

# SUTARTIS Nr. 15-17-0058

Klaipėda,

2017 m. balandžio mėn. 26 d.

VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė atstovaujama vyriausiojo gydytojo Vinso Janušonio (toliau vadinama "Pirkėju") ir UAB „Osteca“ atstovaujama direktoriaus Arvydo Klovo (toliau vadinama "Tiekėju"), vadovaujantis tarptautinio atviro konkurso rezultatais sudarome šią sutartį:

## 1. Bendroji dalis:

1.1. Tiekėjas įsipareigoja parduoti ir pateikti prekes, o Pirkėjas įsipareigoja priimti šias prekes ir apmokėti. Perkamų prekių kiekis užsakomas pagal ligoninės reikmes. Pagal šią sutartį parduodamų prekių asortimentas, kaina bei kokybė nustatomi pasirašymo metu sutarties priede, kuris yra neatskiriama šios sutarties dalis. Prekių asortimentas, kaina bei kokybė nustatomi vadovaujantis VšĮ Klaipėdos universitetinės ligoninės tarptautinio atviro konkurso "Medicininės priemonės chirurgijai" (pirkimo kodas 181960) pirkti rezultatais.

## 2. Tiekimo sąlygos ir terminai:

2.1. Prekės tiekiamos pagal pirkėjo užsakymą, tiekėjo transportu. Prekės užsakomos faksu 8 46314094, prekės pristatomos per 24 val. po pirkėjo paraiškos eilinei partijai pateikimo Tiekėjui. Tiekėjas pilnai garantuoja sutarties priede nurodytų prekių tiekimą. Pristatomų prekių garantinis laikotarpis ne trumpesnis kaip vieneri metai nuo pristatymo dienos.

2.2. Pirkėjas prekes planuoja pirkti pagal poreikį, kuris priklauso nuo aplinkybių, neprognozuojamų pirkimo metu (perkamų prekių kiekis priklauso nuo sutarties vykdymo metu išylančio poreikio, keičiantis ligoninės poreikiams, pacientų skaičiui). Pirkėjas pasilieka teisę prekių kiekį didinti arba mažinti, tačiau tokiu atveju, perkamų prekių kiekis negali būti viršytas daugiau kaip 30 procentų. Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti viso prekių kiekio.

2.3. Su kiekviena pristatomų prekių siunta tiekėjas pateikia:

- a) sąskaitą – faktūrą, nurodant prekių asortimentą ir kainą.
- b) kokybės sertifikatą.
- c) su etiketėmis ir instrukcija lietuvių kalba.

2.4. Jeigu Tiekėjas 24 val. laikotarpyje po pirkėjo paraiškos eilinei partijai pateikimo nepateikia prekių, Pirkėjas gali reikalauti 0,02% netesybų nuo netiekiamų prekių sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

2.5. Jeigu Tiekėjas dėl priežasties, nepriklausančios nuo jo, ir dėl kurios jis negali Pirkėjui pateikti sutarties priede numatytų prekių, Tiekėjas pateikia prekes, kurios yra lygiavertės ar geresnės už sutarties priede nurodytas prekes, nekeičiant kainos.

## 3. Prekių kaina

3.1. Kainos galiojančios sutarties pasirašymo metu, pateikiamos sutarties priede. Kaina sutarties galiojimo laikotarpiu nedidinama. Į prekių kainą yra įskaičiuota PVM, akcizo mokestis, maito mokesčiai, transporto paslaugos bei visi kiti mokesčiai susiję su prekių tiekimu t.y. fiksuojama galutinė kaina.

## 4. Atsiskaitymo sąlygos:

4.1. Pirkėjas už pateiktas prekes atsiskaito per 30 kalendorinių dienų nuo dienos, kai prekių gavėjas gauna sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą, pasirašomi prekių perdavimo - priėmimo aktai ir prekių gavėjui pervedamos lėšos iš TLK šių prekių pirkimui. Jei per šį laikotarpį prekių gavėjui nepervedamos lėšos iš TLK, mokėjimo terminas pratęsiamas dar 30 dienų, tačiau mokėjimo laikotarpis neviršija 60 kalendorinių dienų nuo prekių gavimo ir prekių perdavimo - priėmimo akto pasirašymo dienos. Jeigu Pirkėjas neatsiskaito per minėtą laiką po prekių pristatymo, Tiekėjas gali reikalauti 0,02% už kiekvieną uždelstą dieną nuo neapmokėtos sumos.

