

Kraków, 08.01.2021r.

wg rozdzielnika

NR POSTĘPOWANIA: DZP.271-50/20

Przetarg nieograniczony pn. " **Sukcesywna dostawa medycznego sprzętu jednorazowego użytku**"

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie działając na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.) udziela odpowiedzi na następujące pytania:

PYTANIA I

Pakiet 4, pozycja 2-12,15

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu aby asortyment pochodził od jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający, wymaga, aby pozycje 2-12 były od jednego producenta, w pozostałym zakresie tj dla pozycji 15 Zamawiający dopuszcza, aby igły pochodziły od innego producenta.

Pakiet 4, pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści wycenę igły w rozmiarze 03x13?

Odpowiedź: Tak.

Pakiet 4, pozycja 45, 46 – Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie fartuchów posiadających poliestrowe mankiety

Odpowiedź: Tak.

Pakiet 4, pozycja 23-26

Czy Zamawiający dopuści wycenę strzykawki z rozszerzeniem skali o 10%?

Odpowiedź: Tak.

Pakiet 4, pozycja 26

Czy Zamawiający dopuści wycenę strzykawki w opakowaniu a'50 sztuk z odpowiednim przeliczeniem zamawianej ilości ?

Odpowiedź: Tak.

Pakiet 4, pozycja 27

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie wyceny strzykawki 50ml w miejsce 20ml z uwagi na zakończenie produkcji pojemności 20ml.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pakiet 4, pozycja 29

Zwracamy się z prośbą o wydzielenie pozycji do odrębnego pakietu celem złożenia większej liczby konkurencyjnych ofert.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pakiet 4, pozycja 31-32

Czy Zamawiający dopuści wycenę kranika tylko z optycznym indykatozem pozycji otwarty/zamknięty?

Odpowiedź: Tak.

Pakiet 4, pozycja 33

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie ul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dzieciecyszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

Czy Zamawiający dopuści wycenę koreczka w opakowaniu a'250 sztuk z odpowiednim przeliczeniem zamawianej ilości?

Odpowiedź: Tak.

Pakiet 4, pozycja 35

Czy Zamawiający dopuści wycenę zatyczki sterylnej ?

Odpowiedź: Tak.

Pytania II

Pakiet 5

Pyt. 1 – Czy Zamawiający w pozycji nr 1, 2 dopuści: wysokiej jakości kaniule dożylnie bez portu bocznego, bez zdejmowalnego uchwytu, ze skrzydełkami ułatwiającymi wprowadzanie kaniuli, wykonane z teflonu FEP lub poliuretanu, posiadające filtr hydrofobowy zapobiegający wypływowi krwi, z 3 paskami kontrastującymi w RTG, informacja o braku zawartości lateksu na opakowaniu zbiorczym kaniul, opakowanie folia plus papier klasy medycznej, rozmiary:

Poz. 1 - 26G dł. 19mm przepływ 19 ml/min

Poz. 2 - 24G dł. 19mm przepływ 29 ml/min?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.

Pyt. 2 – Czy Zamawiający w poz. 3-6 dopuści: kaniule do wlewów dożylnych wykonaną z poliuretanu z 3 paskami dającymi bardzo dobry kontrast w promieniowaniu RTG i umożliwiającymi kontrolę lokalizacji kaniuli w żyłę, dodatkowy port centralnie umiejscowiony wobec skrzydełek zamykany standardowo bez dodatkowego mechanizmu, kaniule wyposażone w filtr hydrofobowy zamiast zastawki antyzwrotnej, biokompatybilność poliuretanu potwierdzona badaniami laboratoryjnymi, informacja o braku zawartości PCV i lateksu na opakowaniu zbiorczym kaniul, opakowanie folia plus papier klasy medycznej, w następujących rozmiarach:

- 22G (0,90) - dł. 25mm; przepływ 42 ml/min
- 20G (1,00)- dł. 32mm; przepływ 59 ml/min
- 18G(1,30)- dł. 32mm; przepływ 103 ml/min
- 17G (1,50)- dł. 45mm; przepływ 155 ml/min?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.

Zgoda Zamawiającego na pytania umożliwi naszej firmie przystąpienie do przetargu na zasadzie wolnej konkurencji oraz zaoferowanie najwyższej jakości kaniul dożylnych włoskiej firmy Delta Med, natomiast Zamawiającemu wybór oferty spośród ich większej ilości, co będzie korzystne dla Zamawiającego ze względów ekonomicznych.

Pytania III

Szanowni Państwo,

przed udzieleniem odpowiedzi, w związku ze znaną nam sytuacją epidemiologiczną, proszę zapoznać się z krótką notatką informacyjną na temat zapobiegania, minimalizowania skutków chorobowych w kontekście stosowania wkładów i kanistrów o właściwościach antybakteryjnych zwłaszcza w warunkach **pandemii** koronawirusa.

Dlaczego cechy antybakteryjności są ważne?

Mając na uwadze skalę obecnego **zagrożenia epidemicznego (Covid)** oraz niepewność co do dalszego rozwoju sytuacji, każde działania zwiększające bezpieczeństwo personelu i pacjentów jest warte przeanalizowania. Oferujemy antybakteryjny system do odsysania, który może znacząco zmniejszyć występowanie **zakażeń towarzyszących**, wewnątrz szpitalnych, czyli codziennych zagrożeń z jakimi spotyka się personel i pacjenci w szpitalu. System antybakteryjnych wkładów i kanistrów angielskiej

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie ul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

firmy VacSax zapobiega rozwojowi takich chorobotwórczych organizmów jak: **MRSA, E.coli, Salmonella, Listeria, Pseudomonas, Campylobacter**, minimalizując ryzyko zakażeń krzyżowych zarówno jeśli chodzi o personel jak i o pacjenta. Nawet w sytuacji kiedy głównym zagrożeniem jest Covid, to choroby(zakażenia) towarzyszące, mogą znacząco przyczynić się do takiego osłabienia organizmu, że przesądzą o nieskuteczności leczenia. Poza tym, zakażenia wewnątrzszpitalne, generują bardzo wysokie, dodatkowe koszty.

W aspekcie logistycznym i prawnym(co nie jest bez znaczenia w świetle złych doświadczeń szpitali z ostatnich miesięcy z importem z Dalekiego Wschodu), oferowany przez naszą firmę produkt, jest wytwarzany od wielu lat w Anglii, posiada wszystkie wymagane prawem dokumenty, oraz jest **konkurencyjny cenowo**.

W związku z tym, mając na uwadze powagę sytuacji i zagrożeń, oraz wielokrotnie udowodnioną **dbałość Państwa placówki o najwyższe standardy bezpiecznego i skutecznego leczenia**, wnosimy o dopuszczenie do udziału w procedurze przetargowej oferowanego systemu.

Pakiet nr.3.

Pytanie 1.poz.1,2,3,4.

Prosimy o dopuszczenie równoważnego systemu do odsysania, o następujących cechach:

- wkłady posiadają w pokrywie dwa króćce (pacjent, próżnia), o różnej średnicy, co zapobiega mylnemu podłączeniu drenów. Króciec przyłączeniowy do pacjenta o śr.8,5mm, jest uniwersalny(także do zabiegów ortopedycznych): gładki i rozszerzający się, przez co dostosowany jest do drenów o różnej średnicy; wymiana wkładów wymaga odłączenia drenu próżni jedynie z pokrywy wkładu, bez odłączania od źródła ssania. Wyposażone są w filtr hydrofobowo-antybakteryjny, zabezpieczający źródło ssania przed zalaniem jak i personel przed kontaktem z odsysaną wydzieliną, w dwa uchwyty w postaci pętli do wygodnego demontażu, zatyczkę na port pacjenta. Wkłady samo zasysają się i samo uszczelniają po uruchomieniu ssania, wykonane z polietylenu bez zawartości PCV. Wkłady oraz kanistry o pojemności 1L,2L, okrągłe.

