

Geisingen 04.05.2021r

PAJUNK® Medical Produkt GmbH

Karl-Hall-Strasse 2

D-78187 Geisingen

Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, ul. Długa 1/2, 61-848 Poznań

Dotyczy: Specyfikacji Warunków Zamówienia na „Zakup (dostawa) wyrobów medycznych jednorazowego użytku- 9 pakietów”. Nr postępowania EZP/19/21

Załącznik nr 1 – wykaz przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – formularz ofertowy

Załącznik nr 3 - oświadczenie JEDZ

Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 6 - oświadczenie o dopuszczeniu do obrotu

Wadium

Dokument rejestrowy

Pełnomocnictwo

PAJUNK®
Medical Produkte GmbH
Karl-Hall-Str. 1
D-78187 Geisingen
Telefon: +49(0)7704/8008-0
Telefax: +49(0)7704/8008-150

Załącznik nr 2 (stanowi treść oferty)

EZP/19/21

Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego
Uniwersytetu Medycznego
im. Karola Marcinkowskiego
w Poznaniu, ul. Długa 1/2

FORMULARZ OFERTOWY

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie: **trybie przetargu nieograniczonego**

Przedmiot zamówienia: **Zakup (dostawa) wyrobów medycznych jednorazowego użytku – 9 pakietów**

1. Dane Wykonawcy:

PAJUNK MEDICAL PRODUKTE GmbH

pełna nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

KARL-HALL-STRASSE 2, 78187 GEISINGEN
(adres siedziby)

NIEMCY
(województwo, powiat, kraj)

DE 189345740
(Nr NIP - podać numer unijny)

d.adamcewicz@pajunk-medipro.com

(Adres e-mail – na które Zamawiający ma przysyłać korespondencję)

0049 7704 80080 / 0048 608 410 203

(Nr tel)

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na realizację przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia, na następujących warunkach:

Cena pakietu nr 5 bez podatku VAT i z podatkiem VAT .

a) bez VAT – 40 842,50 zł

Słownie zł. – czterdzieści tysięcy osiemset czterdzieści dwa zł 50/100

b) z VAT

Słownie.....

c) stawka podatku VAT (%).....

(W przypadku złożenia oferty na więcej niż jeden pakiet Wykonawca może powielić pkt 1 lub złożyć odrębny formularz)

Zgodnie z art. 225 ust 2 ustawy pzp, informujemy, że wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z [ustawą](#) z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.) - **TAK*/NIE**

Przy odpowiedzi TAK*- należy wypełnić poniższe pkt.

- Dotyczy wszystkich produktów zaoferowanych w pakiecie nr 5 (należy wskazać nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego)
- 40 842,50 zł netto (należy wskazać wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku)

- 8% - stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z naszą wiedzą, będzie miała zastosowanie
- a) **Termin płatności: 60 dni**
- b) **Okres obowiązywania umowy : 12 miesięcy**
- c) **Termin dostawy : max 3 dni (wpisać jeżeli będzie krótszy, w przypadku nie podania zamawiający przyjmuje że termin dostawy wynosi max 3 dni, podać w dniach) – 3 dni**

2. Niżej podaną część/zakres zamówienia, wykonywać będą w moim imieniu podwykonawcy:

Część/zakres zamówienia -

Nazwa (firma) podwykonawcy

1.....
2.....

W przypadku braku wypełnienia ww. informacji w zakresie podwykonawstwa, Zamawiający automatycznie przyjmuje, że zamówienie zostanie zrealizowane samodzielnie przez Wykonawcę

3. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i akceptujemy wszystkie warunki w niej zawarte oraz że zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy, określonymi w załączniku do Specyfikacji Warunków Zamówienia i **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ**, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach w nich określonych.
4. **OŚWIADCZAMY**, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty.
5. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**
6. **SKŁADAMY** ofertę na 63 stronach.
7. Wraz z ofertą **SKŁADAMY** następujące oświadczenia i dokumenty:
 1. Załącznik nr 1 – opis/wykaz przedmiotu zamówienia
 2. Załącznik nr 2 – formularz ofertowy
 3. Załącznik nr 3 - oświadczenie JEDZ
 4. Załącznik nr 6 - oświadczenie o dopuszczeniu do obrotu
 5. Opis przedmiotu zamówienia
 6. Wadium
 7. Dokument Rejestrowy
 8. Pełnomocnictwo

Geisingen dnia 04. 05. 2021 r.

Informacja dla Wykonawcy:

* *niepotrzebne skreślić*

** w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia (usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie).

Formularz oferty wraz z dołączanymi do niej dokumentami, należy złożyć w postaci elektronicznej opatrzonej, pod rygorem nieważności kwalifikowanym podpisem elektronicznym na profilu Zamawiającego <https://www.platformazakupowa.pl/skpp>

Określenie ceny ofertowej z zastosowaniem nieprawidłowej stawki podatku od towarów i usług (VAT) potraktowane będzie, jako błąd w obliczeniu ceny i spowoduje odrzucenie oferty, jeżeli nie ziszcza się ustawowe przesłanki omyłki (na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 10 pzp w związku z art. 223 ust. 2 pkt 3 pzp)

¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

Załącznik nr 1

EZP/19/21 Wykaz przedmiotu zamówienia (wypełniony zgodnie z wymaganiami Zamawiającego) należy dołączyć do oferty (załącznik do Formularza ofertowego) w wersji elektronicznej. Wykonawca podpisuje ofertę kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

