

tricumed



Nowa jakość życia
dla cierpiących na przewlekłe bóle i spastyczność

Terapia przeciwbólowa dokanałowa w ciągłym wlewie



Keep thinking ahead



Dane techniczne

Port Porthales® 4000

z filtrem przeciwbakteryjnym i ogranicznikiem igły ULTEM®

objętość komory portu	0,45ml
średnica przegrody	11mm
wysokość	12mm
podstawa	30 x 26,7mm
nr katalogowy	250 V 000 004 OWA

Pompa IP2000V

do ciągłej wewnątrzkanałowej aplikacji leku

objętość zbiornika	20ml	35ml	40ml	60ml	
przepływ w ciągu 24h	0,25ml	200 V 025 020 OWA	200 V 025 035 OWA	200 V 025 040 OWA	200 V 025 060 OWA
	0,50ml	200 V 050 020 OWA	200 V 050 035 OWA	200 V 050 040 OWA	200 V 050 060 OWA
	0,80ml	200 V 080 020 OWA	200 V 080 035 OWA	200 V 080 040 OWA	200 V 080 060 OWA
	1,00ml	200 V 100 020 OWA	200 V 100 035 OWA	200 V 100 040 OWA	200 V 100 060 OWA
	1,30ml	200 V 130 020 OWA	200 V 130 035 OWA	200 V 130 040 OWA	200 V 130 060 OWA
	1,50ml	200 V 150 020 OWA	200 V 150 035 OWA	200 V 150 040 OWA	200 V 150 060 OWA
	2,00ml		200 V 200 035 OWA	200 V 200 040 OWA	200 V 200 060 OWA
	3,00ml			200 V 300 040 OWA	200 V 300 060 OWA
wysokość	14mm	19mm	21mm	27mm	
waga	~100g				
średnica	78mm				
przegroda	długość życia	500 przekłuć za pomocą rekomendowanej kaniuli			
	średnica	port do napełnienia: 8mm port do bolusa: 6mm			
zastosowanie	leczenie bólu przewlekłego, leczenie spastyczności				

*Możliwość produkcji specjalnych rozmiarów

Lokalizator przegrody

do lokalizacji przegrody pompy IP2000V

wysokość	22mm
rozmiar	132 x 41mm
nr katalogowy	200 V 000 001 OW0

Zestaw drenów kręgosłupowych 4000

przezierny silikonowy dren z zestawem wprowadzającym

część drenu	proksymalna	dystalna
długość	1000mm	600mm
zewnętrzna średnica	2,4mm	1,5mm
wewnętrzna średnica	0,6mm	0,7mm
nr katalogowy	277 V 000 001 OWA	

tricumed 

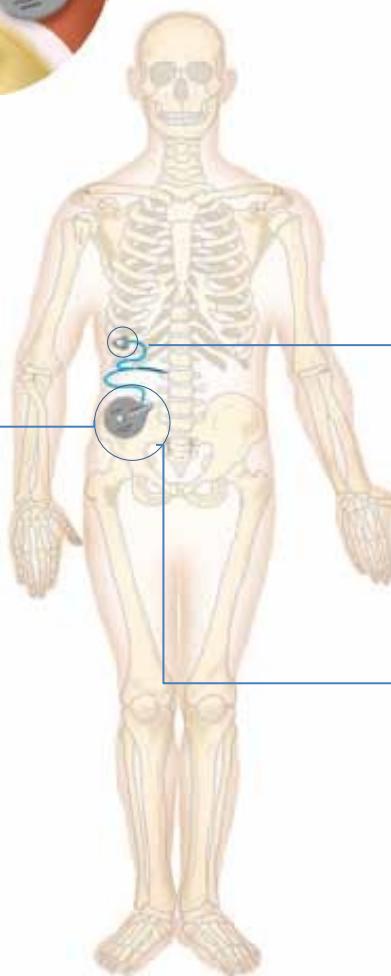
Wytwórca
tricumed Medizintechnik GmbH
Röntgenstraße 7a
D-24143 Kiel
T +49 0 431 70 990 -0
F +49 0 431 70 990 99
E info@tricumed.de
www.tricumed.de

IMC+
IMPOMED CENTRUM

Dystrybucja w Polsce
IMC IMPOMED CENTRUM S.A.
ul. Skrzyneckiego 38
04-563 Warszawa
T +48 22 812 48 41
F +48 22 812 92 56
E imc@impomed.com.pl
www.impomed.com.pl

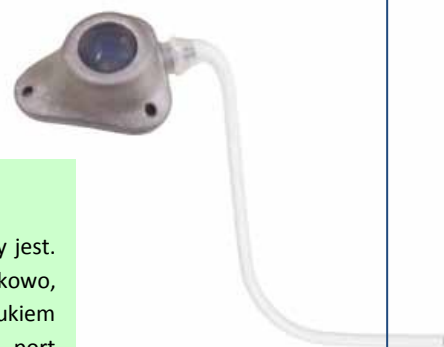
Nowa jakość życia dla cierpiących na przewlekłe bóle i spastyczność

Efekty uboczne leczenia zostają znacząco zredukowane dzięki stałemu podawaniu niskiej dawki leku - około 1/100 dawki przyjmowanej doustnie.



Port porthales® 4000

Z filtrem przeciwbakteryjnym zmniejszającym ryzyko wystąpienia zapalenia opon mózgowych



Dostosowanie dawki

Dren kręgosłupowy 4000 umieszczany jest w celu przetestowania leku. Początkowo, zamiast pompy IP2000V, pod łukiem żebrowym implantowany jest port porthales® - z dużą pętlą drenu.

Pompa infuzyjna IP2000V

Bezpieczne długotrwałe podawanie leku przez zaimplantowaną pompę infuzyjną



Przezskórne napełnianie pompy IP2000V

Elektroniczny lokalizator ułatwia znalezienie przegrody napełniającej pompę IP2000V. W zależności od rozmiaru zbiornika pompa jest napełniana co 1 – 3 miesiące.

Bezpieczne i proste napełnienie pompy dzięki lokalizatorowi przegrody

Zestaw drenu kręgosłupowego 4000

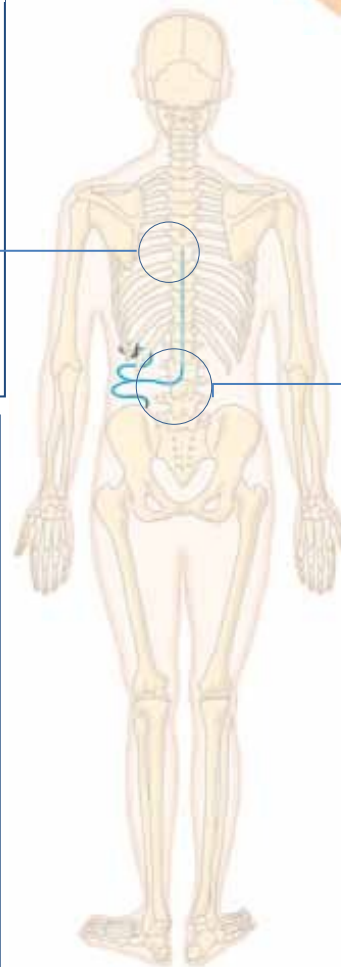
Dren dystalny i proksymalny z zestawem wprowadzającym

zamknięta końcówka drenu



Umieszczenie drenu

Dreny należy skrócić, aby dopasować do anatomii pacjenta. Oba końce drenu są bezpiecznie i trwale połączone tytanowym łącznikiem. Motylkowe zaczepy chronią połączenie i zabezpieczają przed wyjściem drenu w opone twardą.



Tytanowy łącznik



Motylkowy zaczep
duża średnica
wewnętrzna

Dystalna
część drenu



Długotrwałe leczenie bólu i spastyczności

Pompa IP2000V może być przekłuwana, za pomocą rekomendowanych przez producenta kani, co najmniej 500 razy. System napędowy funkcjonuje bez strat energii przez co najmniej 25 lat. Pompa IP2000V pozwala na wykonanie obrazowania MRI w polu do 3T.



Motylkowy zaczep
mała średnica
wewnętrzna