

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny**  
**ul. Żołnierska 18**  
**10 – 561 Olsztyn**

**Pytania i odpowiedzi :**

***Dotyczy: postępowania o wartości poniżej 130 tys. zł o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę implantów międzytrzonowych do przedniej stabilizacji kręgosłupa. Numer sprawy: DZPZ/333/157/2022***

Zamawiający informuje, iż w przedmiotowym postępowaniu do Zamawiającego wpłynęły następujące zapytania o wyjaśnienie treści:

**Pytanie nr 2:**

Czy Zamawiający dopuści:

Implant wysokoporowaty, wykonany w technologii drukowania przestrzennego 3D z tytanu komórkowego TA6V ELI (ang. cellular titanium) o właściwościach hydrofilnych. Koszyk anatomiczny (wypukło – wklęsły), kształt lordotyczny odtwarzający lordozę szyjną. Klatka przerastająca kością w około 80% objętości powierzchni całości implantu, tym samym uzyskując pełną integrację we wszystkich płaszczyznach i kierunkach. Brak potrzeby stosowania biomateriałów przyspieszających zrost (brak centralnego otworu w implancie) oraz zwiększona odporność implantu na urazy mechaniczne. Struktura implantu współmierna ze strukturą kości. Klatki pozwalające na kontakt z blaszką graniczną trzonów na całej górnej i dolnej powierzchni klatki, powierzchnia styku identyczna z rozmiarem podstawy klatki (ang. footprint). Obecność dodatkowych znaczników radiologicznych umożliwiających wizualizację obrysu zewnętrznego implantu. Możliwość wykonania badania MRI, bez ryzyka zakłócenia obrazu. Implanty sterylne o wysokości 4 – 10 mm, ze skokiem co 1 mm; dostępne w trzech rozmiarach: duże (15x17mm), standardowe (13x15mm), małe (11x13mm).

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i wymaga zaoferowania wyrobów zgodnych z opisem Zaproszenia.

**Pytanie nr 3:**

Czy Zamawiający dopuści produkty o następujących parametrach:

- anatomiczny kształt implantu wykonanego z tytanu komórkowego, co nadaje porowatości jego powierzchniom,
- wewnętrzna przestrzeń wzmocniona kratownicą, zapewniającą swobodny przerost wszczepu kością własną pacjenta,
- cztery różne rozmiary podstaw klatek 14 x 12mm, 16 x 12 mm, 14 x 14 mm oraz 16 x 14 mm i 5 różnych wysokości od 4 do 8 mm, w celu zaopatrzenia indywidualnego każdego pacjenta,
- każdy wszczep jest dostarczany w sposób sterylny

Sporządziła: Anna Sychowicz

- obecność systemu kotwiczącego klatkę w przestrzeni międzykręgowej w postaci tytanowych ząbków na dolnej i górnej powierzchni implantu, skierowane tak, aby ułatwić aplikację oraz umożliwić wycofanie implantu po wszczepieniu,
- implanty noszą stałe oznakowanie zawierające wymiar, nr katalogowy i seryjny
- przymiary klatek połączone na stałe z aplikatorem, zawiera ogranicznik głębokości implantowania,
- w zestawie narzędzi znajduje się dystraktor typu Caspara z pinami o różnej długości.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i wymaga zaoferowania wyrobów zgodnych z opisem Zaproszenia.

DYREKTOR WSS W OLSZTYNIE

Irena Kierzkowska  
(Podpis osoby uprawnionej)

Sporządziła: Anna Sychowicz