |  |  |
|  |  | nesukeliančiu uždegiminių reakcijų |  |  |  |  |  |  |
|  |  | atspariu bakterijoms (įskaitant MRSA) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | pasižyminčiu antitrombocitiniu poveikiu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | skatinančiu ankstyvą intimos gijimą be hiperproliferacijos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras įvairus: 2mm, 2,25mm, 2,5mm, 2,75mm, 3mm, 3,25mm, 3,5mm, 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 8mm iki 34mm |  |  |  |  |  |  |
| **147.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių stentai, dengti medžiaga ("stent-graft")** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento struktūra: dviguba - tarp dviejų stentų mikroporinės tamprios viena kryptimi medžiagos PTFE sluoksnis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras įvairus: nuo 3mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 9mm iki 26mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu (vidinis diametras): nuo 0,068" (iki 4mm stento); nuo 0,074" (virš 4,5mm stento) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Praėjimo skersmuo: 0,059" (1,5mm) (iki 4mm stento); 0,063" (1,6mm) (virš 4,5mm stento) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos distalinis skersmuo: 2,7F (iki 4mm stento); 3,0F (virš 4,5mm stento) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: ilga sistema (140cm-155cm) |  |  |  |  |  |  |
| **148.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių stentai, užmauti ant baliono** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš plieno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros celės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas padengtas hidrofiline medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras įvairus: 2,25mm; 2,50mm; 2,75mm; 3,00mm; 3,50mm; 4,00mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sienelės storis: iki 0,0045" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 8mm iki 35mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos profilis: žemas (proksimalinė dalis iki 2,0F; distalinė dalis su balionu ir stentu iki 2,8F) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: nuo 0,056" (5F) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos profilis: žemas (proksimalinė dalis iki 2,0F; distalinė dalis su balionu ir stentu iki 2,8F) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 10atm., plyšimo (RBP): ne mažiau kaip 15atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis sistemos ilgis: iki 145cm |  |  |  |  |  |  |
| **149.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių stentai, užmauti ant baliono** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sienelės storis: iki 0,0032" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento-kraujagyslės paviršių santykis ne didesnis negu 13,5% |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sutrumpėjimas: išplečiant sutrumpėja ne daugiau 5% |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas padengtas hidrofiline medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras įvairus: 2,25mm; 2,50mm; 2,75mm; 3,00mm; 3,50mm; 4,00mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas gali būti praplėstas virš nominalaus diametro: 2,25-2,5mm iki 3,25mm; 2,75-3mm iki 3,75mm; 3,5-4,00mm iki 4,5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 8mm iki 38mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: iki 0,056" (5F) - visiems ilgiams ir diametrams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos profilis: žemas (proksimalinė dalis iki 2,0F; distalinė dalis su balionu ir stentu iki 2,8F) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono sienelė pagaminta iš dviejų sluoksnių, dėl ko greitai pripildomas/ištuštinamas, gerai priglunda prie kraujagyslės sienelės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 10atm., plyšimo (RBP) 18atm. |  |  |  |  |  |  |
| **150.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių praplėtimo balionas, skirtas kietiems susiaurėjimams** |  | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono sienelė pagaminta iš dviejų sluoksnių, dėl ko greitai pripildomas/ištuštinamas, gerai priglunda prie kraujagyslės sienelės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono pailgėjimas plečiant: iki 3mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymės: dvi, lanksčios |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Praėjimo skersmuo: iki 0,027" (0,7mm) (3mm skersmens balionui) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 6mm iki 30mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono diametras: nuo 1,25mm iki 5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 12atm., plyšimo (RBP) - iki 18atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: iki 0,056" (5F) - visiems ilgiams ir diametrams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono distalinis profilis: iki 2,5F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono kateterio proksimalinis profilis: iki 2,3F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis sistemos ilgis: iki 145cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
| **151.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių praplėtimo balionas Rx** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono sienelė pagaminta iš dviejų sluoksnių, dėl ko greitai pripildomas/ištuštinamas, gerai priglunda prie kraujagyslės sienelės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono pailgėjimas plečiant: iki 3mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymės: dvi, lanksčios |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Praėjimo skersmuo: iki 0,024" (0,61mm) (3mm skersmens balionui) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 8mm iki 30mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono diametras: nuo 1,5mm iki 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 8atm., plyšimo (RBP) 14atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: iki 0,056" (5F) - visiems ilgiams ir diametrams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono distalinis profilis: nuo 2,4F (iki 3,5mm skersmens balionams); iki 2,7F (iki 4mm skersmens balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono kateterio proksimalinis profilis: iki 2,0F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis sistemos ilgis: iki 145cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela pravedėjas: iki 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
| **152.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių praplėtimo balionas Rx siauroms okliuzijoms** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas kietoms okliuzijoms, stento praplėtimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymės: dvi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mažas praėjimo skersmuo: nuo 0,022" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 10mm iki 40mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono diametras: nuo 1,25mm iki 7mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 8bar, plyšimo (RBP) 18bar |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: iki 5F (iki 4,0mm balionai), iki 6F (4,5mm-7mm balionai) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionas suskleistas trim sparneliais, gali būti po plėtimo daug kartų suskleistas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio korpusas sustiprintas ("tapered") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis sistemos ilgis: iki 145cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela pravedėjas: iki 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtinga baliono medžiaga: |  |  |  |  |  |  |
| 152.1. |  | mažiems balionams (1,25mm-2,5mm) - geresniam lankstumui ir mažam profiliui | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 152.2. |  | didesniems balionams (2,75mm-7mm) - didesnei radialinei jėgai ir stabilumui | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 152 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **153.** | **Vainikinių širdies kraujagyslių praplėtimo balionas OTW** |  | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono sienelė pagaminta iš dviejų sluoksnių, dėl ko greitai pripildomas/ištuštinamas, gerai priglunda prie kraujagyslės sienelės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono pailgėjimas plečiant: iki 3mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rentgenokontrastinės žymės: dvi, lanksčios |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Praėjimo skersmuo: iki 0,024" (0,61mm) (3mm skersmens balionui) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinio paviršiaus padengimas: hidrofilinė medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 8mm iki 30mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono diametras: nuo 1,5mm iki 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 8atm., plyšimo (RBP) 14atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: iki 0,056" (5F) - visiems ilgiams ir diametrams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono distalinis profilis: iki 2,5F (iki 4mm skersmens balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono kateterio proksimalinis profilis: iki 2,3F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis sistemos ilgis: iki 145cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela pravedėjas: iki 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
| **154.** | **Miego arterijų savaime išsiplečiantys uždarų akučių stentai** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio-titano lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento forma įvairi: tiesus; konusinis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento išskleidimo mechanizmą galima valdyti viena ranka |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Praėjimo skersmuo: žemas - 5,7F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros akutės ("closed cell") (akutės plotas <3kv.mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingų akučių dydis: padidintos jėgos stento vidurinė dalis, padidinto tankio padengimas stento vidurinėje dalyje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: 8F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
| **155.** | **Miego arterijų savaime išsiplečiantys atvirų akučių stentai** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio-titano lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Savaime išsiplečiantys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti su 0,014" viela - pravedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas darbui su 6F introdiuseriu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: atvirų akučių ("open cell") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 135cm ilgio įvedimo sistemos kateteris |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvedimo sistema, su vidiniu užrakinimo mechanizmu, sulaikančiu stentą nuo pirmalaikio išsiskleidimo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvedimo sistema su galimybe suleisti kontrastą per vidinio kateterio kanalą, neištraukiant vielos-pravedėjo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Lankstus atraumatinis įvedimo kateterio galiukas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis: 20mm, 30mm, 40mm; diametrai 6mm, 7mm, 8mm, 9mm ir 10mm |  |  |  |  |  |  |
| **156.** | **Miego arterijų savaime išsiplečiantys mišrių akučių (hibridiniai) stentai** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio-titano lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Savaime išsiplečiantys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento forma įvairi: tiesus; konusinis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento išskleidimo mechanizmą galima valdyti viena ranka |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti su 0,014" viela - pravedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas darbui su 5F introdiuseriu visų dydžių stentams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: distalinis ir proksimalinis segmentai - atviros akutės, centrinė dalis - uždaros akutės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 135cm ilgio įvedimo sistemos kateteris |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system"), 25cm ilgio kanalas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Lankstus atraumatinis įvedimo kateterio galiukas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis: 20, 30, 40mm; diametrai 6mm, 9mm, 10mm, 6/9mm, 7/10mm |  |  |  |  |  |  |
| **157.** | **Periferinių kraujagyslių stentai, dengti medžiaga ("stent-graft")** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš plieno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento struktūra: dviguba - tarp dviejų stentų mikroporinės tamprios viena kryptimi medžiagos PTFE sluoksnis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento diametras įvairus: standartiniai (prasiplečia nuo 4mm iki 9mm); dideli (prasiplečia nuo 6mm iki 12mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 12mm iki 58mm (praplėtus: nuo 8,9mm iki 56,5) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinimas su nukreipiančiu kateteriu: dviem dydžiais didesnis už PTA kateterio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Laisvas, montuojamas ant pasirinkto balioninio PTA kateterio |  |  |  |  |  |  |
| **158.** | **Periferiniai BMS stentai, užmauti ant baliono Rx 0,014"** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš plieno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 10mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu:  4F (iki 4,5mm balionams), 5F (iki 6,5mm balionams), 6F (7mm balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu:  nuo 0,070" (iki 6,5mm balionams), nuo 0,078" (7mm balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: vidutinio ilgio sistemos (75-80cm); ilgos sistemos (100-142cm) |  |  |  |  |  |  |
| **159.** | **Periferiniai CoCr stentai, užmauti ant baliono Rx 0,014" inkstų arterijoms, dengti anglimi** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentai skirti inkstų arterijoms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš plieno su platinos žymekliais galuose |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas padengtas grynas anglimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sutrumpėjimas išplečiant: 0,0% |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros, smulkesnės proksimalinėje dalyje (radialinė jėga) ir stambesnės distalinėje dalyje (lankstesnis galas) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: 5mm, 6mm, 7mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: 12mm, 17mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono plyšimo slėgis (RBP): 19atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su įvedėju: 5F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: |  |  |  |  |  |  |
| 159.1. |  | vidutinio ilgio sistemos (75cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
| 159.2. |  | ilgos sistemos (150cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 159 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **160.** | **Periferiniai CoCr stentai, užmauti ant baliono Rx 0,014" inkstų arterijoms** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentai skirti inkstų arterijoms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 4mm iki 7mm; diametro skirtumas kas 0,5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 12mm iki 18mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono išplėtimo slėgis: nominalus iki 11atm., plyšimo (RBP) 14atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su įvedėju: 5F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: iki 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: |  |  |  |  |  |  |
| 160.1. |  | vidutinio ilgio sistemos (80cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
| 160.2. |  | ilgos sistemos (135cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 160 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **161.** | **Periferiniai BMS stentai, užmauti ant baliono OTW 0,018"** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš plieno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 3mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 10mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: nuo 0,067" (iki 6mm balionams); nuo 0,078" (7-8mm balionams); nuo 0,088" (8-9mm balionams); nuo 0,098" (10mm balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balioninio kateterio išorė padengta slydimą gerinančia medžiaga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: vidutinio ilgio sistemos (75-80cm); ilgos sistemos (100-135cm) |  |  |  |  |  |  |
| **162.** | **Periferiniai CoCr stentai, užmauti ant baliono OTW 0,018"** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 10mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 5F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: nuo 0,070" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: vidutinio ilgio sistemos (75-80cm); ilgos sistemos (100-135cm) |  |  |  |  |  |  |
| **163.** | **Periferiniai BMS stentai, užmauti ant baliono OTW 0,035"** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš plieno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 4mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 11mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F (iki 7mm balionams), 7F (8mm ir didesniems balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: nuo 0,088" (iki 7mm balionams), nuo 0,098" (8mm ir didesniems balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: vidutinio ilgio sistemos (75-80cm); ilgos sistemos (100-135cm) |  |  |  |  |  |  |