WYKAZ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Pakiet nr 5

Wadium: 435,00 zł

Ip.	Przedmiot zamówienia	Ilość sztuk	Cena jedn. brutto Wypełnia Wykonawca, który ma siedzibę na terytorium RP Cena jedn. brutto	Wartość pozycji brutto Wypełnia Wykonawca, który ma siedzibę na terytorium RP	Cena jednostkowa bez podatku VAT Wypełnia wyłącznie Wykonawca, który nie ma siedziby na terytorium RP)	Wartość bez podatku VAT Wypełnia wyłącznie Wykonawca, który nie ma siedziby na terytorium RP	Stawka podatku VAT dla wykonawców z terytorium kraju RP lub nie objętych wewnątrzwspólnotowym nabyciem towarów	Producent / nazwa własna/ numer katalogowy (jeśli Wykonawca posiada) ilość sztuk w opakowaniu klasa wyrobu medycznego
1.	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z atraumatyczną końcówką w kształcie ostrołuku <ul style="list-style-type: none">z podłużnym oczkiem wypływu leku z efektem szkła powiększającegoz prowadnicą ściśle dopasowaną do rozmiaru igłyuchwyt kodowany kolorem z naniesioną informacją o rozmiarze w G i w mmRozmiar 27G o długości 103mm	100			18,00 zł	1 800,00 zł		Pajunk GmbH / Spinal Sprotte / 141151-27A / 25 szt w opak. / Klasa III
2.	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z atraumatyczną końcówką w kształcie ostrołuku <ul style="list-style-type: none">z podłużnym oczkiem wypływu leku z efektem szkła powiększającegoz prowadnicą ściśle dopasowaną do rozmiaru	600			17,00 zł	10 200,00 zł		Pajunk GmbH / Spinal Sprotte / 121151-27A / 25 szt w opak. / Klasa III

	<ul style="list-style-type: none"> uchwyt kodowany kolorem z naniesioną informacją o rozmiarze w G i w mm Rozmiar: 27G x 90mm 							
3.	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z atraumatyczną końcówką w kształcie ostrołuku <ul style="list-style-type: none"> z podłużnym oczkiem wypływu leku z efektem szkła powiększającego z przewodnicą ściśle dopasowaną do rozmiaru uchwyt kodowany kolorem z naniesioną informacją o rozmiarze w G i w mm Rozmiar: 27G x 120mm 	25			20,00 zł	500,00 zł		Pajunk GmbH / Spinal Sprotte / 151151-27A / 10 szt w opak. / Klasa III
4.	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z atraumatyczną końcówką w kształcie ostrołuku <ul style="list-style-type: none"> z podłużnym oczkiem wypływu leku z efektem szkła powiększającego z przewodnicą ściśle dopasowaną do rozmiaru uchwyt kodowany kolorem z naniesioną informacją o rozmiarze w G i w mm Rozmiar: 25G x 120mm 	50			22,95 zł	1 147,50 zł		Pajunk GmbH / Spinal Sprotte / 171151-29A / 10 szt w opak. / Klasa III
5.	Igła do znieczuleń podpajęczynówkowych z atraumatyczną końcówką w kształcie ostrołuku <ul style="list-style-type: none"> z podłużnym oczkiem wypływu leku 	50			38,25 zł	1 912,50 zł		Pajunk GmbH / Spinal Sprotte / 501151-28A / 25 szt w opak. / Klasa III

	<ul style="list-style-type: none"> z efektem szkła powiększającego z przewodnicą ściśle dopasowaną do rozmiaru uchwyt kodowany kolorem z naniesioną informacją o rozmiarze w G i w mm Rozmiar: 29G x 90mm 							
6.	<p>Zestaw do blokad ciągłych w technologii "cewnik na igle", składający się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Igły do wykonywania blokad obwodowych przy wykorzystaniu stymulatora wraz z <ul style="list-style-type: none"> elementami echogenicznymi rozmieszczonymi równomiernie (360°) wokół igły z dodatkowym otworem na igle zlokalizowanym między 1 a 2cm do wypełnienia przestrzeni między igłą a kaniulą kaniuli, stanowiącej służyć dla cewnika cewnika widocznego w USG, ślepo zakończonego z trzema otworami bocznymi, z drenem do podawania leku filtra systemu do mocowania filtra wraz z cewnikiem do skóry pacjenta Rozmiary: <ul style="list-style-type: none"> Igła 21 G x 68 mm, cewnik 20 G x 82mm Igła 21 G x 101 mm, cewnik 20 G x 114 mm 	50			105,30 zł	5 265,00 zł		<p>Pajunk GmbH / E Cath Plus / 201185-41E 241185-41E / 10 szt w opak. / Klasa IIb</p>

7.	Zestaw do znieczulenia zewnątrzoponowego z wizualną identyfikacją przestrzeni zewnątrzoponowej składający się z: <ul style="list-style-type: none"> • igły Tuohy 18G x 90 mm • strzykawka 1 Orni umożliwiającą wizualne wskazanie utraty oporu podczas zabiegów zewnątrzoponowych • cewnik 20 G x 90 cm ślepo zakończony z trzema otworami bocznymi • filtr 0,2 mm • adapter zaciskowy 	50			45,00 zł	2 250,00 zł		Pajunk GmbH / EPILONG TUOHY VPC/ 0341152-51 / 10 szt w opak. / Klasa III
8.	Igła do wykonywania blokad obwodowych widoczna w USG <ul style="list-style-type: none"> • Elementy echogeniczne tworzące strukturę trzech płaszczyzn, stykających się pod kątem 90°, umożliwiające odbicie wiązki ultrasonograficznej od trzech powierzchni, co gwarantuje widoczność końcówki igły również pod dużym kątem wprowadzania • Struktura echogeniczna rozmieszczona równomiernie (360°) wokół igły, w dwóch segmentach po 10mm, na pierwszych 20mm • Elastyczny dren do podawania leku zakończony złączem Luerlock • Rozmiary: 22G x 50mm, 22G x 80mm, 21G x 110mm 	250			37,35	9 337,50 zł		Pajunk GmbH / SonoTAP / 1185-3E050 1185-3E080 1185-3F110 / 10 szt w opak. / Klasa IIa