## 5. Sutarties įsigaliojimas:

5.1. Sutartis įsigalioja nuo sutarties pasirašymo dienos ir galioja iki 2018 m. balandžio 21 d.



## 6. Ginčai:

6.1. Ginčo ar nesutarimo atveju sutarties rėmuose abi pusės stengiasi susitarti taikiu būdu. Nepavykus susitarti derybų keliu, ginčas nagrinėjamas Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

## 7. Nenumatytos aplinkybės

7.1. Šalys atleidžiamos nuo atsakomybės už sutarties neįvykdymą, jeigu įrodo, kad sutartis neįvykdyta, dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užkirsti kelio šių aplinkybių ar pasekmių atsiradimui. Sutarties neįvykdžiusi šalis privalo pranešti kitai šaliai apie nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės atsiradimą bei jos įtaką sutarties įvykdymui per 5 (penkias) dienas nuo jų atsiradimo.

## 8. Sutarties nutraukimas

8.1. Sutartis gali būti nutraukta vienu iš šių būdų:

8.1.1. šalių susitarimu;

8.1.2. vienos iš šalių iniciatyva, apie tai raštu informavus kitą šalį ne vėliau kaip prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

8.2. Jeigu viena šalių atsisako vykdyti arba netinkamai vykdo sutarties sąlygas, kita šalis turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį apie tai prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų raštu pranešdama kitai sutarties šaliai.

8.3. Sutarties nutraukimas neatleidžia vienos šalies nuo įsipareigojimų kitai šaliai, kuriuos ji prisiėmė pagal sutartį iki sutarties nutraukimo dienos.

## 9. Kitos sąlygos

9.1. Visi sutarties pakeitimai arba papildymai turi būti pasirašyti abiejų šalių.

9.2. Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią Sutartį jokiai trečiajai šaliai be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

9.3. Jei pasikeičia Šalies adresas ir / ar kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį. Jei Šaliai nepavyksta laikytis šio reikalavimo, ji neturi teisės į pretenziją ar atsiliepimą, jei kitos Šalies veiksmai, atlikti remiantis paskutiniaisiais žinomais jai duomenimis, prieštarauja Sutarties sąlygoms arba ji negavo jokio pranešimo, išsiųsto pagal tuos duomenis.

9.4. Šalys neskelbia tretiesiems asmenims informacijos apie sutarties sąlygas ir vykdymą, taip pat užtikrina, kad minėta informacija bei visi perduoti duomenys ir dokumentai nepateks tretiesiems asmenims, išskyrus Lietuvos Respublikos įstatymuose nustatytas išimtis.

9.5. Ši sutartis sudaryta dvejais egzemplioriais, lietuvių kalba po vieną abiem šalims.

9.6. Sutarties priedai yra sudėtinė ir neatskiriama sutarties dalis.

### “Pirkėjas”

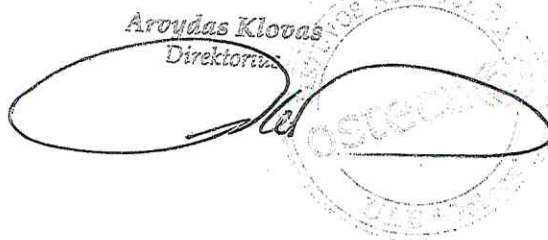
VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė  
Liepojos 41,  
LT-92288 Klaipėda  
A/S LT82718050000120325  
AB "Šiaulių bankas", Klaipėdos filialas  
Banko kodas 71805  
Įmonės kodas 190468035



Vyriausiojo gydytojo  
pavardėtoja infrastruktūrai  
Nijolė Motužienė

### “Tiekėjas”

UAB „Osteca“  
Danės g. 47,  
LT-92108 Klaipėda  
A/S LT397300010121261479  
AB bankas Swedbank  
Banko kodas 73000  
Įmonės kodas 300871049



