



INAMED s.r.o.
Ďumbierska 4
831 01 Bratislava

Príloha č. 2/23 ku Kúpnej zmluve č. 21003

Ponúkaný sortiment a technicko medicínske vlastnosti – ŠZM používaný pri operáciách srdcových chlopní – časť č. 23

Názov produktu: Aortálny konduit s biologickou chlopňou BioValsalva
Výrobca: Vascutek
Kód ŠUKL: P 78125

Charakteristika produktu:

- Konduit BioValsalva™ je biologická náhrada srdcovej chlopne a príľahlej aorty. Konduit je tvorený cievnu portézou Vascutek Triplex Valsalva™ a prasačou srdcovou chlopňou bez stentu Vascutek Elan™.
- Vzhľad cievnej portézy Vascutek, ktorý obsahuje srdcovú chlopňu Elan™ spoločnosti Vascutek Ltd., vychádza z geometrie dutín protézy Valsalva. V mieste pripojenia obsahuje táto koncepcia Valsalva™ „sukničku“. To umožňuje vytvoriť anatomickú konfiguráciu, ktorá je veľmi podobná natívnemu aortálnemu koreňu. Vďaka tomu dochádza k prirodzenejšiemu otváraní chlopne a lepšiemu prúdeniu krvi.
- Cievna portéza Vascutek Triplex Valsalva™ má trojvrstvovú konštrukciu, tvorenú vútornou polyesterovou vrstvou, strednou samostatnou samotiesniacou elastomérovou membránou a vonkajšou vrstvou z ePTFE.
- Pri výrobe BioValsalvy sa vyberá optimálny pár chlopňa-protéza, aby bola zabezpečená dokonalá zhoda ich priemeru. Chlopne sú našívané a následne dôkladne testované na tesnosť.
- BioValsalva sa dodáva v štyroch rôznych rozmeroch. Pre správne určenie veľkosti chlopne je možné použiť sadu mierok Vascutek pre meranie požadovaného polomeru chlopne. Presné rozmery jednotlivých protéz/chlopní su uvedené v tabuľke:

Katalógové číslo	Informácie o chlopni		Informácie o protéze			
	Priemer chlopne (mm)	Priemer našívacieho prstenca (mm)	Priemer protézy (mm)	Dĺžka tela protézy (mm)	Dĺžky „sukničky“ (mm)	Celková dĺžka (mm)
HVC3321	21	28	22	100	18	118
HVC3323	23	27	24	100	19	119
HVC3325	25	29	26	100	21	121
HVC3327	27	31	28	100	22	122

V Bratislave 23.11.2010

Richard Kolozsi
INAMED s.r.o.