9.	Igła do wykonywania blokad obwodowych z wykorzystaniem stymulatora, widoczna w USG <ul style="list-style-type: none"> Elementy echogeniczne tworzące strukturę trzech płaszczyzn, stykających się pod kątem 90°, umożliwiające odbicie wiązki ultrasonograficznej od trzech powierzchni, co gwarantuje widoczność końcówki igły również pod dużym kątem wprowadzania Struktura echogeniczna rozmieszczona równomiernie (360°) wokół igły, w dwóch segmentach po 10mm, na pierwszych 20mm Elastyczny dren do podawania leku zakończony złączem Luerlock Rozmiary: 22G x 50mm, 22G x 80mm, 21 G x 100mm 	200			37,80	7 560,00 zł		Pajunk GmbH / SonoPlex / 001185-74 001185-71 001185-77 / 10 szt w opak. / Klasa IIa
10.	System mocowania cewnika wraz z opatrunkiem, umożliwiający bezpieczne przymocowanie cewnika do skóry pacjenta	100			8,70 zł	870,00 zł		Pajunk GmbH / FixoCath / 001151-37Z / 10 szt w opak. / Klasa Is
	Suma	xxxx	xxxxxxx		xxxxxxx	40 842,50	xxxxxxxxxx	Xxxxxxxxxxx

Cena pakietu z podatkiem VAT (brutto)

Słownie zł:

Cena pakietu bez podatku VAT(netto) 40 842,50 zł

Słownie zł: czterdzieści tysięcy osiemset czterdzieści dwa tysiące 50/100

Niespełnienie warunków podanych w powyższej tabeli lub nie wypełnienie tabeli skutkuje odrzuceniem oferty. Zamawiający nie może wezwać do uzupełnienia treści oferty.

Załącznik nr 3 – wzór

JEDZ należy wypełnić zgodnie z poniższym wzorem. Wykonawca podpisuje oświadczenie (JEDZ) kwalifikowanym podpisem elektronicznym i składa na Platformie zakupowej, zgodnie z treścią SIWZ.

EZP/19/21

STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA

Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia¹. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia² w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S numer [.....], data [..... r], strona [.....],

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: 2021/S063-159145 z dnia 31.03.2021

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [....]

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego ³	Odpowiedź:
Nazwa:	<i>Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu 61-848 Poznań, ul. Długa 1/2</i>
<i>Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?</i>	<i>Zamówienie publiczne, przetarg nieograniczony</i>
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	Zakup (dostawa) wyrobów medycznych jednorazowego użytku - 9 pakietów
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli	EZP/19/21

¹ Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

² W przypadku **instytucji zamawiających**: **wstępne ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.

W przypadku **podmiotów zamawiających**: **okresowe ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**.

³ Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

⁴ Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

dotyczy) ⁵ :	
Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.	

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

✓ Identyfikacja:	Odpowiedź:
✓ Nazwa:	[Pajunk Medical Produkte GmbH]
✓ Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] [DE 189345740]
✓ Adres pocztowy:	[Karl-Hall-Strasse 2, 78187 Geisingen]
✓ Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów ⁶ : ✓ Telefon: ✓ Adres e-mail: ✓ Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[Dawid Adamcewicz] [608 410 203] [d.adamcewicz@pajunk-medipro.com] [www.pajunk.com]
✓ Informacje ogólne:	Odpowiedź:
✓ Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁸: czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ⁹ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]

⁵ Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

⁶ Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

⁷ Por. **zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.**
Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

⁸ Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

⁹ Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

<p>Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.</p>	<p>[...]</p>
<p>Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy</p>
<p>Jeżeli tak:</p> <p>Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹⁰:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie:</p> <p>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</p> <p>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>✓ Rodzaj uczestnictwa:</p>	<p>Odpowiedź:</p>

¹⁰ Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

✓ Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹¹ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
Jeżeli tak: a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:	a): [.....] b): [.....] c): [.....]
✓ Części	Odpowiedź:
✓ W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[pakiet nr 5]

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

<i>W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:</i>	
✓ Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
✓ Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[Dawid Adamcewicz], [.....]
✓ Stanowisko/Działający(-a) jako:	[Area Manager Poland]
✓ Adres pocztowy:	[Karl-Hall-Strasse 2, 78187 Geisingen]
✓ Telefon:	[0048 608 410 203]
✓ Adres e-mail:	[d.adamcewicz@pajunk-medipro.com]
✓ W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

✓ Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
✓ Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak , proszę przedstawić – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III , należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty. Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty	

¹¹ Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych. O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V¹².

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

✓ Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
✓ Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. udział w **organizacji przestępczej**¹³;
korupcja¹⁴;
nadużycie finansowe¹⁵;
przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną¹⁶
pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu¹⁷
praca dzieci i inne formy handlu ludźmi¹⁸.

✓ Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
✓ Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych,	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy,

¹² Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

¹³ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

¹⁴ Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

¹⁵ W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

¹⁶ Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podleganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tejże decyzji ramowej.

¹⁷ Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (**Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15**).

¹⁸ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ¹⁹
Jeżeli tak , proszę podać ²⁰ : a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:	a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²¹
✓ W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²² („samooczyszczenie”)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki ²³ :	[.....]

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

✓ Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
✓ Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne , zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	[x] Tak <input type="checkbox"/> Nie	
✓	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne

¹⁹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²² Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

²³ Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

<p>Jeżeli nie, proszę wskazać:</p> <p>a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy;</p> <p>b) jakiej kwoty to dotyczy?</p> <p>c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków:</p> <p>1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej:</p> <p>Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca?</p> <p>– Proszę podać datę wyroku lub decyzji.</p> <p>– W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia:</p> <p>2) w inny sposób? Proszę sprecyzować, w jaki:</p> <p>d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p> <p>c2) [...]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]</p>
<p>✓ Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):²⁴ [.....][.....][.....]</p>	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIEWYPŁACALNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI²⁵

<p>Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.</p>	
<p>✓ Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁶?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)?</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>

²⁴ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁵ Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/UE.

²⁶ O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

<p>✓ Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:</p> <p>a) zbankrutował; lub</p> <p>b) prorowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub</p> <p>c) zawarł układ z wierzycielami; lub</p> <p>d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych²⁷; lub</p> <p>e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub</p> <p>f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona?</p> <p>Jeżeli tak:</p> <p>– Proszę podać szczegółowe informacje:</p> <p>– Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej²⁸.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....]</p> <p>– [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego²⁹?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>✓ Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>

²⁷ Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

²⁸ Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

²⁹ W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁰ Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

informacje na ten temat:	
<p>✓ Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie zataił tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia? 	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO

<p>✓ Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>✓ Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]³¹</p>
<p>✓ W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

³¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α: OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

✓ Kompetencje	Odpowiedź
✓ 1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³² : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[HRB 450939] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa: Zamawiający nie wymaga /nie określił/	Odpowiedź
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący ³³ (): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2a) Jego roczny („specyficzny”) obrót w	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta

³² Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

³³ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e):</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę:</p> <p>Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.	
Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane:</p> <p>W okresie odniesienia³⁸ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <p>Roboty budowlane: [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

³⁴ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁵ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

³⁸ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:																				
<p>✓ 1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych⁴⁰:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1" data-bbox="699 465 1396 1178"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego</td> <td>>10.000 Euro</td> <td>Od 01.01.2019 do 31.12.2019</td> <td>Klinikum Bremerhaven Reinkenheide gGmbH Postbrookstraße 103 27574 Bremerhaven</td> </tr> <tr> <td>Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego</td> <td>>10.000 Euro</td> <td>Od 01.01.2019 do 31.12.2019</td> <td>Klinikum Chemnitz gGmbH Flemmingstraße 2 09116 Chemnitz</td> </tr> <tr> <td>Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego</td> <td>>10.000 Euro</td> <td>Od 01.01.2019 do 31.12.2019</td> <td>Elbe Kliniken Stade-Buxtehude GmbH Rudolf-Dieselstraße 10 21614 Buxtehude</td> </tr> </tbody> </table>				Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy	Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego	>10.000 Euro	Od 01.01.2019 do 31.12.2019	Klinikum Bremerhaven Reinkenheide gGmbH Postbrookstraße 103 27574 Bremerhaven	Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego	>10.000 Euro	Od 01.01.2019 do 31.12.2019	Klinikum Chemnitz gGmbH Flemmingstraße 2 09116 Chemnitz	Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego	>10.000 Euro	Od 01.01.2019 do 31.12.2019	Elbe Kliniken Stade-Buxtehude GmbH Rudolf-Dieselstraße 10 21614 Buxtehude
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy																	
Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego	>10.000 Euro	Od 01.01.2019 do 31.12.2019	Klinikum Bremerhaven Reinkenheide gGmbH Postbrookstraße 103 27574 Bremerhaven																	
Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego	>10.000 Euro	Od 01.01.2019 do 31.12.2019	Klinikum Chemnitz gGmbH Flemmingstraße 2 09116 Chemnitz																	
Igły Sprotte 25G x 90 mm do znieczulenia miejscowego	>10.000 Euro	Od 01.01.2019 do 31.12.2019	Elbe Kliniken Stade-Buxtehude GmbH Rudolf-Dieselstraße 10 21614 Buxtehude																	
2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych ⁴¹ , w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:	[.....] [.....]																			
3) Korzysta z następujących urzędów technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości , a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:	[.....]																			
4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:	[.....]																			
5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie																			

³⁹ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

⁴⁰ Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

⁴¹ W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

<p>produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....] b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>✓ 10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:</p>	<p>[-----]</p>
<p>✓ 11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[x] Tak [] Nie [] Tak [] Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>✓ 12) W odniesieniu do</p>	

⁴² Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

⁴³ Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia **oraz** polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

<p>zamówień publicznych na dostawy: Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[x] Tak [] Nie</p> <p>[...]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[] Tak [] Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określili obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które

mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów: W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty: Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej ⁴⁴ , proszę wskazać dla każdego z nich:	[....] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie ⁴⁵ (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....] ⁴⁶

✓ - pola oznaczone niniejszym symbolem Wykonawca jest zobowiązany wypełnić

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim⁴⁷, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskać(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

Data 04.05.2021, miejscowość Geisingen oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [.....] – (podpis elektroniczny)

⁴⁴ Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁴⁵ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁷ Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

⁴⁸ W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

Załącznik nr 6 – (Wykonawca dołącza do oferty)

EZP/19/21

Przedmiot : : Zakup (dostawa) wyrobów medycznych jednorazowego użytku- 9 pakietów

PAJUNK MEDICAL PRODUKTE GmbH

04.05.2021r.

Nazwa Wykonawcy

data

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że posiadam aktualne dokumenty dopuszczające zaproponowany przedmiot zamówienia do obrotu, zgodnie z obowiązującym przepisami prawa w tym zakresie, np. **CE lub zgłoszenie do rejestru wyrobów medycznych oznakowane CE dla którego wystawiono deklarację zgodności** (jeżeli ocena zgodności była przeprowadzona z udziałem jednostki notyfikowanej, obok znaku CE umieszcza się jej numer seryjny) **oraz, że dostarczę przedmiotowe dokumenty na żądanie Zamawiającego.**

PAJUNK®
Medical Produkte GmbH
Karl-Hell-Str. 1
D-78187 Geisingen
Telefon: +49(0)7704/8008-0
Telefax: +49(0)7704/8008-150

Pakiet nr 5 pozycja 1, 2, 3, 4, 5

PAJUNK®

*Igły do nakłucia i wstrzyknięcia w
Regionalnej Anestezji pozostające w
kontakcie z ośrodkowym układem
nerwowym*

typ SPROTTE



Anestezja podpajęczynówkowa

30 lat igły SPROTTE®

Sukces blokady podpajęczynówkowej

Współpraca między prof. Sprotte i firmą PAJUNK® rozpoczęła się w 1979 r. wspólnym opracowaniem „bezurazowej igły podpajęczynówkowej”. To połączenie doświadczenia klinicznego z innowacyjną technologią medyczną było katalizatorem, od którego blokada podpajęczynówkowa stała się niezbędną praktyką w nowoczesnych metodach znieczulania. Do końca lat 70-tych znieczulanie podpajęczynówkowe prawie nie miało znaczenia w zakresie możliwości dostępnych dla

anestezjologa.

Ograniczenia wynikające z szeregu częstszych lub rzadszych komplikacji były zbyt duże: silny ból głowy, nudności, wymioty, ubytek słuchu na niskich częstotliwościach, porażenie i krwaki podtwardówkowe. Blokada podpajęczynówkowa nie mogła dłużej trwać w zastoju wobec konkurencji z dojrzałymi i wyrafinowanymi metodami narkozy, które były poza tym łatwo dostępne.

Często naśladowana – ale nigdy taka sama Oryginalna w swoim rodzaju

Tajemnica tego sukcesu tkwi w unikalnej geometrii zakończenia i konstrukcji igły SPROTTE®, która pozostała niezrównana do dzisiaj. W porównaniu z innymi igłami, oryginał zapewnia

zarówno pacjentom, jak i użytkownikom znacznie większy zakres funkcjonalności, bezpieczeństwa i niezawodności.

22 G = 0.70 mm

24 G = 0.55 mm

25 G = 0.50 mm

27 G = 0.40 mm

Kodowany kolorem
uchwyt z informacją
o rozmiarze.

Mandryn

Igła prowadząca

bez powięk-
szenia

z efektem
powiększenia

Dostępna jest opcjonalna wersja z efektem powiększenia, a więc nawet najmniejsze ilości płynu mózgowo-rdzeniowego są wyraźnie widoczne.

Wraz z igłą SPROTTE®, zespół konstruktorów firmy PAJUNK® odniósł sukces w produkcji igły podpajęczynówkowej, która minimalizuje szereg powikłań i czyni znieczulanie podpajęczynówkowe wygodną i bezpieczną alternatywą dla znieczulania ogólnego.

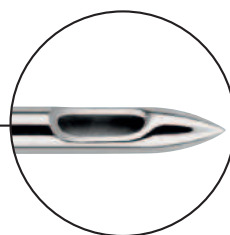
Potwierdza to historia dowiedzonego sukcesu: przez ostatnie 30 lat atraumatyczna igła SPROTTE® pozostawała niekwestionowanym punktem odniesienia i standardem w blokadzie

podpajęczynówkowej i nakłuciu lędźwiowym. Na podstawie oryginalnej igły SPROTTE® powstało i zostało udoskonalonych wiele innych pomysłów. Doprowadziło to do powstania grupy wyrobów, które stały się standardem w znieczulaniu oraz terapii bólowej i znalazły zastosowanie w szerokim zakresie aplikacji w codziennej praktyce klinicznej. Dlatego igła SPROTTE® ma zasadniczy udział w rozwoju blokady podpajęczynówkowej.

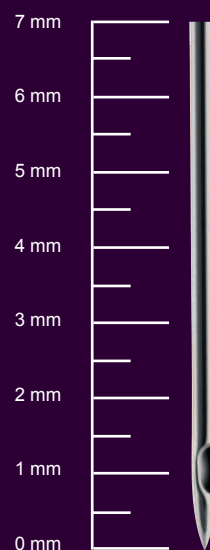


Zależnie od średnicy i długości istnieje specjalna igła prowadząca, dostępna dla każdego rozmiaru igły. Wewnętrzne zarysy igły prowadzącej zostały tak zaprojektowane, aby bezurazowe zakończenie igły SPROTTE® nie mogło zostać uszkodzone podczas jej wprowadzania.

Igła



Ostrołukowy kształt końca igły nadaje jej atraumatyczne właściwości.



Optymalne rozwiązanie dla każdego zastosowania:

Szeroki zakres igieł o różnych średnicach i długościach zaspokaja najbardziej indywidualne wymagania.

Szereg dopełniają specjalne konstrukcje dla pediatrii i igły SPROTTE® dla dorosłych z nadwagą.

Oryginalna igła SPROTTE®

Gwarancja atraumatycznego nakłucia

Atraumatyczna jakość igły SPROTTE® została udowodniona histologicznie i funkcjonalnie:

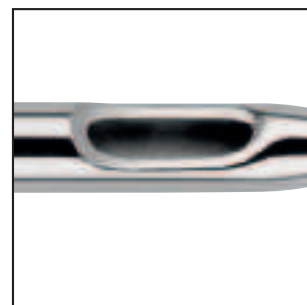
Ostrołukowa geometria zakończenia

Zamknięte zakończenie igły posiada kształt ostrołuku. Rozsuwa ono tkankę podczas procesu nakłucia bez kaleczenia jej. Wielowarstwowa struktura opony twardej, składająca się z kolagenu i elastycznych włókien, zostaje ponownie zamknięta po wyjęciu igły.



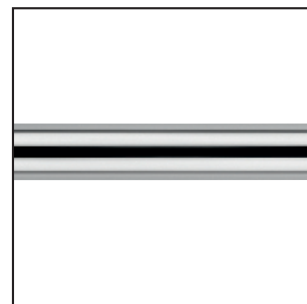
Boczny otwór wyjściowy z zaokrągloną krawędzią

Boczny otwór igły SPROTTE® jest całkowicie wolny od zadziorów i ma atraumatycznie zaokrąglone krawędzie. Ta cecha jakościowa zapewnia możliwości doskonałego i gładkiego przenikania i minimalizuje przedostawanie się tkanki do przestrzeni podpajęczynówkowej.



Polerowana powierzchnia stali nierdzewnej

Igła wytwarzana jest z najlepszej stali nierdzewnej, która gwarantuje optymalną stabilność. Powierzchnia i prześwit wewnętrzny zostały wypolerowane, co minimalizuje wszelkie nierówności. Sprawia to, że igła SPROTTE® odpowiednio umieszczona, zapewnia optymalny wypływ CSF, dzięki znacznie równiejszej powierzchni wewnętrznej.



• G. Sprotte, R. Schedel, H. Pajunk, H. Pajunk. Eine „atraumatische“ Universalkanüle für einseitige Regionalanästhesien, Reg Anaesth. 1987;10(3):104-8

• Y. Hirasawa, Y. Katsumi, W. Küsswetter, G. Sprotte. Experimentelle Untersuchungen zur peripheren Nervenverletzung durch Injektionsnadeln, Reg Anaesth. 1990;13:11-15

• Ross BK, Chadwick HS, Mancuso JJ, Benedetti C. Sprotte Needle for Obstetric Anesthesia: Decreased Incidence of Post Dural Puncture Headache, Reg Anaesth. 1992 Jan-Feb;17(1):29-33.