Arvydas Klovas  
Direktorius

Perkamų prekių sąrašas

| Dalies Eil. Nr. | Pavadinimas                                                                            | Aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Orientacinis perkamas kiekis | Vnt. kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------|
|                 |                                                                                        | Medicinos priemonės sporto traumų chirurgijai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                       |            |
| 68.             | Šeiverio antgaliai, rankena artroskopijoms                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                       |            |
| 68.1.           | 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.                  |                       |            |
| 68.2.           | Šeiverio antgalis                                                                      | Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis plačiu darbinio langu, aštriais dantukais, 4,5-5,5 mm diametro, darbinė dalis 18 cm ilgio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Iki 15 vnt.                  |                       |            |
| 68.3.           | 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.                  |                       |            |
| 68.4.           | Šeiverio antgalis                                                                      | Vienkartinis antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 3,5 – 4,5 mm diametro, su vienkartinio naudojimo šeiverio rankena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Iki 15 vnt.                  |                       |            |
| 68.5.           | Šeiverio rankena                                                                       | Tinkanti DYONICS 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, lenkties antgaliams. Laipsniško apskukų 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.                       |                       |            |
| 69.             | Elektrodai bipoliariniai, monopoliarinės artroskopijoms                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                       |            |
| 69.1.           | 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.                  |                       |            |
| 69.2.           | 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.                   |                       |            |
| 70.             | Endo – sagos šlaunies raumenų sausgyslių transplantato 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.                  |                       |            |
| 71.             | Sraigai PKR sausgyslių transplantato blaudžinei fiksacijai (osteoporotiniams kaului ir | Sterilioje pakuotėje. Besirezorbuojantys sraigai. Sraigai kanuluoti 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                                                                                                                                                                                                                                                                | Iki 10 vnt.                  |                       |            |

|     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |  |  |
|-----|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|--|
|     | revizinėms operacijoms)                                       | 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |  |  |
| 72. | 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: $\varnothing 1,8 \pm 0,01$ mm, ilgis $15,0 \pm 0,1$ mm, su vienu 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlu ir $\varnothing 2,8 \pm 0,01$ mm, ilgis $20,0 \pm 0,01$ mm siūlinis implantas su dviem 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlais (turi būti pasirinkimas abiejų dydžių). | Iki 5 vnt.  |  |  |
| 73. | Inkartiniai siūlai klubo sąnario artroskopijoms               | Sterilioje pakuotėje. Cheminė inkaro sudėtis – mišinys: poly L-laktido rūgštis ir hidroksiapatitas; inkaro storis $2,3 \text{ mm} \pm 0,01$ mm; su vienu 2# pintu aukštos molekulinės masės polietileno siūlu. Įvedimo būdas – įkalamas. Vienkartinio naudojimo įvedėjas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Iki 5 vnt.  |  |  |
| 74. | Peties sąnario inkariniai siūlai                              | Vienoje sterilioje pakuotėje su vienu arba dviem 2#, skirtingų spalvų, pinta 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 $6,5 \text{ mm} \pm 0,05$ 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. |  |  |
| 75. | Peties sąnario akromioklavikulini o sąnario fiksacinė sistema | Sterilioje pakuotėje pateikiama:<br>1. apvalios formos, titano lydinio, dviejų kiaurymių saga su $\frac{3}{4}$ UHMW (ultra high molecular weight) polietileno siūlo kilpa ir 0# siūlo pravedimui;<br>2. apvalios formos, titano lydinio, dviejų kiaurymių saga be siūlo;<br>3. siūlo pravedėjas-ištraukėjas, kurio darbinė dalis rombo kilpos formos, lanksti, spyruokliniu mechanizmu išstumama iš $\leq 1,5 \text{ mm} \varnothing \pm 0,1 \text{ mm}$ pravedimo strypo                                                                                                                   | Iki 15 vnt. |  |  |
| 76. | Pravedimo adatėlė artroskopiniam peties instrumentui          | Sterili, vienkartinio naudojimo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Iki 60 vnt. |  |  |
| 77. | Artroskopinė optika, autoklavuojama                           | safyrinės distalinės lizės, $\varnothing 4 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , vaizdo kryptis $70^\circ \pm 2^\circ$ , regėjimo laukas $115^\circ \pm 2^\circ$ , darbinis ilgis $160 \text{ mm} \pm 3 \text{ mm}$ , greito sujungimo, suderinama su ligoninėje turima Smith&Nephew 6,0 mm artroskopine kaniule                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 vnt.      |  |  |

