

## PAKIET NR 1

## Proteza trzonu kręgowego w odcinku szyjnym.

- Wstawiony w depozyt bank implantów w pełnym zakresie wymiarowym - min. 1 szt. każdego rozmiaru. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany składu banku w zależności od zapotrzebowania.
- Bezpłatne użyczenie na cały okres trwania umowy kompletnego instrumentarium do implantacji niżej wskazanych implantów, niezbędnego do wykonywania świadczeń medycznych z użyciem oferowanego wyrobu, zgodnie z wymaganiami aktualnej wiedzy medycznej.

Lp.	Opis wyrobu	Nr katalogowy	Wytwórca	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	Implant wykonany z PEEK nie wymagający wstępnego montażu, sterylny. Implant bez elementów stalowych uniemożliwiających wykonanie badań CT, MRI. W implancie tytanowe znaczniki radiologiczne ułatwiające ocenę położenia klatki w przestrzeni międzytrzonowej oraz ocenę stopnia dystrakcji. Możliwość zastąpienia jednego, dwóch/trzech sąsiednich trzonów kręgowych. Możliwość rozszerzania konstrukcji implantu „in situ”. Płytki graniczne implantu o powierzchni zapobiegającej migracji. Możliwość powtarzalnej/kontrolowanej regulacji wysokości implantu z mechanizmem blokującym. Implanty posiadające trwałe oznaczenia. Instrumentarium w kontenerze przeznaczonym do przechowywania i sterylizacji.			20 szt.					

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

.....  
/podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela/

## PAKIET NR 2

## Implanty do międzytrzonowej spondylodezy kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego.

- Wstawiony w depozyt bank: klatki międzytrzonowe lędźwiowe z dostępu tylnobocznego zawierające implanty w pełnym asortymencie wymiarów (długości, szerokości i wysokości) - min. 2 szt. każdego rozmiaru. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany składu banku w zależności od zapotrzebowania.
- Bezpłatne użyczenie na cały okres trwania umowy kompletnego instrumentarium do każdego typu klatki, niezbędnego do wykonywania świadczeń medycznych z użyciem oferowanego wyrobu, zgodnie z wymaganiami aktualnej wiedzy medycznej.

Lp.	Opis wyrobu	Nr katalogowy	Wytwórca	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	<p>Klatki międzytrzonowe lędźwiowe z dostępu tylnobocznego zbudowane z materiału wzmocnionego włóknami węglowymi posiadające kształt anatomiczny ścięty, o wygładzonej ścianie przedniej i tylnej. Implanty umożliwiające małoinwazyjną implantację klatki z dwóch stron do wyboru operatora. Górna i dolna powierzchnia implantów żebrowana.</p> <p>Klatki dostępne w dwóch opcjach: równoległe 0 stopni oraz kątowe, umożliwiające odtworzenie lordozy. Implanty dostępne w wysokościach od 7mm do 13mm stopniowane co 1mm, szerokościach od 9mm do 11mm oraz długościach od 12mm do 31mm. Implant zaopatrzony w nieprzeziernie dla promieni RTG znaczniki radiologiczne. Instrumentarium pozwalające na implantację klatek pod dwoma kątami.</p>			200 szt.					

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

.....  
/podpis i pieczętka upoważnionego przedstawiciela/

## PAKIET NR 3

Zestaw do anatomicznej repozycji trzonów kręgosłupa w złamaniach kompresyjnych (z cementem przebudowywalnym o wysokiej gęstości).

- Utworzenie banku zawierającego min. dwa sterylne zestawy. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany składu banku w zależności od zapotrzebowania.

Lp.	Opis wyrobu	Nr katalogowy	Wytwórca	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	<p>Skład jednego sterylnego zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jednorazowy, owalny, rozprężalny w kierunkach „góra-dół” implant do anatomicznej repozycji trzonów dostępny w 3 średnicach, wykonany ze stopu tytanu, sterylny,</li> <li>- Zestaw zawierający 2 implanty fabrycznie osadzone na sterylnych jednorazowych podajnikach, nie wymagające montażu przed implantacją,</li> <li>- Cement przebudowywalny o podwyższonej gęstości i lepkości natychmiast po rozmieszaniu. Cement nieprzezierny dla promieni RTG (kontrast ZrO<sub>2</sub>), czas zastygania cementu od zakończenia mieszania min.8 minut. Cement o składzie: ok.50% HA (hydroksyapatyt), ok. 30% PMMA i ok. 20% ZrO<sub>2</sub>,</li> <li>- Strzykawka do podawania cementu przystosowana do współpracy z podajnikiem pistoletowym,</li> <li>- Mieszalnik z mechanizmem tłokowym,</li> <li>- W zestawie jednorazowe narzędzia służące do implantacji: igła do nasady trzonu, 2 druty Kirschnera z ostrym lub tępym zakończeniem, kaniulowane wiertło z zamocowaną kaniulą roboczą, 1 wolna kaniula robocza do drugiej nasady, sterylny przymiar implantu, podajnik tłokowy do wprowadzenia cementu o poj. min.1,5cc.</li> </ul>			<b>20 zestawów</b>					

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

.....  
/podpis i pieczętka upoważnionego przedstawiciela/

**PAKIET NR 4****Mikro płytki i śruby oraz instrumentarium do zespalania drobnych kości.**

- Wstawiony w depozyt bank implantów w pełnym zakresie wymiarów - min. 1 szt. każdego rozmiaru. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany składu banku w zależności od zapotrzebowania.
- Bezpłatne użyczenie na cały okres trwania umowy kompletnego instrumentarium wstawionego w depozyt, niezbędnego do wykonywania świadczeń medycznych z użyciem oferowanego wyrobu, zgodnie z wymaganiami aktualnej wiedzy medycznej.
- Kompletnie Instrumentarium dostarczone do usunięcia implantów przez okres 24 miesięcy po zakończeniu umowy.

Lp.	Opis wyrobu	Nr katalogowy	Wytwórca	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	Mikro płytki tytanowe proste pod wkręty 1,5 i 2mm			40 szt.					
2	System mikro płytek tytanowych kształtowych -H, L, T, Y pod wkręty 1,5 i 2 mm			40 szt.					
3	Mikrowkręty tytanowe samogwintujące z gniazdem pogłębiony krzyżak o śr. 1,5 i 2,0 mm			200 szt.					
4	Mikrowkręty tytanowe samowierzące z gniazdem pogłębiony krzyżak o śr. 1,5 i 2,0 mm			200 szt.					
5	Mikrowkręty tytanowe rewizyjne z gniazdem pogłębiony krzyżak o śr. 1,8 i 2,3 mm			50 szt.					

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie: .....

.....  
/podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela/