



PARACELSUS PLUS

PRVÁ SLOVENSKÁ PROTÉZA BEDROVÉHO KLÍBU

- hybridná
- driek priamy cementovaný
- jamka necementované sférická
press fit 3x skrutka
- jamka necementovaná
kónicko-sférická so závitom
- všetky veľkosti
- široké indikačné použitie
- svetový materiál
- dostupné inštrumentárium

Na našom trhu už v druhom polroku 1996

VÝHRADNÝ DISTRIBÚTOR
PARACELSUS PLUS s.r.o.
VYSOKOŠKOLÁKOV
010 08 ŽILINA

KONTAKT
telefón 089 652 287
089 356 57
fax 089 652 286



PRVÁ SLOVENSKÁ PROTÉZA BEDROVÉHO KLÍBU

PARACELSUS PLUS



FEMORÁLNA KOMPONENTA

DESIGN

- priamy driek, obdĺžnikového prierezu s ľahko zaoblenými hranami postupne sa zužujúci v oboch priečných diametroch do zaobleného konca
- CCD uhol je 132°
- proximálny koniec protézy je obrúsený na konus svetového štandardu 12/14 mm
- povrch drieku protézy je opatrený prerušovaným vrubovaním, ktoré zlepšuje ukotvenie protézy voči cementu, čo spolu s obdĺžnikovým prierezom protézy zabezpečuje jej rotačnú stabilitu.

MATERIÁL

- zliatina TiAl₆V₄ ELI podľa normy ASTM F-136

KOMPATIBILITA

- štandardný konus 12/14 mm umožňuje použiť hlavičku ϕ 28 mm aj ϕ 32 mm

APLIKÁCIA

- cementovaním

VEĽKOSTI

- protéza je vyrábaná v 6-tich postupne sa zväčšujúcich veľkostiach. Ide o postupné zväčšenie v dĺžke i oboch priečných dimenziách

INŠTRUMENTÁRIUM

- možno použiť ktorékoľvek rašple obdĺžnikového prierezu

DISTRIBÚCIA

- nesterilná alebo sterilná - podľa požiadavky

VÝVOJ

- dodávka inštrumentária
- obohatenie sortimentu o cementovanú femorálnu komponentu s inštrumentáriom

OBCHODNÝ NÁZOV PROTÉZY
COXA PARACELSUS F



ACETABULÁRNA KOMPONENTA

DESIGN

- sférická press fit jamka opatrená tromma otvormi ϕ 7 mm pre upevňovacie skrutky
- sféricko-kónická jamka so závitom, u ktorej je dno sférické a závit kónický

MATERIÁL

- zliatina TiAl₆V₄ ELI podľa normy ASTM F-136
- zliatina titánu pre chirurgické implantačné účely

KOMPATIBILITA

- štandardný INLAY umožňuje použiť hlavičku ϕ 28 mm aj ϕ 32 mm

APLIKÁCIA

- necementovaním
- v prípade sférickej press fit jamky zaistenie 3x skrutkou
- v prípade kónicko-sférickej aplikácie šróbovaním vlastným inštrumentáriom

VEĽKOSTI

- protéza je vyrábaná v 6-tich veľkostiach 50, 54, 58, 62, 66, 70 mm vonkajšieho priemeru protézy

INŠTRUMENTÁRIUM

- možno použiť ktorékoľvek frézy sférického tvaru

DISTRIBÚCIA

- sterilná
- nesterilná

VÝVOJ

- dodávka inštrumentária

OBCHODNÝ NÁZOV PROTÉZY
COXA PARACELSUS A