- kanistry (pojemniki) **kompatybilne z oferowanymi wkładami**, z przezroczystego tworzywa ,ze skalą pomiarową z dwóch stron, z możliwością mycia ręcznego, mechanicznego oraz sterylizacji w temp.121st.C, wyposażone w zaczepek do mocowania. Powyżej opisany system charakteryzuje się prostotą obsługi jak i bezpieczeństwem użytkowania. Oferowany system spełnia najwyższe normy jakościowe i bezpieczeństwa a zarazem jest **konkurencyjny cenowo**. Zgoda Zamawiającego umożliwi zaoferowanie systemu najnowocześniejszego na rynku, ze względu na **opatentowaną, antybakteryjną** technologię produkcji wkładów i pojemników (co jest potwierdzone badaniami laboratoryjnymi wg. ISO 22196). Deklarujemy **bezpłatne wyposażenie oddziałów w kompatybilne pojemniki (o właściwościach antybakteryjnych) wielorazowego użytku** w przypadku wybrania naszej oferty.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 2.poz.6.

Prosimy o dopuszczenie drenu 5,6x8mm x 2,1m.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 3.poz.7.

Prosimy o dopuszczenie drenu 5,6x8mm x 3m.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Dotyczy SIWZ

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie z ofertą oświadczenia dot. braku przynależności do grupy kapitałowej w przypadku oferenta nie należącego do żadnej grupy kapitałowej?

Odpowiedź: Nie.

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie ul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

Pytania IV

1. Pytanie nr 1 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 10-16

Czy Zamawiający dopuści cewniki Foley sterylizowane tleniem etylenu pakowane podwójnie wewnątrz worka foliowego oraz zewnątrz worka foliowo-papierowego

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

2. Pytanie nr 2 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 24

Czy Zamawiający dopuści wycenę worków foliowych za op. 100 ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż worki foliowe nie są przedmiotem zamówienia Zamawiającego poz. 24 w pakiecie nr 1.

3. Pytanie nr 3 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 25-26

Czy Zamawiający dopuści fartuchy w rozmiarze uniwersalnym?

Odpowiedź: Tak.

4. Pytanie nr 4 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 27-30

Czy Zamawiający dopuści cewniki do podawania tlenu z śladową ilością ftalanów, pakowane w opakowanie foliowe?

Odpowiedź: Tak.

5. Pytanie nr 5 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 27

Czy Zamawiający dopuści cewniki do podawania tlenu o długości 5m?

Odpowiedź: Tak.

6. Pytanie nr 6 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 65

Czy Zamawiający dopuści szpatułki laryngologiczne plastikowe niesterylne ?

Odpowiedź: Nie.

7. Pytanie nr 7 dotyczy Pakiet nr 1 poz. 91

Czy Zamawiający dopuści worki do zbiórki moczu sterylne?

Odpowiedź: Tak.

8. Pytanie nr 8 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 1

Czy Zamawiający dopuści igły w rozmiarze 0,33x12mm?

Odpowiedź: Tak.

9. Pytanie nr 9 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 15

Prosimy o odstąpienie od wymogu aby igły z pozycji 15 pochodziła od tego samego producenta co igły w pozycji 2-12. Wymóg aby igły pochodziły od jednego producenta jest bezzasadny i w żaden sposób nie wpływa na walory użytkowe asortymentu.

Odpowiedź: Zamawiający, wymaga, aby pozycje 2-12 były od jednego producenta, w pozostałym zakresie tj dla pozycji 15 Zamawiający dopuszcza, aby igły pochodziły od innego producenta

10. Pytanie nr 10 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 15

Czy Zamawiający dopuści igłę bezpieczną należąca do klasy medycznej IIa? Klasa IIa również zapewnia, iż produkt jest sterylny oraz bezpieczny podczas użytkowania.

Odpowiedź: Tak.

11. Pytanie nr 11 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 23-26

Czy Zamawiający wymaga strzykawek z podwójną skalą?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

12. Pytanie nr 12 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 23-26

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie ul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

Czy Zamawiający wymaga strzykawek z podwójną kryzą zabezpieczającą strzykawkę przed wypadnięciem?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

13. Pytanie nr 13 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 31

Czy Zamawiający wymaga dopuści Kranik trójdrożny typ luer-lok z optycznym indykatozem pozycji otwarty/zamknięty stosowany w terapii infuzyjnej i transfuzyjnej stosowany do lipidów i cytostatyków, sterylizowany tlenkiem etylenu

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

14. Pytanie nr 14 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 32

Czy Zamawiający wymaga dopuści Kranik trójdrożny typ luer-lok Kranik trójdrożny typ luer lok z optycznym indykatozem pozycji otwarty/zamknięty z przedłużaczem o średnicy wewnętrznej drenu 3mm oraz długości 7-10 cm z dodatkowym portem, wykonany z polietylenu?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Pytanie nr 15 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 35

Czy Zamawiający dopuści zatyczkę sterylną?

Odpowiedź: Tak.

15. Pytanie nr 16 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 45-46

Czy Zamawiający dopuści fartuchy w rozmiarze uniwersalnym z rękawem zakończonym gumką?

Odpowiedź: Tak.

16. Pytanie nr 17 dotyczy Pakiet nr 4 poz. 50

Czy Zamawiający dopuści zawór bezigłowy pozwalający na 360 użyć lub 7 dni użytkowania, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Odpowiedź: Tak.

Pytania V
pakiet 1

czy zamawiający wydzieli poz. 24-26 ?

Odpowiedź: Nie.

czy zamawiający dopuści w poz. 25-26 rozm. Uniwersalny?

Odpowiedź: Tak.

czy zamawiający dopuści w poz. 25-26 kolor niebieski?

Odpowiedź: Tak.

czy zamawiający wydzieli poz. 34 ?

Odpowiedź: Nie.

czy zamawiający wydzieli poz. 35-43 ?

Odpowiedź: Nie.

czy zamawiający wydzieli poz. 46-47 ?

Odpowiedź: Nie.

poz. 46-47 Proszę o dopuszczenie przyrządów do przetaczania płynów z komorą kroplową wykonaną z medycznego PVC. Zamawiający w SIWZ nie stawia wymogu aby przyrządy były w całości wolne od PCV, dopuszcza przyrządy w których dren wykonany jest z PVC, co stanowi zaprzeczenie logicznym przesłankom zastosowania wymogu tylko komory bez PVC.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie ul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

Poz. 46-47 Czy Zamawiający dopuści przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych bez dodatkowego zacze pu na zacisku rolkowym i miejsca na umieszczenie igły biorczej, natomiast kolec igły biorczej posiada osłonę z tworzywa sztucznego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Poz. 46-47 Prosimy aby zamawiający dopuścił przyrządy bez nazwy występującej bezpośrednio na przyrządzie. Takie rozwiązanie nie ma wpływu na jakość produktu oraz jego cechy użytkowe. Natomiast pełną identyfikację zapewnia oznakowanie na opakowaniu indywidualnym, opakowanie posiada nazwę producenta, podstawowe dane techniczne przyrządu oraz poglądowa (obrazkowa) instrukcja użycia.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

czy zamawiający wydzieli poz. 87-88 oraz 90 ?

Odpowiedź: Nie.

pakiet 4 czy zamawiający wydzieli poz. 16,17,45,46,47,48,51?

Odpowiedź: Nie.

Pakiet 4 poz. 45-46 czy dopuści fartuch w kolorze niebieskim rozm. Uniwersalny?

Odpowiedź: Tak.

Odpowiedzi do pytań wprowadzone niniejszym pismem stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia.

Otrzymują:

- ✓ strona internetowa Zamawiającego
- ✓ a/a

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

Certyfikat ISO
9001:2015

Załącznik do pytań II

Neo DELTA VEN[®] 1

KANIULA DO WLEWÓW DOŻYLNÝCH Z POLIURETANU BEZ PORTU



Neo DELTA VEN[®] 2

KANIULA DO WLEWÓW DOŻYLNÝCH Z POLIURETANU Z PORTEM

Spełnienie najwyższych wymagań w terapii dożylniej

Biokompatybilność i większy komfort pacjenta

▲ Zalety poliuretanu:

Wysoka biokompatybilność

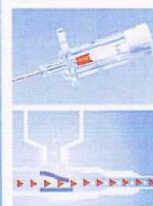
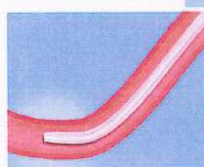
w trakcie długotrwałych zabiegów.

Giętkość – cewnik łatwo dostosowuje się do kształtu żyły.

Elastyczność – poliuretan pozwala na szybki powrót do oryginalnego kształtu kaniuli po wkluciu, a tym samym do zapewnienia nominalnego przepływu podawanych leków.

Gładka i miękka powierzchnia kaniuli zmniejsza ryzyko pojawienia się skrzepiny przyściennej – ogranicza to ryzyko powstania zapalenia żył.

- ▲ Ultra ostra igła z trójplaszczynowym ścięciem, umożliwia precyzyjne wklucie.
- ▲ Doskonale wyprofilowana, atraumatyczna końcówka cewnika w kształcie stożka, umożliwia bezbolesne wklucie i umieszczenie kaniuli w żyłę przy użyciu minimalnej siły.
- ▲ Optymalna odległość pomiędzy końcówką cewnika i ostrzem igły.
- ▲ Cienkościenny cewnik kaniuli posiada paski kontrastujące w RTG.
- ▲ Przejroczysta komora kontrolna potwierdza prawidłowość nakłucia.
- ▲ Filtr hydrofobowy zabezpiecza przed ryzykiem infekcji.
- ▲ Elastyczne skrzydełka pozwalają na łatwe umocowanie kaniuli.
- ▲ Unikalna konstrukcja wspornika cewnika ustawia kaniulę pod optymalnym kątem wklucia, co zmniejsza naprężenia tkanek w miejscu wklucia i eliminuje ryzyko perforacji tylnej ścianki naczynia.



DELTA MED[®]
MEDICAL DEVICES

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank Pekao
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

DELTA VEN (FEP)
NEO DELTA VEN (PUR)

FEP (Delta Ven) PUR (Neo Delta Ven)
 Sterylne, nietoksyczne, apirogenna, jednorazowego użytku,
 igła z trójplaszczynowym ścięciem, przezroczysta komora kontrolna,
 wyposażona w filtr hydrofobowy oraz cewnik z końcówką w kształcie stożka

Obturator

Dla każdego rozmiaru kaniuli (z wyjątkiem 26G) dostępny jest Obturator Luer Lock zgodny z kodami kolorystycznymi kaniul.

Obturator jest zalecany w celu uniknięcia powstawania zakrzepów podczas przerw w infuzjach.

Rozstaw skrzydełek 31mm

Ilość pasków radioceniujących 3



Gauge	L mm	Śr.zew. mm	Śr.wew. mm	Przepływ ml/h	DELTA VEN® T NEO DELTA VEN® T SENZA ALETTE WITHOUT WINGS SANS AILES OHNE FLEXIERFLÜGEL Bez skrzydełek			DELTA VEN® 1 NEO DELTA VEN® 1 CON ALETTE WITH WINGS AVEC DES AILES MIT FLEXIERFLÜGEL Ze skrzydełkami			DELTA VEN® 2 NEO DELTA VEN® 2 CON PORTA E ALETTE WITH PORT AND WINGS AVEC PORT ET AILES MIT PORT UND FLEXIERFLÜGEL Ze skrzydełkami i portem		
					DVT Cod.	NDVT Cod.	Cod.	DV 1 Cod.	NDV 1 Cod.	Cod.	DV 2 Cod.	NDV 2 Cod.	Cod.
26	19	0,64	0,45	19	3106422	3108522	-	3106522	3108122	-	3103222	3104022	-
24	19	0,74	0,55	29	3116422	3118522	3015512	3116522	3118122	3015512	3111522	3113122	3010512
22	25	0,90	0,65	42	3126422	3128522	3025512	3126522	3128122	3025512	3121522	3123122	3020512
20	32	1,00	0,75	59	3136422	3138522	3035512	3136522	3138122	3035512	3131522	3133122	3030512
18	32	1,30	0,95	103	3186422	3188522	3085512	3186522	3188122	3085512	3181522	3183122	3080512
18	45	1,30	0,95	96	3146422	3148522	3045512	3146522	3148122	3045512	3141522	3143122	3040512
17	45	1,50	1,15	155	3156422	3158522	3055512	3156522	3158122	3055512	3151522	3153122	3050512
16	45	1,75	1,35	225	3166422	3168522	3065512	3166522	3168122	3065512	3161522	3163122	3060512
14	45	2,00	1,55	290	3176422	3178522	3075512	3176522	3178122	3075512	3171522	3173122	3070512

Ilość w kartonie: 50
 Ilość w pudełku: 200

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
 Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank Pekao
 SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
 9001:2015

DELTA *Self Safe*® FEP

Neo DELTA *Self Safe*® PUR

CE
0373

PEŁNY ZAKRES ROZMIARÓW KANIUL DO WLEWÓW
DOŻYLNÝCH Z TEFLONU FEP I POLIURETANU PUR
Z BIERNĄ AKTYWACJĄ ZABEZPIECZENIA

BEZPIECZNA I SKUTECZNA OCHRONA



DELTA Self Safe FEP e *Neo DELTA Self Safe* PUR

- Radykalnie zmniejszają prawdopodobieństwo przypadkowego zakłucia się igłą.
- Nie wymagają dodatkowych czynności manualnych w porównaniu ze standardowymi kaniulami.

Zabezpieczenie:

- Biernie aktywuje się podczas wyciągania igły z cewnika.
- Całkowicie zabezpiecza ostrze igły, zapewniając skuteczną ochronę.
- Chroni przed ryzykiem przypadkowego zakłucia się igłą po jej całkowitym wysunięciu z cewnika kaniuli.
- Nie posiada metalowych części.



QUALITY
MANAGEMENT
Certificate

Voluntary participation in regular
monitoring according to ISO 9001:2000



DELTA MED[®]
MEDICAL DEVICES

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dzieciecyszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany

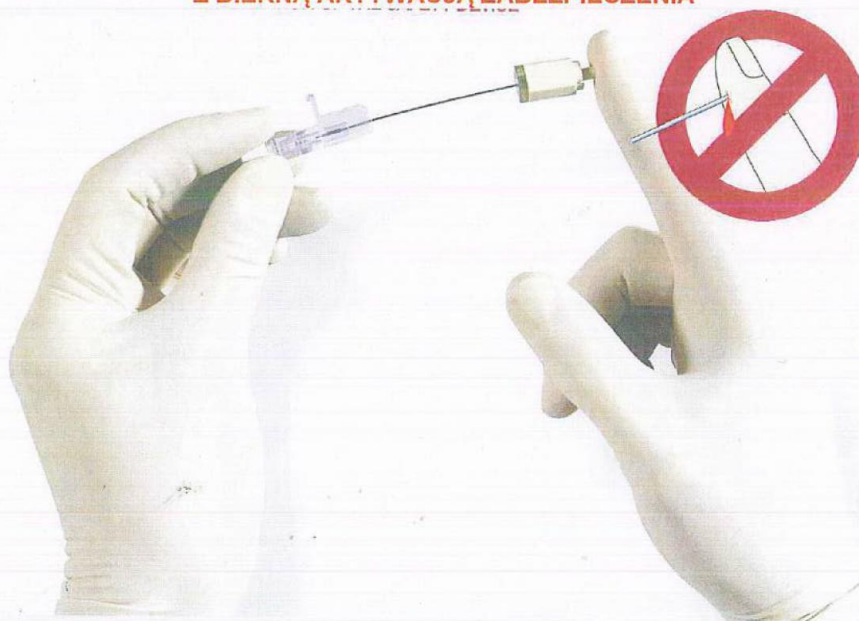


Certyfikat ISO
9001:2015

DELTA *Self Safe*® FEP

Neo DELTA *Self Safe*® PUR

PEŁNY ZAKRES ROZMIARÓW KANIUL DO WLEWÓW
DOŻYLNÝCH Z TEFLONU FEP I POLIURETANU PUR
Z BIERNĄ AKTYWACJĄ ZABEZPIECZENIA

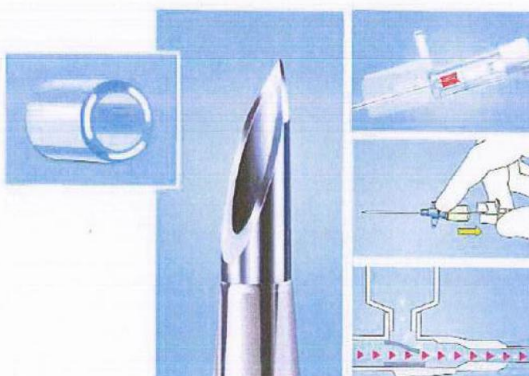


Zabezpieczenie nie zawiera metalowych elementów

Ogólna charakterystyka kaniuli dożylniej

- Trójplaszczynowe ostrze igły.
- Optymalna odległość pomiędzy końcem kaniuli i ostrzem igły.
- Cienkościenna kaniula posiada paski kontrastujące w RTG.
- Przezroczysta komora kontrolna potwierdza prawidłowość nakłucia żyły.
- Mikroporowaty, hydrofobowy filtr zapewnia skutecznie przed ryzykiem infekcji.
- **DELTA *Self Safe* FEP 2** i
Neo DELTA *Self Safe* PUR 2

posiadają boczny port do dodatkowego podawania leku.



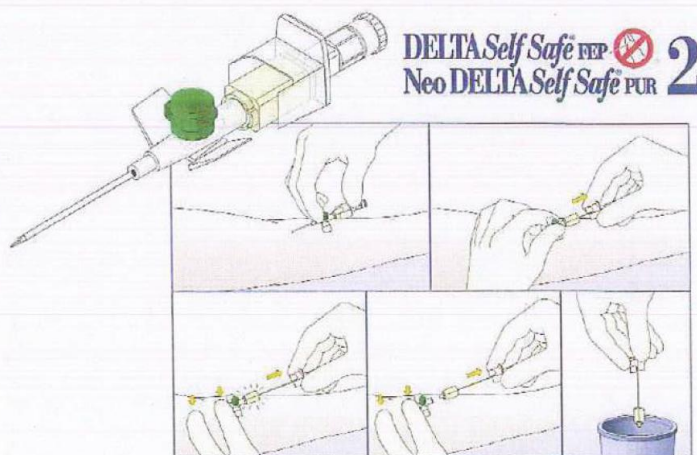
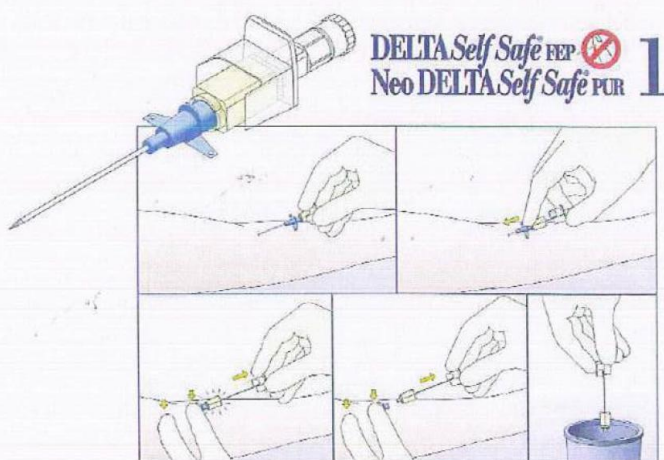
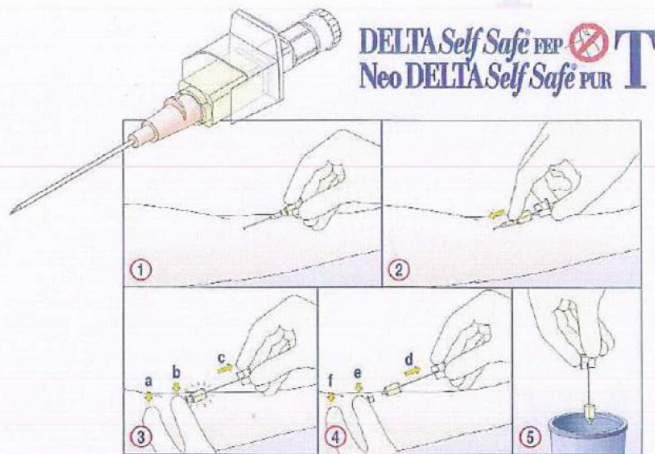
Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015



Metoda użycia

- 1) Wprowadź kaniulę dożylną
- 2) Wejście igły do żyły sygnalizowane jest pojawieniem się krwi w komorze kontrolnej. Trzymaj igłę stabilnie i wprowadź kaniulę w żyłę.
- 3) Uciśnij żyłę poza końcówką kaniuli (a). Przytrzymaj kaniulę palcem (b). Wyciągnij igłę (c).

Zabezpieczenie aktywuje się automatycznie

- 4) Całkowicie usuń igłę z zabezpieczeniem z kaniuli (d), w dalszym ciągu uciskaj żyłę zapobiegając wypływowi krwi (f), w dalszym ciągu stabilizuj kaniulę palcami (e) podłącz zestaw do wlewań, korek Luer Lock lub bezigłowy zawór zwrotny.
- 5) Wyrzuć zabezpieczoną igłę zgodnie z przepisami szpitalnymi.

DELTA MED
MEDICAL DEVICES

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie ul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank Pekao
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

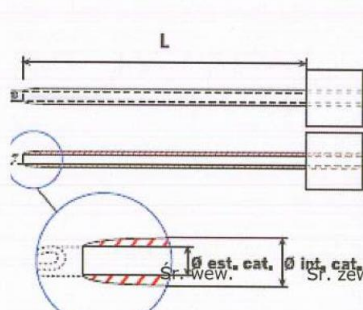
DELTA SelfSafe® (FEP)
NEO DELTA SelfSafe® (PUR)

FEP (Delta SelfSafe®) PUR (Neo Delta SelfSafe®)
Sterylne, nietoksyczne, apirogenna, jednorazowego użytku,
z automatycznie aktywowanym plastikowym zabezpieczeniem ostrza igły,
igła z trójplaszczynowym ścięciem, przezroczysta komora kontrolna,
wyposażona w filtr hydrofobowy oraz cewnik z końcówką w kształcie stożka

Dla każdego rozmiaru kaniuli (z wyjątkiem 26G) dostępny jest Obturator Luer Lock zgodny z kodami kolorystycznymi kaniuli.

Obturator jest zalecany w celu uniknięcia powstawania zakrzepów podczas przerw w infuzjach.

Rozstaw skrzydełek 31mm
Ilość pasków radioceniujących 3



DELTA SelfSafe® T
NEO DELTA SelfSafe® T
SENZA ALETTE
WITHOUT WINGS
SANS AILES
OHNE FLEXIERFLÜGEL
Bez skrzydełek

DELTA SelfSafe® 1
NEO DELTA SelfSafe® 1
CON ALETTE
WITH WINGS
AVEC DES AILES
MIT FLEXIERFLÜGEL
Ze skrzydełkami

DELTA SelfSafe® 2
NEO DELTA SelfSafe® 2
CON PORTA E ALETTE
WITH PORT AND WINGS
AVEC PORT ET AILES
MIT PORT UND FLEXIERFLÜGEL
Ze skrzydełkami i portem

Gauge	L mm	Śr.zew. mm	Śr.wew. mm	Przepływ ml/h	DSS T NDSS T			DSS 1 NDSS 1			DSS 2 NDSS 2		
					Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	
24	19	0,74	0,55	29	3718422	3718522	3015512	3716522	3718122	3015512	3711522	3713122	3010512
22	25	0,90	0,65	42	3726422	3728522	3025512	3726522	3728122	3025512	3721522	3723122	3020512
20	32	1,00	0,75	59	3736422	3738522	3035512	3736522	3738122	3035512	3731522	3733122	3030512
18	32	1,30	0,95	103	3786422	3788522	3085512	3786522	3788122	3085512	3781522	3783122	3080512
18	45	1,30	0,95	96	3746422	3748522	3045512	3746522	3748122	3045512	3741522	3743122	3040512
18	50	1,30	0,95	94	3747422	3749522	-	3747522	3749122	-	-	-	-
17	45	1,50	1,15	155	3756422	3758522	3055512	3756522	3758122	3055512	3751522	3753122	3050512
16	45	1,75	1,35	225	3766422	3768522	3065512	3766522	3768122	3065512	3761522	3763122	3060512
16	50	1,75	1,35	223	3767422	3769522	-	3767522	3769122	-	-	-	-
14	45	2,00	1,55	290	3776422	3778522	3075512	3776522	3778122	3075512	3771522	3773122	3070512
14	50	2,00	1,55	288	3777422	3779422	-	3777522	3779122	-	-	-	-

Ilość w kartonie: 50
Ilość w pudełku: 200

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank Pekao
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowieul. Strzelecka 2, 31 – 503
Kraków, Biuro Dyrekcji: tel.(12)6198601, fax.(12)6198610, email:info@dziecieczszpital.pl Konto: Bank PeKaO
SA, O/Kraków, Rynek Główny 47, Nr: 06 1240 689 1111 0000 5143 2083



Szpital akredytowany



Certyfikat ISO
9001:2015