| **164.** | **Periferiniai CoCr stentai, užmauti ant baliono OTW 0,035" klubinėms arterijoms, dengti anglimi** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio su platinos žymekliais galuose |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas padengtas grynas anglimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento sutrumpėjimas išplečiant: 0,0% |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 6mm iki 10mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 19mm iki 59mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F visiems dydžiams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis, suskleisto 6 sparneliais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: |  |  |  |  |  |  |
| 164.1. |  | vidutinio ilgio sistemos (75cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
| 164.2. |  | ilgos sistemos (135cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 164 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **165.** | **Periferiniai CoCr stentai, užmauti ant baliono OTW 0,035" klubinėms arterijoms** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš kobalto-chromo lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (baliono) diametras įvairus: nuo 4mm iki 10mm, galima papildomai paplėsti 1-2mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 12mm iki 59mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono sienelė pagaminta iš dviejų sluoksnių, dėl ko greitai pripildomas/ištuštinamas, gerai priglunda prie kraujagyslės sienelės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F visiems dydžiams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumontuotas ant balionėlio su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: |  |  |  |  |  |  |
| 165.1. |  | vidutinio ilgio sistemos (80cm) | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
| 165.2. |  | ilgos sistemos (135cm) | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 165 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **166.** | **Periferiniai savaime išsiplečiantys stentai (0,035" sistema)** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas skirtas: paviršinėms šlaunies arterijoms, klubinėms arterijoms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio-titano lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento akučių dizainas: uždaros |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento (išskleisto) diametras įvairus: nuo 5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 20mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sveikos kraujagyslės ("reference") skersmuo: nuo 3,5mm iki 10,0mm skersmens kraujagyslėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos išorinio kateterio sudėtis: trijų skirtingų sluoksnių, užtikrinančių atsparumą užlinkimui, tikslų stento atskyrimą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su nukreipiančiu kateteriu: 8F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento atskyrimo sistema: mechanizmas, įgalinantis atskirti stentą viena ranka |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: |  |  |  |  |  |  |
| 166.1. |  | vidutinio ilgio sistemos (80cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
| 166.2. |  | ilgos sistemos (135cm) | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 166 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **167.** | **Periferiniai savaime išsiplečiantys stentai (0,018" sistema)** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Stentas pagamintas iš nikelio-titano lydinio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Saugus tirti MRT |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Didelė radialinė jėga; ne mažiau 0,8N/cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento/kraujagyslės sąlytis mažesnis negu 20% dėl skirtingo storio stento kiekvienam skersmeniui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Numatytas kraujagyslės (reference) skersmuo įvairus: nuo 2mm iki 7mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stento ilgis įvairus: nuo 20mm iki 60mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 4F (iki 8mm stentams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: vidutinio ilgio sistemos (80-90cm); ilgos sistemos (120-135cm) |  |  |  |  |  |  |
| **168.** | **Mikrosferos chemoembolizacijai** |  | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos pagamintos iš hidrogelio polimero, gerai absorbuojančio chemoterapinius preparatus, lėtai išskiriantis juos organizme |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos taisyklingai apvalios formos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nelimpančios prie kateterio sienelių bei tarpusavyje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Elastingos, atsparios suspaudimui, neįtrūksta stumiant pro mažesnio diametro kateterį |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Po deformacijos greitai ir pilnai atsistato į pradinę formą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs dydžiai: 100-300µm, 300-500µm, 500-700µm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kiekvieno dydžio dalelės ir visa pakuotė žymima atskira spalva, skirtingose pakuotėse |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Paruoštos naudojimui |  |  |  |  |  |  |
| **169.** | **Mikrosferos chemoembolizacijai** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos pagamintos iš hidrogelio polimero, gerai absorbuojančio chemoterapinius preparatus (doksorubiciną arba irinotekaną iki 50 mg/ml), lėtai išskiriantis juos organizme |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įsisavinus vaistus mikrosferų apimtis negali kisti daugiau nei 5% |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos taisyklingai apvalios formos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nelimpančios prie kateterio sienelių bei tarpusavyje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Elastingos, atsparios suspaudimui, neįtrūksta stumiant pro mažesnio diametro kateterį |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Po deformacijos greitai ir pilnai atsistato į pradinę formą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tikslios kalibracijos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs dydžiai: 40µm, 75µm, 100µm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kiekvieno dydžio dalelės ir visa pakuotė žymima atskira spalva, skirtingose pakuotėse: |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Paruoštos naudojimui: |  |  |  |  |  |  |
| 169.1. |  | 2ml dalelių švirkštuose | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
| 169.2. |  | 3ml dalelių švirkštuose | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 169 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **170.** | **Mikrosferos periferinei embolizacijai iš PVA, skirtos hipervaskuliarizuotiems navikams ir AVM** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos pagamintos iš labai gerai išvalyto PVA, turinčio didelį vandens kiekį (hidrosferos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos taisyklingai apvalios formos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos elastingos, atsparios suspaudimui (deformuojasi ne mažiau 30%), neįtrūksta stumiant pro kateterį |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos po deformacijos greitai ir pilnai atsistato į pradinę formą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos labai tikslios kalibracijos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs dydžiai: nuo 100µm iki 1200µm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos nudažytos mėlynai geresnei vizualizacijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pakuotė: kiekvieno mikrosferų dydžio pakuotė žymima atskira spalva (spalvinis kodavimas) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos paruoštos naudojimui: |  |  |  |  |  |  |
