

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PAKIET 1

Materiał kośćcozastępczy - 4200 cm³

Syntetyczny biomateriał dwufazowy złożony z hydroksyapatytu i trójfosforanu wapnia. Przystosowany do mieszania z autologiczną kością, szpikiem lub krwią.

Wytrzymałość 5,5-8,5 MPa, porowatość; 81%, rozmiar porów 200-800micm.

Dostępny w formie cylindrów - 16 rozmiarów, klinów - 14 rozmiarów, bloczków - 14 rozmiarów i gruzu w objętościach:

2,5 cm³ (+/- 1 cm³)

5,0 cm³ (+/- 1 cm³)

10,0 cm³ (+/- 1 cm³)

15,0 cm³ (+/- 1 cm³)

20,0 cm³ (+/- 1 cm³)

25,0 cm³ (+/- 1 cm³)

30,0 cm³ (+/- 1 cm³)

PAKIET 2

Endoprotezy jednoprzędziałowe - 10 sztuk

Zadanie 1. Endoproteza jednoprzędziałowa (przyśrodkowy, boczny) - 8 sztuk

Część udowa: zbudowana z CoCr lub CrNb dostępna w 7 (od 1 do 7) rozmiarach, z dwoma płetwami antyrotacyjnymi, anatomicznym tylnym kłykiem oraz odchyleniem w płaszczyźnie A/P 10°. Kształt strzałkowy z anatomicznym skosem przedniej części zapewniający lepszy tor rzepki

Część piszczelowa: taca piszczelowa asymetryczna prawa i lewa, tytanowa lub w całości z polietylenu dostępna w 6 rozmiarach (od 1 do 6)

Wkładka: polietylenowa modułarna o grubościach 8,9,10,11mm, sterylizowana w EtO

Zamawiający wymaga dodatkowo:

- przeszkolenia personelu /lekarzy i instrumentariuszek/
- kompletny zestaw fabrycznie nowego instrumentarium /na żądanie/

Zadanie 2. Endoproteza jednoprzędziałowa (staw rzepkowo-udowy) - 2 sztuki

Endoproteza anatomiczna prawa/lewa, dostępna w min. 4 rozmiarach dla każdej ze stron, wykonana z Oxinium czyli stopu ZrNb, z wbudowanymi 4 pegami antyrotacyjnymi.

Rzepka: polietylenowa w min. 4 rozmiarach z metalowym znacznikiem rtg.

Zamawiający wymaga dodatkowo:

- przeszkolenia personelu /lekarzy i instrumentariuszek/
- kompletny zestaw fabrycznie nowego instrumentarium /na żądanie/

PAKIET 3**Kabel rewizyjny - 25 sztuk**

Kabel rewizyjny o średnicy 2 mm z plecionki CoCr, z zapięciem umożliwiającym jego wielokrotne zamykanie kluczem nimbusowym

Zamawiający wymaga dodatkowo:

- **kompletny zestaw fabrycznie nowego instrumentarium /na miejscu/**

PAKIET 4**Implanty artroskopowe - 40****Zadanie 1. Kotwica tytanowa do rekonstrukcji stożka rotatorów - 20 sztuk**

Kotwica tytanowa do rekonstrukcji stożka rotatorów, samogwintująca (wkręcana) o średnicy od 4,5 do 6,5 mm z wydłużonym ostrym końcem ułatwiającym zaimplantowanie, zaopatrzona w 2 lub 3 nitki, niewchłaniające, polietylenowe, plecione oraz w jednorazowy aplikator

Zadanie 2. Kotwica tytanowa do rekonstrukcji obrąbka barkowego - 10 sztuk

Kotwica tytanowa do rekonstrukcji obrąbka barkowego, samogwintująca (wkręcana) o śr 2,7 - 3 mm zaopatrzona w szew, niewchłaniający, polietylenowy, pleciony oraz w jednorazowy aplikator.

Zadanie 3. Zestaw do szycia łąkotki technika All-inside - 10 sztuk

System składający się z dwóch implantów, połączonych za pomocą polietylenowego, niewchłaniającego, wzmocnionego szwu 2 - 0.

Szew posiadający samozaciskowy węzeł umożliwiający zmniejszenie dystansu pomiędzy implantami. Implanty załadowane rzędowo w pojedynczą, półotwartą igłę.

Igła posiada podziałkę i regulowany ogranicznik zabezpieczający przed zbyt głębokim wbiciem w łąkotkę.

Implanty wypychane z igły poza jamę stawu za pomocą pierścieniowego spustu na rękojeści z jednoczesnym sygnałem dx wiekowym. Kąty zagięcia igieł 0°, 12°, 27°.