

PAKIET NR 1

Lp	Opis przedmiotu	Ilość	J.m.	Cena jedn. netto	Wartość netto	Podatek VAT (%)	Wartość brutto	Nazwa handlowa	Nazwa producenta	Nr katalogowy
1	<p>Stenty samorozprężalne długie kompatybilne z przewodnikiem 0,035" (SFA) - Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni stratów), ogranicza dyfuzję jonów metali do otaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczyń, substancją przyspieszającą endotelializację, zapobiegającą zakrzepicy w stencie oraz ograniczającą dyfuzję jonów metali do naczyń, Materiał konstrukcyjny: nitinol. Długości: 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 170, Średnice 5.0, 6.0, 7.0 mm. Długości systemów dostarczania 90 cm. oraz 135 cm. - Over The Wire, System Tri - axialny umożliwiający precyzyjną implantację, uwalnianie jedną ręką, Grubość stratów: 140 µm, Szerokość stratów: 85 µm, Skracalność poniżej 2%, Po 6 złotych markerów na każdym z końców stentu, Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic, Pokryty hydrofobowo, Połączenia typu „S” - lepsza elastyczność, 12 „koron” w jednym segmencie, Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie, Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak to valley”</p>	10	szt.	2 200,00 zł	22 000,00 zł	8%	23 760,00 zł	Pulsar- 35	Biotronik AG, Szwajcaria	379 XXX

Arkusz1

2	<p>Stenty samorozprężalne długie kompatybilne z przewodnikiem 0,018" (SFA i BTK). Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni strutów), ogranicza dyfuzję jonów metali do otaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczyń. Materiał konstrukcyjny: nitinol. Długości: 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 170, 200 mm.. Średnice 4.0, 5.0, 6.0, 7.0 mm. Długości systemów dostarczania 90 cm. oraz 135 cm. – Over The Wire. Grubość strutów: 140 µm. Szerokość strutów: 85 µm. Skracalność poniżej 2%. Po 6 złotych markerów na każdym z końców stentu. Kompatybilne z introducerem 4F dla wszystkich średnic. System Tri – axialny umożliwiający precyzyjną implantację, uwalnianie jedną ręką.</p> <p>Połączenia typu „S” – lepsza elastyczność. 12 „koron” w jednym segmencie. Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie. Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak to valley”. Drożność naczyń 81,4% i brak konieczności ponownych rewaskularyzacji (freedom from TLR) na poziomie 89,3% w 12 miesiącu obserwacji – badanie randomizowane 4EVER. Drożność naczyń 91,7% oraz brak TLR 93,2% w 6 miesiącu obserwacji oraz 79,5% drożność naczyń (PP) i 81% brak TLR (FTLR) w 12 miesiącu obserwacji w rejestrze PEACE. Drożność naczyń 77% oraz brak TLR 81,8% dla naczyń typu D (TASC) w 12 miesiącu obserwacji w badaniu TASC D (pacjentów z niezwykle trudnymi zmianami). Drożność naczyń 85,4% oraz brak TLR 85,4% dla naczyń typu D (TASC) w 12 miesiącu obserwacji w badaniu TASC D II (pacjentów z niezwykle trudnymi zmianami, powyżej 15 cm.)</p>	3	szt.	2 100,00 zł	6 300,00 zł	8%	6 804,00 zł	Pulsar 18 T3	Biotronik AG, Szwajcaria	430 XXX
---	--	---	------	-------------	-------------	----	-------------	--------------	-----------------------------	---------

Arkusz1

3	<p><u>Stenty samorozprężalne kompatybilne z przewodnikiem 0,035" (SFA, Illiac).</u> Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni stratów), ogranicza dyfuzję jonów metali do otaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczyń. Materiał konstrukcyjny: nitinol. Długości 30,40,60,80 mm. Średnice 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 mm. Długości systemów dostarczania 70 cm. oraz 120 – Over The Wire. Po 4 pokrywane złotem markery na każdym z końców stentu. Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic. Shaft 5,2 F, pokryty hydrofobowo. Konstrukcja wieloelementowa - każdy z segmentów działa niezależnie. Brak efektu „rybiej łuski” dzięki konstrukcji „peak to valley”. Drożność tętnic w 12 miesiącu obserwacji na poziomie 89,8% oraz brak TLR na poziomie 98,6%; MAE na poziomie 2,1% - badanie BIOFLEX1</p>	20	szt.	1 800,00 zł	36 000,00 zł	8%	38 880,00 zł	Astron	Biotronik AG, Szwajcaria	343XXX, 349XXX
4	<p>Stenty rozprężane na balonie, kompatybilne z przewodnikiem 0,035" (ILLIAC, FEMORAL). Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni stratów), ogranicza dyfuzję jonów metali do otaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczyń. Materiał konstrukcyjny: stal. Długości 15, 25, 38, 56 mm. Średnice 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 mm. Długości systemów dostarczania 80 cm. oraz 130 – Over The Wire. 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję stentu. Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic do 9 mm. włącznie . Shaft 5F, pokryty hydrofilnie. Ciśnienie nominalne 9 atm. RBP 15 atm (dla średnic 5 – 8 mm.) i 13 atm (dla średnic 9 – 10 mm.). Grubość strutów stentu 160 µm dla średnic 5 – 8 mm. Konstrukcja hybrydowa - helikalna konstrukcja stentu w jego środkowej części i pierścieniowa na jego obu końcach pozwala na właściwą apozycję stentu do ściany naczyń i jej właściwe podtrzymywanie oraz zapobiegająca nakładaniu się i wystawianiu drutów stentu. Wystawianie balonu (overhang) od 1.0 – 2.5 mm., Brak efektu „rybiej łuski”. Skracalność poniżej 3%</p>	20	szt.	1 500,00 zł	30 000,00 zł	8%	32 400,00 zł	Dynamic	Biotronik AG, Szwajcaria	350XXX

Arkusz1

5	<p><u>Stenty rozprężane na balonie, chromowo - kobaltowe, kompatybilne z przewodnikiem 0,035" do leczenia tętnic bidorowych (ILLIAC).</u> Pokrycie pasywne powłoką węgla krzemu - nie aktywuje płytek krwi i fibrynogenu (zmniejsza ryzyko wykrzepiania na powierzchni strutów), ogranicza dyfuzję jonów metali do otaczającej tkanki (redukuje ryzyko korozji i uczulenia na nikiel) oraz przyspiesza proces endotelializacji i gojenia naczynia. Materiał konstrukcyjny: stop chromu i kobaltu – stent cienkościenny. Długości 18, 28, 38, 58, 78 mm. Średnice 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 mm. Długości systemów dostarczania 90 cm., 130 cm. oraz 170 cm. (możliwość uzyskania dostępu promieniowego) – Over The Wire. 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję stentu. Kompatybilne z introducerem 6F dla wszystkich średnic. Shaft 5.1 – 5.4 F, pokryty hydrofobowo, dual – lumen. Ciśnienie nominalne 10 atm. RBP 14 atm (dla średnic 5 – 8 mm.) i 12 atm (dla średnic 9 – 10 mm.). Grubość strutów stentu 110 µm dla średnic 5 – 7 mm. oraz 140 µm dla średnic 8 – 10 mm. Siła radialna: 0.128 N/mm². Możliwość doprężenia stentu o średnicy 5 mm. do średnicy 7.5 mm. Konstrukcja podwójnej spirali pozwala na właściwą apozycję stentu do ściany naczynia i jej właściwe podtrzymywanie oraz zapobiegająca nakładaniu się i wystawianiu drutów stentu – zapobiega efektowi „rybiej łuski” - przy wysokiej elastyczności – siłą zgięcia 57.4 Nmm². Skracalność pomijalna</p>	5	szt.	1 500,00 zł	7 500,00 zł	8%	8 100,00 zł	Dynetic-35	Biotronik AG, Szwajcaria	428XXX, 448XXX
---	--	---	------	-------------	-------------	----	-------------	------------	-----------------------------	-------------------

Arkusz1

6	<p><u>Cewniki balonowe kompatybilne z przewodnikiem 0,014" (BTK).</u> Kontrolowana podatność między 4 a 6%. Długości 20, 40, 70, 100, 140, 180, 220 mm. Średnice 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 mm. Długości systemów dostarczania 90 cm. (tylko dla średnic 2.5 - 4.0 mm.), 150 cm. oraz 120 cm. (tylko dla średnic 1.5 i 2.0 mm.) – Over The Wire. 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję balonu. Profil przejścia: 0,53 mm. w odległości 0,5 mm. od końcówki i 0,69 mm. w odległości 2,5 mm. od końcówki. Kompatybilne z introducerem 4F. Shaft proksymalny 3,9F hydrofobowy typu coaxial (współosiowy) – wysoka odporność na załamania, dystalny 3.1F – hydrofilny. Wyposażony w przewodnik usztywniający system dostarczania, zapobiegający załamaniom systemu i poprawiającym jego popychalność. Sposób pokrycia ułatwiający przeprowadzanie przez zmiany i jednocześnie zapobiegający ześlizgiwaniu się balonu podczas rozprężania, pokrycie zwiniętego balonu substancją ułatwiającą manewrowanie i doprowadzenie balonu do celu. Ciśnienie nominalne 7 atm., RBP 14 atm.. Przykładowy profil cewnika po deflacji dla średnicy 1.5 mm. wynosi 0,029". Średni czas deflacji balonu 3.0 mm wynosi ok 10 sek.</p>	15	szt.	540,00 zł	8 100,00 zł	8%	8 748,00 zł	Passeo-14	Biotronik AG, Szwajcaria	380XXX
7	<p><u>Cewniki balonowe kompatybilne z przewodnikiem 0,035" (ILLIAC, SFA).</u> Semi compliant . Balon wykonany z polimeru półkryształicznego. Długości: 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 170, 200 mm. Średnice 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10 mm. 3 długości systemów dostarczania 80, 90 cm. oraz 130 – Over The Wire. 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję balonu. Kompatybilne z introducerem 5F (3 – 7 mm.) i 6F (8 – 10 mm.). Shaft 5F, dual - lumen, hydrofobowy; zwinięty balon ma 5 zakładek . Sposób pokrycia ułatwiający przeprowadzanie przez zmiany i jednocześnie zapobiegający ześlizgiwaniu się balonu. Ciśnienie nominalne 7 atm. RBP 11 – 20 atm.</p>	15	szt.	400,00 zł	6 000,00 zł	8%	6 480,00 zł	Passeo-35	Biotronik AG, Szwajcaria	359 5xx, 357 xxx,383 xxx

Arkusz1

8	Cewniki balonowe wysokociśnieniowe, kompatybilne z przewodnikiem 0,035" (AVE, ILLIAC, FEMORAL, RENAL). Kontrolowana podatność w przedziale 5 – 10%. Balon wykonany z materiału Nylon/Pebax; miękki aby nie prostować naczyń podczas inflacji. Długości: 20, 40, 60, 80, 100 mm. Dostępne średnice 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0, 12.0 mm. Dostępne długości systemów dostarczania 40 cm. oraz 75 – Over The Wire. 2 markery na systemie dostarczającym oznaczające pozycję balonu. Kompatybilne z introducerem 5F (3 – 7 mm.) i 6F (8 – 10 mm.) oraz 7F (12 mm.). Shaft 5,9F, co – axial (współosiowy). Wyposażony w urządzenie zwijające ułatwiające przejście podczas drugiej inflacji. Ciśnienie nominalne 14 atm. (śr. 3 – 8 mm.) i 12 (śr. 9 – 12 mm.). RBP do 27atm., ABP (średnie ciśnienie pęknięcia): 45 atm. dla balonu 3 mm. Złożenie balonu: 3 zagięcia (ø 3 – 9 mm); 5 zagięć (ø 10 – 12 mm).	5	szt.	600,00 zł	3 000,00 zł	8%	3 240,00 zł	Passeo- 35 HP	Creagh Medical, Irlandia	39xxxx
9	Introducer zbrojony. Długość: 65 cm. (prosta). Konstrukcja polimerowa ze stalowym zbrojeniem, zapewniającym utrzymanie średnicy wewnętrznej. Średnica 4, 5, 6 F. Kompatybilna z przewodnikiem 0,035". Fabrycznie taperowana. Zastawka hemostatyczna i trójdrożny kranik. Odkręcany kranik w koszulkach 5 i 6F. Średnica wewnętrzna introducera 4F – 0,064.	10	szt.	490,00 zł	4 900,00 zł	8%	5 292,00 zł	Fortress 65	Contract Medical International GmbH, Niemcy	3XXXXX

Arkusz1

10	Cewnik wspomagający typu Extra Support (Przeznaczony do wymiany i wspomagania przewodników w naczyniach obwodowych). Mikrocewnik wysokospecjalistyczny wspomagający dedykowany do zabiegów CTO w obszarze obwodowym przy dostępie antegrade, retrograde i transcollateral. Kompatybilne z przewodnikiem 0,014" i 0,018". Dostępne długości mikrocewnika : 60, 70, 80, 90, 110, 135, 150 cm. Średnica w odcinku proksymalnym 2,6 F . Średnica w odcinku dystalnym 1,6 F i 1,8 F w zależności od rodzaju cewnika. Kształt prosty z platynowym markerem na dystalnym końcu zapewniające dobrą widoczność w skopii.. Materiał wykonania : trzon wzmocniony wolframowym opłotem , na zewnątrz poliuretanowy płaszcz z powłoką hydrofilną w części dystalnej. Powłoka hydrofilna, dystalnie na odcinku: 40, 60, 80, 100 i 120 cm w zależności od rodzaju cewnika. Końcówka prosta z markerem platynowym. Zalecany cewnik prowadzący 0,035".	10	szt.	1 100,00 zł	11 000,00 zł	8%	11880,00	Carnelian Support	Tokai Medical; Japonia	445XXX
RAZEM:					134 800,00 zł		145 584,00 zł			