| 170.1. |  | 1ml mikrosferų 20ml švirkšte su 4ml fiziologinio buferio | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 170.2. |  | 2ml mikrosferų 20ml švirkšte su 3ml fiziologinio buferio | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 170 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **172.** | **Mikrosferos periferinei embolizacijai iš dengto hidrogelio** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mikrosferos pagamintos iš hidrogelio, taisyklingai apvalios formos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Padengtos bioinertiška hidrofiline medžiaga, nesukeliančia uždegiminių reakcijų, atspari bakterijoms (įskaitant MRSA) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nelimpančios prie kateterio sienelių bei tarpusavyje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Elastingos, atsparios suspaudimui, neįtrūksta stumiant pro mažesnio diametro kateterį |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Po deformacijos greitai ir pilnai atsistato į pradinę formą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Labai tikslios kalibracijos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs dydžiai: 40µm, 75µm, 100µm, 250µm, 400µm, 500µm, 700µm, 900µm, 1100µm, 1300µm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kiekvieno dydžio dalelės ir visa pakuotė žymima atskira spalva (spalvinis kodavimas) |  |  |  |  |  |  |
| 171.1. |  | paruoštos naudojimui 1ml dalelių 20ml švirkšte (sterilios) | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
| 171.2. |  | paruoštos naudojimui 2ml dalelių 20ml švirkšte (sterilios) | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 171 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **172.** | **Spiralės periferinėms embolizacijoms, laisvos** |  | iki 200 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | MRI suderinamumas (ne feromagnetiškos, galimybė naudoti su 1,5T MR skaneriais) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įvairus spiralių įvedimo vielos diametras (0,025"; 0,035"; 0,038") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įvairios formos (pastovios arba kintamos - kūgio) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įvairaus ilgio (4; 5; 6cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įvairaus diametro (nuo 3 iki 12mm) |  |  |  |  |  |  |
| **173.** | **Spiralės periferinėms embolizacijoms, su pravedėju, atjungiamos** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | MRI suderinamumas (ne feromagnetiškos, galimybė naudoti su 1,5T MR skaneriais) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įvairios formos, su mikroplaukeliais geresnei trombogenezei |  |  |  |  |  |  |
|  |  | įvairaus diametro (nuo 3 iki 20mm) |  |  |  |  |  |  |
| 173.1. |  | spiralių diametras 0,018", įvairaus ilgio (nuo 6 iki 30cm), įvairaus diametro (nuo 3 iki 20mm) | iki 200 vnt. |  |  |  |  |  |
| 173.2. |  | spiralių diametras 0,035", įvairaus ilgio (nuo 7 iki 14cm), įvairaus diametro (nuo 6 iki 20mm) | iki 200 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 173 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **174.** | **Kraujagyslių kaištis periferinėms kraujagyslėms** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas greitam periferinės kraujagyslės spindžio užkimšimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintas iš suformuoto, savaime išsiskleidžiančio nikelio-titano lydinio tinklelio, su 2 žymekliais galuose |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kaištis prisuktas prie 155cm ilgio nešančios vielos, gali būti išskleistas / suskleistas kelis kartus |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kaištis atskiriamas atsukant po išsiskleidimo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su implantuotu kaiščiu galima atlikti MR tyrimą iki 3T MR tomografu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nuvedamas 4F-5F (0,038" vidinio spindžio) iki 125cm ilgio kateteriu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išskleisto kaiščio skersmuo: 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm |  |  |  |  |  |  |
| **175.** | **Kraujagyslių kaištis greitos tėkmės kraujagyslėms** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas arterijoms ir venoms embolizuoti periferinėje kraujagyslių sistemoje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintas iš kintančios formos ir tankio, savaime išsiskleidžiančio nikelio-titano lydinio tinklelio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su 2 žymekliais galuose |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kaištis prisuktas prie 135cm ilgio nešančios vielos, gali būti išskleistas / suskleistas kelis kartus |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kaištis atskiriamas atsukant po išsiskleidimo |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su implantuotu kaiščiu galima atlikti MR tyrimą iki 3T MR tomografu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nuvedamas nuo 1,4mm iki 2,5mm vidinio spindžio (priklausomai nuo kaiščio skersmens), iki 100cm ilgio kateteriu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išskleisto kaiščio skersmuo: nuo 3mm iki 22mm |  |  |  |  |  |  |
| **176.** | **Periferinės aspiracinės trombektomijos rinkinys** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas periferinių kraujagyslių aspiracinei trombektomijai ūmių trombozių atvejais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tarpusavyje suderinamame rinkinyje: |  |  |  |  |  |  |
| 176.1. |  | Nukreipiantis kateteris: įv. diametras, įv. vidinis spindis, įv. darbinis ilgis, distalinė lanksti dalis 4cm, distalinio galo konfigūracija įvairi: tiesi, MP | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.2. |  | Selektyvios proksimalinės kateterizacijos diagnostinis kateteris: diametras - proks. 5,6F, vid. 6F, distal. 5F; ID 0,040", ilgis 105-125cm, distalinė lanksti dalis 9cm, distalinio galo konfigūracija įvairi: H1, BER, SIM | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.3. |  | Selektyvios proksimalinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 6F, distal. 5,4F; ID proks. 0,068"-dist.0,060", ilgis 132cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.4. |  | Selektyvios proksimalinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 6F, distal. 5,0F; ID proks. 0,064"-dist.0,054", ilgis 132cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.5. |  | Selektyvios medialinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 6F, distal. 4,3F; ID proks. 0,064"-dist.0,041", ilgis 139cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.6. |  | Selektyvios distalinės kateterizacijos kateteris aspiracijai: diametras - proks. 4,7F, distal. 3,8F; ID proks. 0,043"-dist.0,035", ilgis 153cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.7. |  | Selektyvios distalinės kateterizacijos mikrokateteris aspiracijai: diametras - proks. 2,95F, distal. 2,6F; ilgis 160cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.8. |  | Separatorius: distalinio galo OD 0,030"-0,035"-0,045", ilgis: nuo 135cm iki 158cm | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.9. |  | Krešulio retraktorius: 3D dizaino, diametras išskleidus 4,5mm, pritvirtintas ant 200cm vielos-nešėjo | iki 3 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.10. |  | Aspiracijos kanistra | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 176.11. |  | Prailginimo linija aspiracijai: ID 0,088", distalinis galas - rotuojantis Luer-lock | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 176 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **177.** | **Plaučių kontroliuojamos biopsijos sistema** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta kontroliuojamai plaučių biopsijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinį sudaro pravedėjas ir sukama spiralinė adata |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Adatos spindis: nuo 8G iki 14G, ilgis nuo 6cm iki 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje kasetė netraumuojančiam mėginio nuėmimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė prijungti Luer švirkštą |  |  |  |  |  |  |
| **178.** | **Vienkartinis kraujo slėgio keitiklis** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema sterili, vienkartinė, pilnai sukomplektuota |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas invaziniam kraujo spaudimo matavimui (plautiniame kamiene, kepenų vartų venoje, AVM ir kt.) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su turima Dräger monitoravimo sistema (Dräger Infinity Gamma XL) |  |  |  |  |  |  |
| **179.** | **PTA balioniniai kateteriai OTW 0,018" smulkioms periferinėms kraujagyslėms** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionas skirtas plėsti smulkias periferines kraujagysles |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono skersmuo: nuo 2mm iki 6mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 15mm iki 120mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 4F (visiems balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlis su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,018" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos skersmuo (proksimalinis/distalinis galas): 3,6F/3,4F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nominalus slėgis: nuo 6bar iki 12bar |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Apskaičiuotas baliono plyšimo slėgis: nuo 15bar (ilgiems 6mm balionams) iki 22bar (mažiems balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: |  |  |  |  |  |  |