• Lim M, Cross GD, Sold M. Postspinaler Kopfschmerz: Ein Vergleich der 24 G Sprotte-Kanüle mit einer 29 G Quincke-Kanüle, Anaesthesist 1992;41:539-43

• S. Wiesel, M.J. Tessler, L.J. Easdown. Postdural puncture headache: a randomized prospective comparison of the 24 gauge Sprotte and the 27 gauge Quincke needles in young patients, Can J Anaesth. 1993 Jul;40(7):607-11

• D.C. Campbell, M.J. Douglas, T.J. Pavy, P. Merrick, M.L. Flanagan, G.H. McMorland. Comparison of the 25-gauge Whitacre with the 24-gauge Sprotte spinal needle for elective Caesarean section: cost implications, Can J Anaesth. 1993 Dec;40(12):1131-5

• D.A. Harrison, B.T. Langham. Post-dural puncture headache: a comparison of the Sprotte and Yale needles in urological surgery, Eur J Anaesthesiol 1994;11:325-327

• D.H. Sears, M.I. Leeman, L.J. Jassy, L.A. O'Donnell, S.G. Allen, L.S. Reisner. The Frequency of Postdural Puncture Headache in Obstetric Patients: A Prospective Study comparing the 24-Gauge versus the 22-Gauge Sprotte Needle, J Clin Anesth. 1994;6(1):42-6

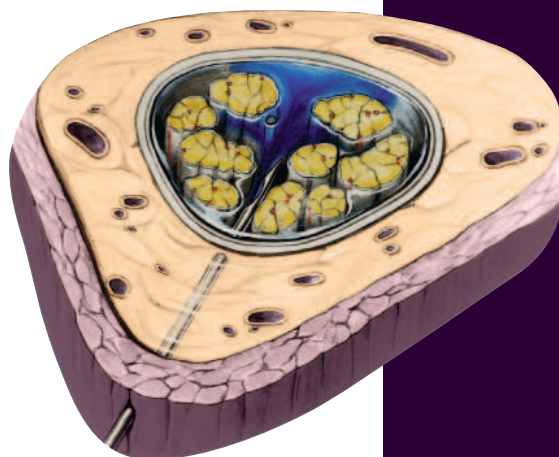
• C.M. Kumar, M. Metha. Ankylosing spondylitis: lateral approach to spinal anaesthesia for lower limb surgery, Can J Anaesth. 1995 Jan;42(1):73-6

• G. Pittoni, F. Toffoletto, G. Calcarella, G. Zanette and G.P. Giron. Spinal Anesthesia in Outpatient Knee Surgery: 22-Gauge Versus 25-Gauge Sprotte Needle, Anesth Analg 1995;81:73-79

• T. Standl, S. Eckert, I. Rundshagen, J. Schulte am Esch. A directional needle improves effectiveness and reduces complications of microcatheter continuous spinal anaesthesia, Can J Anaesth. 1995 Aug;42(8):701-5

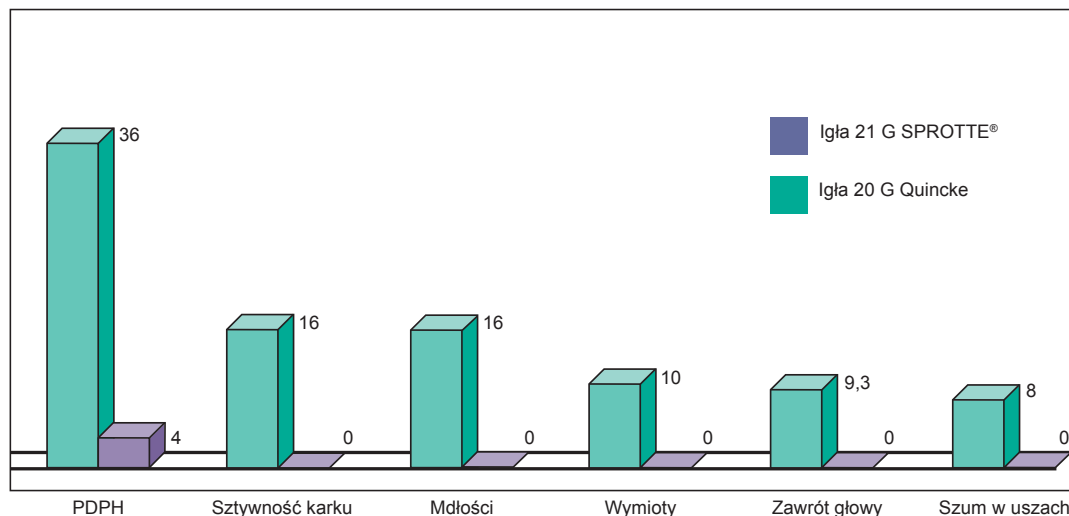
• M.Cesarini, R. Torrielli, F. Lahaye, J.M. Mene, C. Cabiro. Sprotte needle for intrathecal anaesthesia for Caesarean section: incidence of postdural puncture headache, Anaesthesia 1990 Aug;45(8):656-8

• J. Fog, L.P. Wang, A. Sundberg, C. Mucchiano. Hearing Loss After Spinal Anesthesia Is Related to Needle Size, Anesth Analg. (May) 1990;70(5):517-22



Efekt jest oczywisty:

W porównaniu z konwencjonalnymi igłami, nasilenie bólu głowy po nakłuciu, występujące z oryginalną igłą SPROTTE®, jest 10-cio krotnie mniejsze.



Dowód wskazuje, że bóle ponakłuciowe występują rzadziej, gdy używana jest igła SPROTTE®. (Wyniki pierwszych kontrolowanych badań - Jäger et al 1991 Akt. Neurol. 18: 61-64)

Użycie atraumatycznej igły pozwala nie tylko zmniejszyć ból głowy po nakłuciu podpajęczynówkowym, ale jak dowiedziono, można również uniknąć sztywności karku, nudności i wymiotów. Zalecenie użycia atraumatycznej igły może być usprawiedliwione również z ekonomicznego punktu widzenia: koszty leczenia mogą być znacznie obniżone dzięki uniknięciu niepożądanych skutków ubocznych nakłucia.

Zmniejszenie bólów głowy po nakłuciu podpajęczynówkowym przy użyciu atraumatycznej igły zostało udowodnione: Class I evidence, Type A recommendation (Neurology 2000; 55... 909-914); dotyczy to wszystkich średnic atraumatycznej igły, począwszy od rozmiaru 20 (Strupp et al Neurology 2001; 57:2310-2312) do rozmiaru 27 (Flaatten et al, Acta Anaesthesiol Scand 2000;44:643-644).

• R. Puolakka, L.C. Andersson, and P.H. Rosenberg. Microscopic Analysis of Three Different Spinal Needle Tips After Experimental Subarachnoid Puncture, Regional Anesthesia and Pain Medicine, Vol 25, No 2 (March-April) 2000;pp 163-169

• M.A. Frölich and D.Caton. Pioneers in Epidural Needle Design, International Anesthesia Research Society, Anesth Analg 2001;93:215-20

• M.C. Vallejo, G. L. Mandell, D. P. Sabo and S. Ramanathan. Postdural Puncture Headache: A Randomized Comparison of Five Spinal Needles in Obstetric Patients 2000; Anesth. Analg 2000;91:916-20

• H. Jäger, K. Schmirgk, A. Haas. Das postpunktionelle Syndrom – selten bei der Verwendung der Punktionsnadel nach Sprotte, Akt Neurol 1991;18:61-64

• A. Engelhardt, S. Oheim, B. Neundörfer. Post-lumbar-puncture headache: experiences with Sprotte's atraumatic needle. Cephalalgia 1992;12:259

• B. Müller, K. Adelt, H. Reichmann, K.V. Toyka. Atraumatic needle reduces the incidence of post-lumbar puncture syndrome. J Neurol. 1994;241(6):376-80

• H.J. Braune, G.A. Huffmann. A prospective double-blind clinical trial, comparing the sharp Quincke needle (22G) with an "atraumatic" needle (22G) in the induction of post-lumbar

puncture headache. Acta Neurol Scand 1992;86 (1):50-54

• K.V. Toyka, B. Müller, H. Reichmann, M. Strupp, O. Schüler and T. Brandt: Atraumatic Sprotte needle reduces the incidence of post-lumbar puncture headaches, Neurology 2002;59:1120-1121

• S. Ohman, J. Ernerudh, P. Forsberg, M. Roberg, M. Vrethem. Lower values for immunoglobulin M in cerebrospinal fluid when sampled with an atraumatic Sprotte needle compared with conventional lumbar puncture, Ann Clin Biochem 1995;32:210-212

• D. Vonwerck, J. Reul, R. Casser, C. Schink, R.W. Günther. Atraumatische Sprotte-Nadel zur Doppelkontrast-CT-Arthrographie des Schultergelenkes, Fortschr Röntgenstr 1993;158:490-492

• J.M. Prager, S. Roychowdhury, M.T.Gorey, G.M. Lowe, C.W. Diamond, A.Ragin. Spinal Headaches After Myelograms: Comparison of Needle Types, American Roentgen Ray Society (Nov.) 1996;167

• R.G.T. Fox, W. Reiche, M. Kiefer, T. Hagen und G. Huber: Indizienz des Postmyelographie-syndroms und postmyelographischer Beschwerden nach lumbaler Punktion mit der bleistift-förmigen Nadel nach Sprotte im Vergleich zur Nadel nach Quincke, Radiologie 1996;36: 921-927

• J. Popp, M. Riad, K. Freymann, F. Jessen: Ambulante Durchführung einer diagnostischen Lumbalpunktion in der Gedächtnisstunde, Der Nervenarzt 5/2007

• E.R. Peskind, R. Rieske, J.F. Quinn, J. Kaye, C.M. Clark, M.R. Farlow, C. Decarli, C. Chabal, D. Vavrek, M.A. Raskind, D. Galasko. Safety and acceptability of the research lumbar puncture, Alzheimer Dis Assoc Disord. 2005;19(4):220-5

Bezpieczeństwo dzięki precyzji i czystości

Odpowiedzialne pobieranie płynu

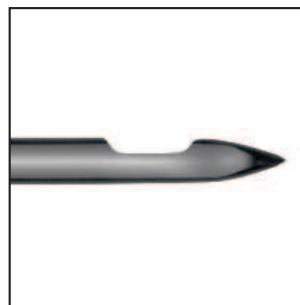
Swobodny przepływ CSF

Czas jest ważnym czynnikiem w blokadzie podpajęczynówkowej. Dlatego dokonano dużego wysiłku przy projektowaniu i produkcji igieł, aby zapewnić swobodny przepływ płynu

mózgowo-rdzeniowego. Czas między nakłuciem przestrzeni podpajęczynówkowej i podaniem środka znieczulającego jest znacznie skrócony z użyciem igły SPROTTE®:

Wewnętrzne światło igieł

Gładkie światło wewnętrzne igły zapewnia maksymalną redukcję nierówności powierzchni. Pozwala to na optymalny wypływ płynu mózgowo-rdzeniowego.



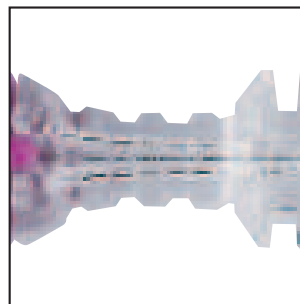
Boczny otwór wyjściowy

Boczny otwór wyjściowy igły, tuż za jej zakończeniem, zapewnia niezakłócony przepływ płynu mózgowo-rdzeniowego, nawet gdyby pajęczynówka częściowo blokowała otwór.



