



# SZPITAL SPECJALISTYCZNY

w PIŁE

im. Stanisława Staszica

64-920 Piła, ul. Rydygiera Ludwika 1

Sekretariat  
Centrala  
Fax  
e-mail:  
67 210 62 05  
67 210 66 66  
67 212 40 85  
kancelaria@szpital.pila.pl  
www.szpitalpila.pl



Piła, dn. 19.04.2024 roku

FZP.III-241/26/24

## Wszyscy uczestnicy postępowania

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „**IMPLANTY NEUROCHIRURGICZNE**”

Szpital Specjalistyczny w Piła informuje, że do wyżej wymienionego przetargu wpłynęły następujące pytania:

### Pytanie nr 1.

1 - Czy zamawiający dopuści w zadaniu 4 pkt 1 zestaw TLIF 3D implanty o charakterystyce: Implanty do międzykręgowej stabilizacji kręgosłupa o kształcie zaokrąglonych bloków z otworem centralnym do wypełnienia biomateriałem lub przeszczepami kostnymi. Anatomiczny kształt umożliwi uzyskanie maksymalnego kontaktu z kością. Wykonane z tytanu komórkowego Ti6Al4V o właściwościach hydrofilnych. Materiał klatki wykonany jest przy użyciu metody druku 3D. Struktura implantu charakteryzuje się regularną wielkością porów na całej powierzchni 900 µm, a także średnią porowatością wewnętrzną wynoszącą 50 - 55%. Moduł Younga materiału implantu wynosi 110 GPa i zbliżony jest do modułu kości gąbczastej. Implanty pakowane sterylnie z datą sterylności. Implanty w wysokościach od 7mm do 13 mm ( stopniowane co 1mm) oraz 15mm w długościach 26mm i 30 mm. Wysokość od 8mm do 13 mm ( stopniowane co 1 mm) oraz 15mm w długościach 34mm i 38mm. Szerokość implantów 11,5 mm. Pochylenie implantów 5 stopni. Zestaw instrumentarium zawiera narzędzie wprowadzające implant z możliwością zmiennego kontrolowanego ustawiania kąta implantu ( od 0 do 90 stopni ) podczas implantacji . Instrumentarium wraz z implantami próbnymi we wszystkich rozmiarach. Dodatkowe raszple i łyżki do przestrzeni międzykręgowej i przygotowania blaszek granicznych.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza**

### Pytanie nr 2.

2 - Czy zamawiający dopuści w zadaniu 4 pkt 2 zestaw PLIF 3D implanty o charakterystyce: Implanty do międzykręgowej stabilizacji kręgosłupa z otworem centralnym do wypełnienia biomateriałem lub przeszczepami kostnymi. Anatomiczny kształt umożliwi uzyskanie maksymalnego kontaktu z kością. Wykonane z tytanu komórkowego Ti6Al4V o właściwościach hydrofilnych. Materiał klatki wykonany jest przy użyciu metody druku 3D. Struktura implantu charakteryzuje się regularną wielkością porów na całej powierzchni 900 µm, a także średnią porowatością wewnętrzną wynoszącą 50 - 55%. Moduł Younga materiału implantu wynosi 110 GPa. Implanty pakowane sterylnie z datą sterylności. Implanty w rozmiarach: Pochylenie 0 stopni długość 22 mm i 26mm wysokość od 7mm do 10 mm( stopniowane co 1 mm) szerokość 8,5mm  
Pochylenie 0 stopni długość 22mm i 26 mm wysokość od 8mm do 13 mm ( stopniowane co 1 mm) szerokość 10,5mm  
Pochylenie 5 stopni długość 22 mm i 26 mm wysokość od 8 mm do 10 mm ( stopniowane co 1 mm) szerokość 8,5 mm

Pochylenie 5 stopni długość 22mm i 26 mm wysokość od 8mm do 13 mm ( stopniowane co 1 mm) szerokość 10,5 mm

Pochylenie 10 stopni długość 22mm w wysokościach 9 mm i 10mm szerokość 8,5mm oraz w długości 26 mm i wysokości 9mm,10mm,11mm i szerokości 8,5mm

Pochylenie 10 stopni długość 22mm i 26 mm wysokość od 9mm do 13mm ( stopniowanie co 1mm) szerokość 10,5 mm

W zestawie instrumentarium implanty próbne oraz łyżki i kiurety/raszple/dystraktory do przestrzeni międzykręgowej.

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza**

### **Pytanie nr 3.**

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 8 ust. 3:

3. Dokumenty, o których mowa w § 6 ust. 6 podlegają udostępnieniu na każde żądanie Zamawiającego w terminie 4 dni roboczych od wezwania Zamawiającego. W przypadku niedostarczenia przedmiotowych dokumentów w terminie określonym w zd. 1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu umowy, którego dotyczy zwłoka w dostarczeniu dokumentów za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto zadania, którego dotyczą opóźnione w dostarczeniu dokumenty, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto przedmiotu umowy, którego dotyczy zwłoka w dostarczeniu dokumentów

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia projektu umowy**