| 179.1. |  | vidutinio ilgio sistemos (90cm) | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
| 179.2. |  | ilgos sistemos (135cm) | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
| 179.3. |  | labai ilgos sistemos (150cm) | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 179 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **180.** | **PTA balioniniai kateteriai 0,035" OTW** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono skersmuo: nuo 3mm iki 12mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 2cm iki 12cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 5F (iki 7mm balionams); 6F (8mm-9mm balionams); 7F (10mm-12mm balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlis su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Apskaičiuotas baliono plyšimo slėgis: nuo 8atm. (ilgiems 12mm balionams) iki 18atm. (mažiems balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: trumpos sistemos (50cm); vidutinio ilgio sistemos (75-80cm); ilgos sistemos (100-135cm) |  |  |  |  |  |  |
| **181.** | **PTA balioniniai dvigubos funkcijos kateteriai 0,035" OTW** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos koncepcija: dvi funkcijos viename: galimybė perjungti du režimus: neatitraukiant pravedėjo naudoti a) balioną arba b) naudoti papildomą spindį kontrastavimui ar kitiems skysčiams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono skersmuo: nuo 5mm iki 8mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: 4cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlis su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemą galima valdyti viena ranka (perjungti režimą) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: visa baliono sistema maunama ant vielos ("OTW - over-the-wire") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nominalus slėgis: 8atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Apskaičiuotas baliono plyšimo slėgis: nuo 17atm. (5mm balionams) iki 21atm. (8mm balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: trumpos sistemos (55cm) |  |  |  |  |  |  |
| **182.** | **PTA balioniniai kateteriai 0,035" Rx** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono skersmuo: nuo 4mm iki 10mm (žingsnis kas 1mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Baliono ilgis: nuo 20mm iki 100mm (žingsnis kas 20mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su introdiuseriu: 6F (2,01mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlis su dviem rentgenokontrastinėmis žymėmis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlis specialiu padengimu lengvam praslydimui pravedant pro susiaurėjimus ir ištraukimui po kelių išplėtimų |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlio sulankstymas: 3 klostės (4-6mm balionėliai), 6 klostės (7-10mm balionėliai) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinės dalies profilis: 5F (4-7mm balionėliai), 5,2F (8-10mm balionėliai) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,035" |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos dizainas: greitas pakeitimas ("rapid exchange - Rx - system") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Nešančio kateterio korpusas: polimerinis vamzdelis su plieniniu lazeriu pjautu korpusu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Apskaičiuotas baliono plyšimo slėgis: nuo 1115kPa (ilgiems 10mm balionams) iki 1621kPa (mažiems balionams) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos darbinis ilgis: ilga sistema (135cm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rx ilgis: 33cm |  |  |  |  |  |  |
| **183.** | **PTA balioninis kateteris smulkioms kraujagyslėms, padengtas kompozitu su citostatiku, 0,014" OTW/Rx** |  | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas: vainikinėms, inkstų, dializės, magistralinėms galvos kraujagyslėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlio padengimas medikamentu apsaugotas kompozitu, sumažinančiu medikamento "išplovimą" įvedimo metu iki 5% |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlio konstrukcija: trys sluoksniai pebax |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Praėjimo profilis: žemas (galiukas <0,017", praėjimo skersmuo <0,038") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Programuotas vaisto išskyrimas tik esant virš 6atm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Balionėlio ilgiai: nuo 10 iki 250mm, diametrai: nuo 1,5 iki 6mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Darbinis sistemos ilgis: iki 140cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojama viela-pravedėjas: 0,014" |  |  |  |  |  |  |
| **184.** | **Tuščiosios venos priešemboliniai filtrai (laikini, su įvedimo sistemomis)** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvedimui per šlauninę veną arba per Jungo veną |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinami su MR |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkami mažesnėms nei 30mm skersmens venoms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojami su ne didesnio nei 9F diametro įvedimo sistema |  |  |  |  |  |  |
| **185.** | **Tuščiosios venos laikinų priešembolinių filtrų išėmimo rinkinys** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvedimui per Jungo veną |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojami su ne didesnio nei 7F diametro įvedimo sistema |  |  |  |  |  |  |
| **186.** | **Tuščiosios venos priešemboliniai filtrai (pastovūs, su įvedimo sistemomis)** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvedimui per šlauninę veną arba per Jungo veną |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinami su MR |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinkami mažesnėms nei 30mm skersmens venoms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Naudojami su ne didesnio nei 6F diametro įvedimo sistema |  |  |  |  |  |  |
| **187.** | **Priešembolinio filtro sistema smulkioms ir vidutinėms kraujagyslėms** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Filtras pagamintas iš polimero su proksimalioje dalyje esančia integruota metalo kilpa geresnei vizualizacijai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Filtras padengtas hidrofiline medžiaga, sumažinančia baltymų ir trombocitų adheziją |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė paimti organinės kilmės svetimkūnius iki 120 mikronų dydžio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Filtro dydžių pasirinkimo įvairovė: nuo 2,5mm iki 7,0mm skersmens kraujagyslėms |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistemos rinkinyje turi būti: filtras, transportuojantis kateteris, viela-pravedėjas, pašalinantis kateteris |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo diametras: 0,014", su 0,019" segmentu filtro pašalinimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo galas: 3cm formuojamas, iš platinos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo ilgis: 190cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kraujagyslės segmentas, reikalingas išskleistam filtrui ("landing zone"/"parking lenght"): 19mm-22,5mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimas išilginis ir sukamasis vielos judėjimas (leidžia filtrui nejudėti intervencijos metu) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka naudoti su 5F įvedėju |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tinka naudoti su 6F nukreipiančiuoju kateteriu |  |  |  |  |  |  |
| **188.** | **Priešembolinio filtro sistemos speciali viela-pravedėjas** |  | iki 5 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta pakeisti standartinę vielą-pravedėją, esančią priešembolinio filtro sistemos rinkinyje |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo diametras: 0,014", su 0,019" segmentu filtro pašalinimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo šerdies konusas skirtingo ilgio: ilgesnis geresnei navigacijai; standartinis; trumpas geresniam palaikymui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo galas: 3cm formuojamas, iš platinos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vielos-pravedėjo ilgis: 190cm; 315cm |  |  |  |  |  |  |
| **189.** | **Svetimkūnių gaudiklis (specialios vielos su kilpa ir kateterio rinkinys) smulkioms kraujagyslėms** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Viela elastinė, nitinolinė, rezistentiška užsilenkimams, rentgenokontrastinė |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs kilpų dydžiai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris labai slidus, rezistentiškas užsilenkimams, rentgenokontrastiškas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinio dydžiai: kateteris 3F, ne trumpesnis kaip 150cm, viela ne trumpesnė kaip 175cm |  |  |  |  |  |  |
| **190.** | **Svetimkūnių gaudiklis (specialios vielos su kilpa ir kateterio rinkinys) stambioms kraujagyslėms** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Viela elastinė, nitinolinė, rezistentiška užsilenkimams, rentgenokontrastinė |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs kilpų dydžiai |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris labai slidus, rezistentiškas užsilenkimams, rentgenokontrastiškas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinio dydžiai: kateteris 6F, ne trumpesnis kaip 100cm, viela ne trumpesnė kaip 120cm |  |  |  |  |  |  |
| **191.** | **Želatinos kempinė** | Sterili, suspausta, 8x12,5cm dydžio | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
| **192.** | **Želatinos dulkės** | Sterilios, flakone 1gr. | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
| **193.** | **PVA dalelės** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sterilios, flakone 1ml |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: nuo 50µm iki 2800µm |  |  |  |  |  |  |
| **194.** | **Pukcijos vietos uždarymo PGA sistema** |  | iki 50 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema skirta: pacientams su sutrikusia krešumo sistema; panaudojus dideles antikoaguliantų kiekį |  |  |  |  |  |  |
|  |  | PGA medžiaga - poliglikolinės rūgšties polimeras |  |  |  |  |  |  |
|  |  | PGA kamštis rezorbuojasi per 60-90 dienų |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema įvedama per introdiuserį (nėra kontakto su oda, mažesnė infekcijos rizika) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinys pilnai sukomplektuotas darbui |  |  |  |  |  |  |
| **195.** | **Pukcijos vietos uždarymo metaliniu spaustuku sistema** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema skirta: pacientams su sutrikusia krešumo sistema; panaudojus dideles antikoaguliantų kiekį |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kraujagyslės punkcijos vieta uždaroma 4mm skersmens metaliniu spaustuku |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Metalinis spaustukas užsidaro kraujagyslės išorėje (spindyje nelieka svetimkūnių) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Metalinio spaustuko medžiaga: nikelio-titano lydinys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema įvedama per introdiuserį (nėra kontakto su oda, mažesnė infekcijos rizika) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sistema automatizuota: spaustuko įvedimas ir uždarymas atliekamas 4 žingsniais |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinys pilnai sukomplektuotas darbui |  |  |  |  |  |  |
| **196.** | **Kompresinė priemonė po a.radialis punkcijų** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta ilgalaikiam a.radialis punkcijos vietos užspaudimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pakuotės sudėtis: užspaudimo juosta (su oro vamzdeliu, su vožtuvu, su užspaudžiančia pagalvėle); švirkštas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Užspaudimo juosta skaidri, įgalina vizualiai kontroliuoti punkcijos vietą, greitai uždedama |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Užspaudimas selektyvus, netrikdantis veninės kraujotakos |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Juostos ilgis: 21cm; 26cm |  |  |  |  |  |  |
| **197.** | **Aukšto slėgio švirkštas angioplastikoms ("indefliatorius")** |  | iki 30 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti angioplastikos metu kontroliuojamam balionų išplėtimui/ištuštinimui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su slėgio matuokliu: iki 20atm. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Talpa: iki 20ml |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Aukšto slėgio prailgintojas su besisukančia Liuer-M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje gali būti kranelis |  |  |  |  |  |  |
| **198.** | **Aukšto slėgio švirkštas rankiniam kontrasto, skysčių įvedimui** |  | iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti rankiniam kontrasto ir skysčių leidimui dideliu slėgiu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Talpa: 1ml, 5ml, 10ml, 20ml |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su Liuer-lock M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stūmoklio galas praplatintas, netraumuojantis delno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ant korpuso specialios/prailgintos rankenėlės pirštams |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairios stūmoklio spalvos atskirti skirtingoms naudojamoms medžiagoms |  |  |  |  |  |  |
| **199.** | **Žemo slėgio švirkštas kontrasto, skysčių atitraukimui** |  | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas naudoti rankiniam kontrasto ir skysčių leidimui bei atitraukimui neigiamu slėgiu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stūmoklis gali būti užrakintas pasukant (kelios pozicijos), neigiamo slėgio išlaikymui |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Talpa: 10ml, 20ml, 30ml |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su Liuer-lock jungtimi |  |  |  |  |  |  |
| **200.** | **Vielų-pravedėjų laikymo indas** |  | iki 500 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas laikyti vielas-pravedėjus, kateterius ir kitas priemones skystyje procedūros metu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintas iš plastiko, vienkartinis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Talpa: iki 2000ml, gali būti su dangčiu |  |  |  |  |  |  |
| **201.** | **Hemostatinis besisukantis vožtuvas (RHV)** |  | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas sumažinti kraujo praradimą procedūros metu, padidina operacinio lauko švarą ir procedūros saugumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su besisukančia Liuer-lock M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skaidrus korpusas, įgalinantis stebėti įvedamas sistemas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su priemonėmis iki 9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas greito uždarymo (atitraukus) - atidarymo (pastūmus) ("push-click" tipo) |  |  |  |  |  |  |
| **202.** | **Hemostatinis besisukantis vožtuvas (RHV) su viena kieta atšaka** |  | iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas sumažinti kraujo praradimą procedūros metu, padidina operacinio lauko švarą ir procedūros saugumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su besisukančia Liuer-lock M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su kieta šonine atšaka (Liuer-F jungtis), atsišakojančia smailiu kampu ("Y") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skaidrus korpusas, įgalinantis stebėti įvedamas sistemas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su priemonėmis iki 9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas greito uždarymo (atitraukus) - atidarymo (pastūmus) ("push-click" tipo) |  |  |  |  |  |  |
| **203.** | **Hemostatinis besisukantis vožtuvas (RHV) su dviem atšakom** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas sumažinti kraujo praradimą procedūros metu, padidina operacinio lauko švarą ir procedūros saugumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su besisukančia Liuer-lock M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su dviem kietom šoninėm atšakom (Liuer-F jungtis), atsišakojančiom smailiu kampu ("double Y") |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skaidrus korpusas, įgalinantis stebėti įvedamas sistemas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su priemonėmis iki 9F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vožtuvas greito uždarymo (atitraukus) - atidarymo (pastūmus) ("push-click" tipo) |  |  |  |  |  |  |
| **204.** | **Hemostatinis vožtuvas** |  | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas sumažinti kraujo praradimą procedūros metu, padidina operacinio lauko švarą ir procedūros saugumą |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su Liuer-lock M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su minkšta šonine atšaka - prailgintoju (gale Liuer-F jungtis), atsišakojančia stačiu kampu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Suderinamas su priemonėmis iki 9F |  |  |  |  |  |  |
| **205.** | **Trijų krypčių kranelis** |  | iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Kietos jungtys Liuer-lock-M, F, F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pritaikytos darbui su slėgiu iki 1050psi |  |  |  |  |  |  |