| Dalies Eil. Nr. | Pavadinimas                                        | Aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Orientacinis perkamas kiekis | Vnt. kaina EUR su PVM | Gamintojas |
|-----------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------|
|                 |                                                    | Medicinos priemonės traumatologijai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |                       |            |
| 80.             | Užrakinamos plokštelės ir joms tinkantys sraigčiai |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |                       |            |
| 80.1            | Raktikaulio užrakinama plokštelė                   | Su kabliu, anatomsiškai išgaubta ir išlenkta, kablį aukštis ne mažesnis nei 14-15mm, ilgis nuo 16 iki 17 mm, anatomiškai išlenktas, nuo žulnų. Plokštelė kairės ir dešinės pusių, ne mažiau kaip 3 dydžių, užrakinama kintamu arba fiksuotu kampu, viena kiaurymė pailga, skirta plokštelės pozicijai užtikrinti standartiniu sraigčiu; viena papildoma kiaurymė vietai praveisti. Pagaminta iš titano, naudojama su 3.5mm užrakinamais kortikaliniais savisriegiais sraigčiais, pagamintais iš titano. Sraigčiai sukami heksagonaliniu atsuktuvu. 2/2-6 kiaurymių plokštelė, L65-96mm ( $\pm 2$ mm) kairės/dešinės pusės | Iki 6 vnt.                   |                       |            |
| 80.2            | Raktikaulio užrakinama plokštelė                   | Anatomiškai išlenkta S formos, ne mažiau kaip 5 skirtingų dydžių, užrakinamos kiaurymės turi būti kintamo arba fiksuoto kampo, viena kiaurymė skirta kompresijai ir viena pailga, skirta plokštelės pozicijai užtikrinti, fiksuojama standartiniu sraigčiu bei dvi kiaurymės vietai praveisti. Plokštelė kairės ir dešinės pusės, pagaminta iš titano, naudojama su 3.5mm užrakinamais kortikaliniais savisriegiais sraigčiais bei 3.5mm savisriegiais kortikaliniais sraigčiais. Sraigčiai sukami heksagonaliniu atsuktuvu. 6-10 kiaurymių, L74-124 ( $\pm 2$ mm), spindulys 70-105 laipsniai, kairės/dešinės pusės      | Iki 16 vnt.                  |                       |            |

|       |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |  |   |
|-------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|---|
| 80.3  | Žastikaulio proksimalinės dalies užrakinama plokštelė              | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta, išplatejancioje proksimalinėje dalyje turinti ne mažiau kaip 5 kintamo arba fiksuoto kampo užrakinamas kiaurymės. Distalinėje dalyje visos kiaurymės „combi“ tipo: fiksuojamos užrakinamais arba standartiniais sraigtais, viena kiaurymė pailga, skirta plokštelės pozicijai užtikrinti standartiniu sraigtu. Plokštelėje yra ne mažiau kaip 5 kiaurymės vietai praversti. Pagaminta iš titano, naudojama su 4.0 mm užrakinamais spongioziniais savisriegiais sraigtais proksimalinėje dalyje bei 3.5mm kortikaliniais užrakinamais arba standartiniais savisriegiais sraigtais distalinėje dalyje. Sraigta sukami heksagonaliniu atsuktuvu.<br>5/3-6 kiaurymės distalinėje dalyje, L74-122mm (±2 mm)                                                                                                                          | Iki 30 vnt. |  |   |
| 80.4  | Žastikaulio proksimalinės dalies užrakinama plokštelė              | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta, išplatejancioje proksimalinėje dalyje turinti ne mažiau kaip 9 kintamo arba fiksuoto kampo užrakinamas kiaurymės, fiksuojamas 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais. Distalinėje dalyje 3-8 kiaurymių, fiksuojamų 3,5 mm užrakinamais ir/arba 3,5 mm kortikaliniais sraigtais. Plokštelės ilgis 82,0-142,0 mm, pagaminta iš medicininio plieno.<br>9/3-8 kiaurymės distalinėje dalyje, L82-142mm (±2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Iki 20 vnt. |  |   |
| 80.5  | Distalinio žastikaulio galo posterolateralinė užrakinama plokštelė | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta, distalinėje dalyje turinti 5 „combi“ tipo užrakinamas kiaurymės, iš kurių viena papildomai apgaubianti žastikaulį. Proksimalinėje dalyje 4-10 užrakinamų „combi“ tipo kiaurymių 2 kiaurymės vietai praversti, pagaminta iš titano. Plokštelė kairės ir dešinės pusių su spalviniu kodavimu. Fiksuojama 3.5mm kortikaliniais užrakinamais savisriegiais sraigtais bei 3,5mm kortikaliniais savisriegiais sraigtais. Sraigta sukami heksagonaliniu atsuktuvu.<br>5/4-10 kiaurymių, kairės/dešinės pusės, L76-149mm (±2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Iki 10 vnt. |  | ( |
| 80.6  | Distalinio žastikaulio galo medialinė užrakinama plokštelė         | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta su užrakinamomis kintamo arba fiksuoto kampo kiaurymėmis, pagaminta iš titano. Kairės/dešinės pusės su spalviniu kodavimu. Fiksuojama 3.5mm kortikaliniais užrakinamais savisriegiais sraigtais. Sraigta sukami heksagonaliniu atsuktuvu.<br>4-10 kiaurymių, kairės/dešinės pusės, L76-149mm (±2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Iki 10 vnt. |  |   |
| 80.7  | Alkūnkaulio proksimalinio galo užrakinama plokštelė                | Anatomiškai išgaubta ir išlenkta, kairės/dešinės pusės, užrakinamomis kintamo arba fiksuoto kampo kiaurymėmis, kurių viena užlenkta 100 laipsnių kampu, bei papildoma pailga kiauryme, skirta plokštelės pozicijai užtikrinti standartiniu sraigtu; kablų formos plokštelė su papildomais antimigraciniais dygliais ir/arba be jų, pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3.5mm kortikaliniais užrakinamais savisriegiais sraigtais. Sraigta sukami heksagonaliniu atsuktuvu.<br>10-14 kiaurymių su dygliais (be dyglių – pasirinktinai), L 99-151 (±2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Iki 10 vnt. |  | ) |
| 80.8  | Tiesi dilbio užrakinama plokštelė                                  | Siaura plonafiksuoto arba kintamo kampo užrakinama plokštelė „combi“ tipo kiaurymėmis, naudojama su 3,5mm užrakinamais ir 3,5 mm kortikaliniais arba 4,0 mm navikuliariniais savisriegiais sraigtais. Pagaminta iš medicininio plieno.<br>5-18 kiaurymių, L85-280 (±2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Iki 40 vnt. |  |   |
| 80.9  | Distalinio stipinkaulio galo plokštelė                             | Išgalinanti atlikti smulkiafragmentinių lūžių fiksaciją iš delninės (palmarinės) pusės, anatomiškai išgaubta ir adaptuota, ne mažiau kaip 2 dydžių: plati su 7 (27-28 mm pločio distalinėje dalyje) ir siaura su 5 (22-23 mm pločio distalinėje dalyje) kintamo arba fiksuoto kampo užrakinamomis kiaurymėmis distalinėje dalyje. Proksimalinėje dalyje „combi“ tipo kiaurymės, iš kurių viena ovali, skirta plokštelės pozicijai užtikrinti standartiniu sraigtu. Plokštelė kairės ir dešinės pusės, pagaminta iš titano, naudojama su 2,7mm užrakinamais savisriegiais sraigtais distalinėje dalyje ir 2,7mm užrakinamais ir/arba 2,7mm standartiniais savisriegiais sraigtais proksimalinėje dalyje. Sraigta sukami heksagonaliniu atsuktuvu.<br>5/2-8 kiaurymių, L42-94(±2 mm), dešinės/kairės pusės;<br>7/2-8 kiaurymių, L42-94(±2 mm), dešinės/kairės pusės | Iki 40 vnt. |  |   |
| 80.10 | Plokštelė simfizės fiksacijai                                      | Užrakinamos kintamu arba fiksuotu kampu. Plokštelėje mažiausiai 3 kiaurymės vietai praversti. Implanto storis 3,5 mm ((±0,1 mm). Fiksuojama 3,5mm užrakinamais ir/arba 3,5mm kortikaliniais savisriegiais sraigtais. Sraigta sukami heksagonaliniu atsuktuvu.<br>4-6 kiaurymių, L57-78 (±2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Iki 4 vnt.  |  |   |

