

Cera PDA oklúder



Výrobca: Lifetech Scientific

Cera PDA oklúder



Cera PDA oklúder je perkutánný, uzatvárací transkatetrizačný produkt na nechirurgické uzatvorenie defektov patent ductus arteriosus. Produkt sa skladá z pletenej sieťoviny nitinolových drôtov, ktoré boli tepelným spracovaním vytvarované do tvaru T. Disk na strane aorty je určený na udržanie plugu až do roztiahnutia pásu vo vstupnom otvore ductus arteriosus, ktorý defekt zaplní a nastane oklúzia. Membrána ePTFE je všitá dovnútra nylónového vlákna disku na strane aorty.

Dve membrány ePTFE sú všité dovnútra pásu a slúžia ako pomoc pri zadržiavaní abnormálneho prietoku krvi z aorty do pľúcnej artérie. Všetky metalické zložky sú pokryté biokeramickým povrchom nitrid titánu (TiN), aby efektívne redukovali uvoľňovanie iónov niklu do krvi a okolitého tkaniva, za účelom zmiernenia trombogenicity produktu a urýchlenia rastu endotelových buniek na povrchu produktu, čo má za následok rýchlejšie prijatie oklúdera v tele pacienta.

© EGAMED 2012

EGAMED, spol. s r.o.

922 31 Ratnovce č.4 - Slovakia

Tel.: +421 33 77 44 907-10, Fax: +421 33 77 44 911

E-mail: egamed@egamed.sk, www.egamed.sk

VÚB, a.s., pobočka Piešťany, 86805 – 212/0200, IBAN: SK72 0200 0000 0000 8680 5212 SWIFT: SUBASKBX
IČO: 00613606, DIČ: 2020395201, IČ DPH: SK2020395201

EGAMED, spol. s r.o., Obchodný register OS Trnava, Oddiel: Sro, Vložka č. 1331/T, dňa 21. 3. 1991