| **206.** | **Trijų krypčių kranelis su atšaka** |  | iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Minkšta atšaka su Liuer-lock M, kietos jungtys F, F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pritaikytos darbui su slėgiu iki 1050psi |  |  |  |  |  |  |
| **207.** | **Aukšto slėgio prailgintojas su Liuer-lock jungtimi** |  | iki 100 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Su Liuer-lock M jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtos kontrasto (skysčių) leidimui automatiniu švirkštu iki 1200psi slėgiu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus ilgio |  |  |  |  |  |  |
| **208.** | **Suktukas** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtas manipuliuoti vielas-pravedėjus |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtingo dydžio: |  |  |  |  |  |  |
| 208.1. |  | skirtas vieloms-pravedėjams iki 0,018" | iki 20 vnt. |  |  |  |  |  |
| 208.2. |  | skirtas vieloms-pravedėjams iki 0,038" | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 208 pozicija** |  |  |  |  |  |  |
| **209.** | **Abliacijų mikrobangomis antenos** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirtos plaučių ir kitų organų navikų abliacijoms mikrobangomis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Bipoliarinės antenos, dirbančios 915Mhz dažniu (bangos ilgis 4,7cm) |  |  |  |  |  |  |
| **210.** | **Infuzinė sistema su atbulinės srovės vožtuvais, sterili** |  | iki 200 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Skirta tirpalų ekonomiškam naudojimui ilgesnių intervencijų metu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Infuzinė sistema su integruotais atbulinės srovės vožtuvais (2), tarp jų Luer kontroliuojamas šoninis vožtuvas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Infuzinė sistema sterili, komplektuojama su skysčių rezervuaru |  |  |  |  |  |  |
| **211.** | **Daugiafunkcinis drenavimo kateteris vieno žingsnio su fiksacija** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Padengtas hidrofiliniu sluoksniu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | "Pigtail" tipo su nusmailintu galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Saugi fiksacija su siūlu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stiletas-adata |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ištraukiama metalinė kaniulė |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio ilgiai: 20 cm, 25 cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydžiai įvairūs: nuo 8F iki 14F |  |  |  |  |  |  |
| **212.** | **Tulžies latakų vidinio-išorinio drenavimo kateteris su fiksacija** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Padengtas hidrofiliniu sluoksniu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | "Pigtail" tipo su nusmailintu galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su didelėm ovalo formos šoninėmis angomis: 4-5 angos "Pigtail" kilpoje, 7-8 angos tiesiojoje kateterio dalyje (5-6cm virš kilpos) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Saugi fiksacija su siūlu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ištraukiama metalinė ir plastikinė kaniulės |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateterio ilgis: 40cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skersmuo: nuo 8F iki 12F |  |  |  |  |  |  |
| **213.** | **Metaliniai tulžies latakų stentai** |  | iki 10 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Savaime išsiplečiantys |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairus dydis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairus ilgis |  |  |  |  |  |  |
| **214.** | **Rinkinys kepenų biopsijai per Jungo veną** |  | iki 5 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | 7F pravedėjas (introdiuseris) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 5F tiesus kateteris |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 5F daugiafunkcinis Beacon tipo kateteris |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Quick-Core biopsinė adata 60cm ilgio, 18G ar 19G dydžio ir mėginio paėmimo ilgis 20cm |  |  |  |  |  |  |
| **215.** | **Drenavimo kateteris** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Vieno žingsnio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydis: 5F (Ø1,7 x 1,2 mm) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgiai: 15cm ir 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tiesaus tipo su nusmailintu galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Matomas ultragarsu, kompiuteriniu tomografu, fluoroskopu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kateteris su 4 šoninėmis angomis ir 1 anga distaliniame gale |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Luer jungtis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Su adata – troakaru 19G (Ø1,1mm) |  |  |  |  |  |  |
| **216.** | **Lunderquist arba lygiaverčio tipo pravedėjas** |  | iki 50 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pagamintas iš nerūdijančio plieno |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: nuo 70cm iki 95cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galiukas "J" tipo 3mm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Pravedėjo minkštas galiukas 7,5cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skersmuo 0,035" (0.89mm) |  |  |  |  |  |  |
| **217.** | **Drenavimo rinkinys** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Drenavimo kateteris 14Fr 40cm ilgio, įvairios galiuko konfigūracijos (tiesus, Pigtail) |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Drenavimo kateteris be rentgenokontrastinio žymens, su hidrofiline danga |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Punkcinė adata 18G 20cm ilgio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Viela pravedėjas .035” 90cm ilgio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dilatatoris 14Fr 20cm ilgio |  |  |  |  |  |  |
| **218.** | **Kaulinės biopsijos rinkinys smulkiems kaulams (cervikaliniams slanksteliams)** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Centimetrinis žymėjimas kas 1cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Keturbriaunis tipo stiletas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Adata keturbriaunė su plačia sukamo tipo rankena |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje obturatorius |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė prijungti švirkštą su Luer-Lock jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydis: 15G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis: 10cm |  |  |  |  |  |  |
| **219.** | **Kaulinės biopsijos rinkinys** |  | iki 20 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Centimetrinis žymėjimas kas 1cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Keturbriaunis tipo stiletas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Adata keturbriaunė su plačia sukamo tipo rankena |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Rinkinyje obturatorius |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė prijungti švirkštą su Luer-Lock jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydžiai: nuo 13G iki 11G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgiai nuo 10 iki 15cm |  |  |  |  |  |  |
| **220.** | **Biopsinė adata "Chiba" arba lygiaverčio tipo** |  | iki 50 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Sterili, su stiletu, su kojytėm, echogeniška |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Luer antgalis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Žymėjimas: kas 1cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs dydžiai: 18-22G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairūs ilgiai: 9-20cm |  |  |  |  |  |  |
| **221.** | **Pro-Mag arba lygiaverčio tipo biopsinė adata** |  | iki 50 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Įvairaus dydžio: 18G ir 16G, 14G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgiai nuo 10cm iki 20cm |  |  |  |  |  |  |
| **222.** | **Pravedėjai biopsinėms adatoms (suderinami su tiekiamomis adatomis)** |  | iki 50 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Galimybė prijungti švirkštą su Luer-Lock jungtimi |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vidinis stiletas su keturbriauniu galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Išorinė dalis su buku galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydžiai: nuo 20 iki 13G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgiai nuo 4 iki 17cm |  |  |  |  |  |  |
| **223.** | **Kopans arba lygiaverčio tipo žymekliai** |  | iki 30 vnt. |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydis: 20G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgiai įvairūs nuo 5 iki 15cm |  |  |  |  |  |  |