|       |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |  |  |
|-------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|--|
| 80.11 | Šlaunikaulio distalinio galo užrakinama plokštelė                   | Anatomiškai adaptuota distalinio galo lateralinė plokštelė su užrakinamomis kintamo arba fiksuoto kampo kiaurymėmis, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės distalinėje dalyje turi ne mažiau kaip 7 apvalias užrakinamos kiaurymes. Proksimalinėje dalyje „combi“ tipo kiaurymės, fiksuojamos 5,0 mm užrakinamais ir 4,5 mm kortikaliniais sraigtais. Pagaminta iš medicininio plieno.<br>5-13 kiaurymių, L156-314 ( $\pm 2$ mm), dešinės/kairės pusės                                                                                                                                               | Iki 10 vnt.  |  |  |
| 80.12 | Blaudzikaulio proksimalinio galo lateralinė užrakinama plokštelė    | L formos, kairės ir dešinės pusės, kompresinėmis pailgomis kintamo arba fiksuoto kampo užrakinamomis kiaurymėmis, tinkančiomis 5,0 mm užrakinamiems ir 4,5 mm kortikaliniais sraigtais, anatomiškai dvigubai išgaubta. "L" formos "galvoje" turinti ne mažiau kaip 3 užrakinamas kiaurymes. Pagaminta iš medicininio plieno.<br>4-8 kiaurymių, L82-154 ( $\pm 2$ mm), dešinės/kairės pusės                                                                                                                                                                                                         | Iki 10 vnt.  |  |  |
| 80.13 | Blaudzikaulio proksimalinio galo medialinė užrakinama plokštelė     | T formos, kairės ir dešinės pusės, kompresinėmis pailgomis kintamo arba fiksuoto kampo užrakinamomis kiaurymėmis, tinkančiomis 5,0 mm užrakinamiems ir 4,5 mm kortikaliniais sraigtais. "T" formos "galvoje" turinti ne mažiau kaip 3 užrakinamas kiaurymes. Pagaminta iš medicininio plieno.<br>4-8 kiaurymių, L106-178 ( $\pm 2$ mm), dešinės/kairės pusės                                                                                                                                                                                                                                       | Iki 10 vnt.  |  |  |
| 80.14 | Blaudzikaulio distalinio galomedialinė užrakinama plokštelė         | Anatomiškai adaptuota užrakinamomis kintamo arba fiksuoto kampo kiaurymėmis. Plokštelė su kabliu, kairės ir dešinės pusių. Distalinėje dalyje ne mažiau kaip 6 užrakinamų kiaurymių ir viena papildoma užrakinama kiaurymė kabliuke. Proksimalinėje dalyje "combi" tipo užrakinamos kiaurymės. Fiksuojama 3,5 mm skersmens užrakinamais arba 3,5 mm kortikaliniais savisriegiais sraigtais. Pagaminta iš titano.<br>6/3-9 kiaurymių plokštelė, L76-172 ( $\pm 2$ mm), kairės/dešinės pusės                                                                                                         | Iki 6 vnt.   |  |  |
| 80.15 | Blaudzikaulio distalinio galo anterolateralinė užrakinama plokštelė | Anatomiškai adaptuota užrakinamomis kintamo arba fiksuoto kampo kiaurymėmis. Dvigubai išgaubtoje "L" formos distalinėje turinti ne mažiau kaip 4 užrakinamas kiaurymes ir 3 papildomas vielai praveisti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelė fiksuojama 3,5 mm kortikaliniais ir 3,5 mm užrakinamais sraigtais. Pagaminta iš medicininio plieno.<br>5-15 kiaurymių plokštelė, L80-210 ( $\pm 2$ mm), kairės/dešinės pusės.                                                                                                                                                                          | Iki 4 vnt.   |  |  |
| 80.16 | Kulnakaulio užrakinama plokštelė                                    | Anatomiškai adaptuota, kairės ir dešinės pusės, užrakinama kintamu arba fiksuotu kampu. Plokštelėje ne mažiau kaip 15 kiaurymių, 4 skersinės dalys. Turi būti galimybė rinktis iš bent 2 plokštelės storių 1,5-2,0 mm diapazone. Priekinėje įstrižoje skersinėje dalyje fiksuojama 3 užrakinamais 3,5 mm sraigtais, galinėje statmenoje dalyje fiksuojama 3 užrakinamais 3,5 mm sraigtais, nuo plokštelės vidurio įstriža atšaka su statmenu sutvirtinimu, fiksuojama 4 užrakinamais 3,5 mm sraigtais. Pagaminta iš medicininio plieno.<br>15 kiaurymių L72-79 ( $\pm 2$ mm), kairės/dešinės pusės | Iki 6 vnt.   |  |  |
| 80.17 | Sraigčiai, savisriegiai užrakinami                                  | Kortikaliniai $\varnothing$ 2,7 mm skersmens, titaniniai, sraigto ilgis nuo 12 iki 28 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Iki 440 vnt. |  |  |
| 80.18 | Sraigčiai, savisriegiai užrakinami kortikaliniai                    | $\varnothing$ 3,5 mm skersmens, titaniniai, sraigto ilgis nuo 10 iki 65 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Iki 630 vnt. |  |  |
| 80.19 | Sraigčiai, savisriegiai užrakinami kortikaliniai                    | $\varnothing$ 3,5 mm skersmens, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 10 iki 90 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Iki 480 vnt. |  |  |
| 80.20 | Sraigčiai, savisriegiai užrakinami kortikaliniai                    | $\varnothing$ 3,5 mm skersmens, medicininis plienas, galvos skersmuo $\varnothing$ 6 mm, užsriegta sraigto galva, turinti kantelį, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Iki 370 vnt. |  |  |
| 80.21 | Sraigčiai, savisriegiai užrakinami spongioziniai                    | $\varnothing$ 4,0 mm skersmens, titaniniai, sraigto ilgis nuo 10 iki 65 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Iki 150 vnt. |  |  |
| 80.22 | Sraigčiai, užrakinami kortikaliniai                                 | $\varnothing$ 5,0 mm skersmens, savisriegiai, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 14 iki 115 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Iki 350 vnt. |  |  |
| 82.   | Priemonės intramedialinei                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |  |  |