| **224.** | **Pneumotorakso drenavimo rinkinys** |  | iki 10 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Pig tail ar daugiafunkcinio tipo kateteris su 10 cm hidrofiliniu distaliniu galu |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydis 10F |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis 30cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Trokar tipo adata |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dydis 18G |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Ilgis 20cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Jungiantis vamzdelis 30cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Vienos krypties kranelis |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Krūtinės drenavimo vožtuvas |  |  |  |  |  |  |
| **225.** | **Rinkinys sudėtingoms intervencinės radiologijos procedūroms, sterilus** |  | iki 50 rink. |  |  |  |  |  |
|  |  | Dubenėlis 1500ml |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dubenėlis 500ml, mėlynas |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Dubenėlis 500ml, skaidrus |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Tvarstukai 10x10cm, 20vnt. |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Punkcinė adata 18G 20cm ilgio |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Skalpelis N11 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Hidrofilinė viela-pravedėjas 0,035" nuo 150cm, distalinis galiukas nuo 3cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Gaubtas rentgeno aparatui: nuo 140cm iki 150cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Gaubtas aparatūrai: nuo 70cm iki 90cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Apklotas pacientui su dviem angomis lipniais kraštais iki 250cmx400cm |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Apklotas instrumentiniams staliukui 140x190cm |  |  |  |  |  |  |

**Medicinos priemonė sendoskopijai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dalies Eil.Nr. | Pavadinimas | Aprašymas | Orientacinis perkamas kiekis | Siūlomo parametro atitikimas, konkreti parametro reikšmė ir atitikimo patvirtinimas (psl. pasiūlyme, puslapyje pabraukiant kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas) | PVM tarifas % | Vnt. kaina EUR su PVM | Viso kaina EUR su PVM | Gamintojas |
| **226.** | **Medicinos priemonės endoskopijai:** |  |  |  |  |  |  |  |
| 226.1 | Injekcinės adatos kolonoskopijai | vienkartinės, dabinis ilgis 2300-2350mm, adatos diametras 23G, adatos ilgis 4-5 m | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.2 | Injekcinės adatos gastroskopijai | vienkartinės, dabinis ilgis 1600-1650mm, adatos diametras 23G, adatos ilgis 4-5 mm | Iki 6 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.3 | Styga pravedėjas | vienkartinis, 0,025“skersmens, 450 cm ilgio hidrofilinė danga 70 mm, dengtas fluoro danga, pilnai rentgenokontrastinis 5 cm ilgio distalinis galas, žalios spavos ženklinimas 8-9 cm atstumu, spiralinė žyma 8-9 cm atstumu ir kryžminė žyma 9-42 cm atstumu nuo distalinio galo, lenktu galu. | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.4 | Styga pravedėjas | vienkartinis, 0,025“skersmens, 450 cm ilgio hidrofilinė danga 70 mm, dengtas fluoro danga, pilnai rentgenokontrastinis 5 cm ilgio distalinis galas, žalios spavos ženklinimas 8-9 cm atstumu, spiralinė žyma 8-9 cm atstumu ir kryžminė žyma 9-42 cm atstumu nuo distalinio galo, tiesiu galu. | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.5 | Styga pravedėjas | vienkartinis, 0,035“skersmens, 450 cm ilgio hidrofilinė danga 70 mm, dengtas fluoro danga, pilnai rentgenokontrastinis 5 cm ilgio distalinis galas, žalios spavos ženklinimas 8-9 cm atstumu, spiralinė žyma 8-9 cm atstumu ir kryžminė žyma 9-42 cm atstumu nuo distalinio galo, lenktu galu. | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.6 | Styga pravedėjas | vienkartinis, 0,035“skersmens, 450 cm ilgio hidrofilinė danga 70 mm, dengtas fluoro danga, pilnai rentgenokontrastinis 5 cm ilgio distalinis galas, žalios spavos ženklinimas 8-9 cm atstumu, spiralinė žyma 8-9 cm atstumu ir kryžminė žyma 9-42 cm atstumu nuo distalinio galo, tiesiu galu. | Iki 4 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.7 | Stentai | Tulžies latakų stentas, vienkartinis, sterilus, tiesus, stento medžiaga Ethylene Vinyl Acetatas,  Tiesus stentai:  Stento dydis: 7 Fr 50 mm  Stento dydis: 7 Fr 70 mm  Stento dydis: 7 Fr 90 mm  Stento dydis: 7 Fr 120 mm  Stento dydis: 8,5 Fr 50 mm  Stento dydis: 8,5 Fr 70 mm  Stento dydis: 8,5 Fr 90 mm  Stento dydis: 8,5 Fr 120 mm  Stento dydis: 10 Fr 50 mm  Stento dydis: 10 Fr 70 mm  Stento dydis: 10 Fr 90 mm  Stento dydis: 10 Fr 120 mm  Kiaulės uodegos formos (pig tail) formos stentai  Stento dydis: 7 Fr 30 mm  Stento dydis: 7 Fr 50 mm  Stento dydis: 7 Fr 90 mm  Stento dydis: 7 Fr 120 mm | Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 16vnt.  Iki 16vnt.  Iki 12vnt.  Iki 12vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt.  Iki 8 vnt. |  |  |  |  |  |
| 226.8 | Sfinkterotomas kartu su kreipiamąja viela | Sterili, vienkartinė pakuotė. Pakuotėje privalo būti sfinkterotomas ir kreipiamoji viela kartu. Tinkantis 2,8 mm darbiniam kanalui. Kateterio ilgis ne trumpesnis nei 200 cm, pjaunamosios vielos ilgis 20 mm arba 30 mm ilgio, monofilamento pjaunamoji viela 3-jų spindžių, pasisukančiu galiuku (galiukas smailėjantis, galiuko ilgis 5 mm, galiuko skersmuo 1,3-1,6 mm, galas atviras). Instrumento rankena sukasi aplink savo ašį. Sfinkterotomo galimi dydžiai 3,9/4,4/4,9 Fr. Distaliniame gale turi būti ne mažiau nei 6-i spalviniai žymėjimai. Per visą kateterio ilgį turi eiti RX tipo perforuotas kanalėlis kreipiamajai vielai ištraukti. Galimi vielos dydžiai priklausomai nuo sfinkterotomo dydžio 0,025¨ arba 0,035¨ ir 260 cm arba 450 cm ilgio, rentgenokontrastinė per visa ilgį. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 226.9 | Balioninis ekstraktorius tulžies latakų akmenims kartu su kreipiamąja viel | Sterili, vienkartinė pakuotė. Kateterio ilgis ne trumpesnis nei 200 cm. Tinkantis 2,8 mm darbiniam kanalui. 3-ų spindžių, naudojamas su 0,035¨ kreipiamąja viela. Per visą kateterio ilgį turi eiti RX tipo perforuotas kanalėlis kreipiamajai vielai ištraukti. Distalinio galiuko diametras ne mažesnis nei 6 mm, o proximalinio ne mažesnis nei 7 mm. Balionėlis privalo būti patvarus, su dviem rentgenokontrastinėm žymėm, išpučiamas 9,0mm/12mm/15mm/18mm diametro. Rinkinyje turi būti vienas vienkartinis švirkštas, turintis ryškiai matoma informaciją balionėliui pripūsti. Injekavimas virš arba už balionėlio, pasirenkant pagal pirkėjo poreikius. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 226.10 | Adatinis papilotomas | Vienkartinis. Sterili pakuotė. Tinkamas endoskopui, kurio darbinio kanalo skersmuo 2,8 mm. 3-ų spindžių. Adatėlės ilgis nemažesnis nei 5 mm, dengta adatos dalis 3 mm. Instrumento ilgis ne trumpesnis nei 200 cm. Proximalinis kateterio galas 7 Fr, o distalinis – 5 Fr. Naudojamas kartu su kreipiamąja viela 0,035¨. | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
| 226.11 | Endoskopinė aspiracinė adata, naudojant ultragarso kontrolę | Vienkartinė. Echogeniška. Tinkanti 2,8 mm endoskopo kanalui. Galimi dydžiai 19 G/22G/25G. Spalvinė koduotė. Darbinis ilgis ne trumpesnis nei 135 cm. Itin lanksti, chromokobalto adata, nesideformuojanti. Adata distaliniame gale turi horizontalius, žiedinius griovelius iki pat adatos viršūnės. Adatos ilgis ne mažesnis nei 8 cm, kartu su nitinoliniu stiletu, kuris privalo turėti integruotą klipą. Rinkinyje yra vienkartinis švirkštas 20ml su LuerLock jungtim. Adata su ergonomine rankena sujungta lanksčiu kateteriu, kuris pagamintas iš PEEK medžiados (polyetereterketono). Adatos rankena pagaminta iš tvirto plastiko. Sudaryta iš dviejų kas 1 cm sugraduotų dalių (adatos gylio matuoklė ir adatos apvalkalo reguliatoriaus matuoklė), kurių viena yra paslanki pirmyn atgal, žiedinio užrakto pagalba. Ant rankenos aiškiai matoma adatos dydžio informacija. Būtina pateikti klinikinių studijų išvadas ir naujausias publikacijas (nemažiau kaip dvi), susijusias su šio rinkinio panaudojimu | Iki 5 vnt |  |  |  |  |  |
|  |  | **Viso 226 pozicija** |  |  |  |  |  |  |

Tiekėjas privalo pateikti gamintojo katalogus (prekių aprašymus), kuriuose būtų nurodyta prekių kodai bei visa kita informacija, pagrindžianti prekės atitikimą konkurso specifikacijai. Kataloge turi būti pabrauktas ir pažymėtas atitikimas reikalaujamiems parametrams t. y. pabraukti kiekvienos pozicijos kiekvieną atitikimą, nurodant pozicijos numerį pagal prašomas specifikacijas. Katalogai (prekių aprašymai) turi būti lietuvių kalba. Pateikiamos skaitmeninės dokumentų kopijos.