| kaulų sintezei |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |  |  |
|----------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|--|
| 82.1           | Žastikaulio intramedulinė vinis                          | Ilgis 180-400 mm (kas 5 mm). Pagaminta iš plieno. Skersmuo kas 1 mm: 6-13 mm (ne mažiau 7 storių), turi aklą ir kompresinį sraigą. Proksimalinėje vinies dalyje fiksuojama 2-iam 4,5mm skersmens sraigtais, distalinėje dalyje 4-turiais 3,5mm sraigtais (jei vinies skersmuo 6 arba 7mm) arba 4,5mm skersmens sraigtais (jei vinies skersmuo $\geq$ 8mm). Kiaurymės išdėstytos ne mažiau kaip 2 plokštumose.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Iki 20 vnt.  |  |  |
| 82.2           | Šlaunikaulio intramedulinė trochanterio kanuliuota vinis | Pagaminta iš medicininio plieno. Proksimalinės dalies skersmuo 16-17 mm, vinies skersmuo pasirinktinai ne mažiau 9 storių intervale nuo 8 iki 19 mm. Ne mažiau 3 CCD kampų (125,130,135 laipsnių). Vinies ilgis 180-280 mm (žingsnis kas 10 mm). Ilga vinis anatomiškai adaptuota atskirai kairei arba dešinei kojai, ilgis 300-600 mm (kas 10 mm). Vinies proksimaliniame gale trys įstrižos (125-135 laipsnių) kiaurymės skirtos įvesti pagrindinį blokuojantį kanuliuotą teleskopinį sraigą (11-11,5 mm skersmens) bei dvi antirotacines vinis (4,0-4,5 mm skersmens). Vinies distaliniam gale turi būti ne mažiau 2 kiaurymių (kurių viena ovali) skersinio tvirtinimo sraigtais (4,5 mm skersmens). Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle ir kompresiniu sraigtu. | Iki 20 vnt.  |  |  |
| 82.3           | Šlaunikaulio užrakinama vinis diafizės gydymui           | Pagaminta iš medicininio plieno. Tinka tiek dešinei, tiek kairei kojai. Ilgis 300-500 mm (kas 5 mm). Skersmuo kas 1 mm: 8-19 mm (ne mažiau 9 storių). Distalinėje vinies dalyje 3 kiaurymės ne mažiau kaip 2 plokštumose (tame tarpe ne mažiau kaip 1 kompresinė). Proksimalinėje vinies dalyje 2 kiaurymės (tame tarpe bent 1 kompresinei fiksacijai). Vinies fiksacijai naudojami 4,5mm savisriegiai rakinami sraigai. Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle ir kompresiniu sraigtu.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Iki 20 vnt.  |  |  |
| 82.4           | Šlaunikaulio užrakinama vinis distalinių lūžių gydymui   | Pagaminta iš medicininio plieno. Tinka tiek dešinei, tiek kairei kojai. Įvedama retrogradiškai. Ilgis 150-440 mm (kas 5 mm). Skersmuo kas 1 mm: 9-16 mm (ne mažiau 6 storių). Distalinėje vinies dalyje nemažiau kaip 3 kiaurymės ne mažiau kaip 2 plokštumose (tame tarpe ne mažiau kaip 1 kompresinė), fiksuojamos 4,5 mm skersmens sraigtais. Proksimalinėje vinies dalyje 2 kiaurymės fiksavimui 4,5 arba 6,5 mm skersmens specialiais blokuojančiais sraigtais. Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle arba kompresiniu sraigtu.                                                                                                                                                                                                                                   | Iki 10 vnt.  |  |  |
| 82.5           | Blauzdikaulio užrakinama vinis diafizės gydymui          | Pagaminta iš medicininio plieno. Tinka tiek dešinei, tiek kairei kojai. Ilgis 180-600 mm (kas 5 mm). Skersmuo kas 1 mm: 8-15 mm (ne mažiau 6 storių). Distalinėje vinies dalyje 3 kiaurymės ne mažiau kaip 2 plokštumose (tame tarpe ne mažiau kaip 1 kompresinė). Proksimalinėje vinies dalyje 2 kiaurymės (tame tarpe bent 1 kompresinei fiksacijai). Vinies fiksacijai naudojami 4,5mm savisriegiai rakinami sraigai. Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle ir kompresiniu sraigtu.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Iki 40 vnt.  |  |  |
| 82.6           | Ø 11-11,5 mm teleskopinio sraigto rinkinys               | Naudojamas šlaunikaulio intramedulinės trochanterio vinies fiksacijai. Rinkinio sudėtis 11-11,5 mm skersmens kanuliuotas strypas, teleskopinis sraigas, kompresinis sraigas. Ilgis nuo 70 iki 125 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Iki 20 vnt.  |  |  |
| 82.7           | Ø 4-4,5 mm antirotacinė vinis                            | Naudojama šlaunikaulio intramedulinės trochanterio vinies fiksacijai. Vinies distalinis galas užštrintas, trokaro formos. Proksimaliniame gale turi sriegį stabiliam įsukimui į intramedulinę vinį. Ilgis nuo 65 iki 125 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Iki 40 vnt.  |  |  |
| 82.8           | Ø 6,5 mm blokuojantis sraigas                            | Naudojamas šlaunikaulio retrogradinės vinies fiksacijai. Savisriegis. Sriegio žingsnis 2,75 mm, „galvos“ skersmuo 8 mm. Ilgis nuo 40 iki 120 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Iki 20 vnt.  |  |  |
| 82.9           | Ø 4,5 mm blokuojantis sraigas                            | Savisriegis. Sriegio žingsnis 1,75 mm, „galvos“ skersmuo 8 mm. Ilgis nuo 16 iki 100 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Iki 560 vnt. |  |  |
| 83.            | <b>Gražtai</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |  |  |
| 83.1           | Gražtas                                                  | Gražtas 2,0 mm diametro 150-250 mm ilgio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Iki 4 vnt.   |  |  |
| 83.2           | Gražtas                                                  | Gražtas 1,5 mm diametro 100-150 mm ilgio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Iki 4 vnt.   |  |  |
| 83.3           | Gražtas                                                  | Kanuliuotas gražtas, 2,7-4,7 mm diametro tinkantis dirbti su                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Iki 4 vnt.   |  |  |

|      |         |                                                                                                                                    |            |  |  |
|------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|
|      |         | 1,2-2,2 mm Kiršnerio vielomis. Ilgis 160-230 mm.                                                                                   |            |  |  |
| 83.4 | Grąžtas | Dvigubas kanuliuotas grąžtas, 1,9 mm diametro tinkantis dirbti su 0,8 mm Kiršnerio vielomis. Gręžiančiosios dalies ilgis 12-22 mm. | Iki 4 vnt. |  |  |
| 83.5 | Grąžtas | Kanuliuotas grąžtas, 1,9 mm diametro tinkantis dirbti su 0,8 mm Kiršnerio vielomis. Gręžiančiosios dalies ilgis 43-45 mm.          | Iki 2 vnt. |  |  |

### “Pirkėjas”

VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė  
 Liepojos 41,  
 LT-92288 Klaipėda  
 A/S LT827180500000120325  
 AB "Šiaulių bankas", Klaipėdos filialas  
 Banko kodas 71805  
 Įmonės kodas 190468035

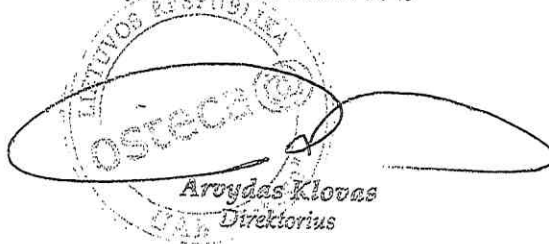
Vyriausiojo gydytojo  
 pavaduotoja infrastruktūrai

**Nijolė Motužienė**



### “Tiekėjas”

UAB „Osteca“  
 Danės g. 47,  
 LT-92108 Klaipėda  
 A/S LT397300010121261479  
 AB bankas Swedbank  
 Banko kodas 73000  
 Įmonės kodas 300871049



**Arvydas Klovas**  
 Direktorius