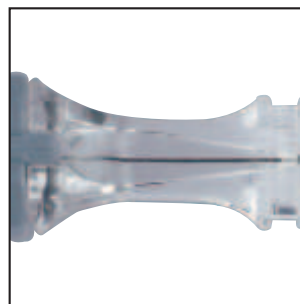
Optymalny uchwyt igły

Mały prześwit wewnętrzny plastikowego koncentratora szybko napęlnia się płynem mózgowo-rdzeniowym, pozwalając na szybszą jego identyfikację.

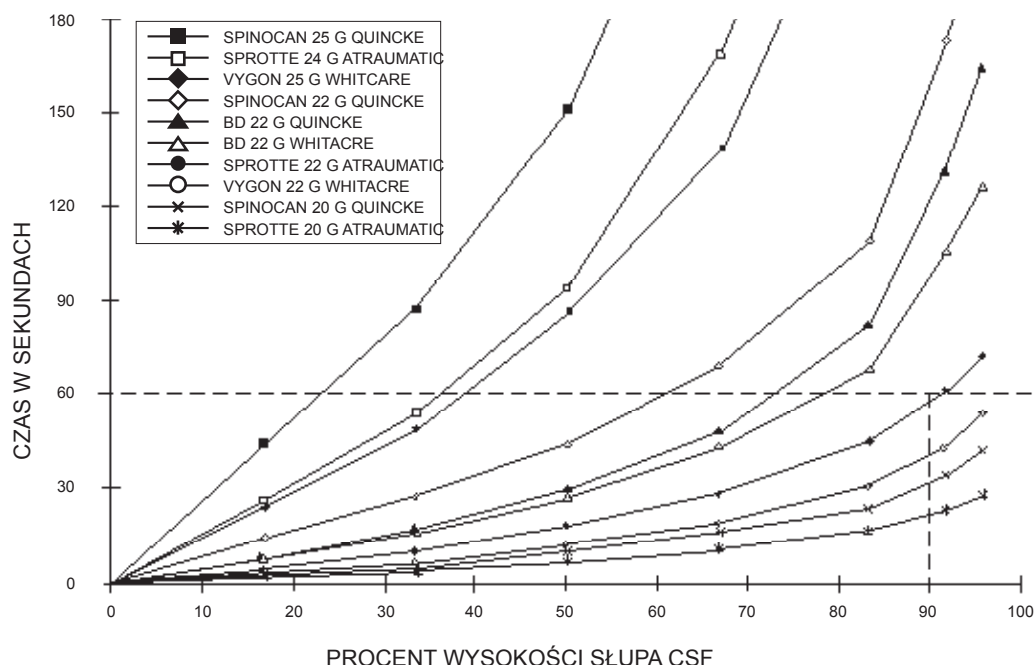


Efekt powiększenia

Unikalna konstrukcja firmy PAJUNK®: koncentrator igły z efektem powiększenia. Nawet najmniejsza ilość płynu jest wyraźnie widzialna w komorze podglądu koncentratora igły.



Badania Carson'a



Transdukcja ciśnienia podczas symulowanego przepływu płynu mózgowo-rdzeniowego o ciśnieniu 24 cm, przez igły różnych producentów. Na podstawie publikacji: Carson D.: Choosing the best cannula for diagnostic lumbar puncture Neurology 1996; 47:33-37

Maksymalna czystość

Niezbędna jakość i bezpieczeństwo stosowania zestawów do nakłuć bezpośrednio koreluje z koniecznością czystości. Firma PAJUNK® wychodzi naprzeciw tym wymaganiom.

- Specjalny, wielostopniowy proces oczyszczania igły SPROTTE® gwarantuje absolutnie czyste nakłucie, minimalizując zagrożenie dla systemu nerwowego. Po oczyszczeniu, igła SPROTTE® poddana zostaje specjalnemu procesowi suszenia.
- Zewnętrzna powierzchnia, zakończenie mandrynu i boczny otwór wyjściowy igły SPROTTE® są dokładnie polerowane. Otrzymana w tym procesie nadzwyczaj gładka powierzchnia stali, minimalizuje ryzyko oderwania się jakiegokolwiek cząstki metalowej i przedostania się jej do płynu mózgowo-rdzeniowego. Jednocześnie zabezpiecza to przed tworzeniem się osadu protein tkanki i surowicy krwi.
- Ostatnim procesem jest rozszerzona kontrola sprzętu w sterylnych warunkach, która gwarantuje maksymalną czystość i zwiększone bezpieczeństwo pacjenta.



Cecha jakości: rozszerzony zakres wykonań

Dobrze wyważony dobór wykonań wyrobu daje anestezjologowi możliwość używania igieł o odpowiednich długościach i średnicach, zgodnie z każdym zastosowaniem.

Igła SPROTTE®



Bez igły prowadz.		Z igłą prowadz.	
Rozmiar	Nr kat.	Nr kat.	Szt.
25 G x 150 mm		061151-29A	10
25 G x 123 mm	151151-29A		10
25 G x 120 mm	031151-29A	051151-29A	10
25 G x 103 mm		041151-29A	25
25 G x 90 mm	501151-29A	021151-29A	25
25 G x 70 mm		021151-29B	25
25 G x 35 mm	001151-29E		25
24 G x 150 mm	141151-30A	131151-30A	10
24 G x 120 mm	031151-30A	041151-30A	10
24 G x 103 mm	521151-30A	021151-30A	25
24 G x 90 mm	001151-30A	121151-30A	25
24 G x 70 mm	001151-30B	021151-30B	25
24 G x 35 mm	001151-30E		25
24 G x 25 mm	001151-30D		25
22 G x 150 mm	041151-30C	141151-30C	10
22 G x 120 mm	031151-30C	131151-30C	10
22 G x 103 mm	521151-30C	221151-30C	25
22 G x 90 mm	001151-30C	021151-30C	25
22 G x 70 mm	051151-30C	051151-30B	25
22 G x 50 mm	071151-30C		25

Igła SPROTTE® z powiększeniem



Bez igły prowadz.		Z igłą prowadz.	
Rozmiar	Nr kat.	Nr kat.	Szt.
29 G x 90 mm		501151-28A	25
27 G x 123 mm	231151-27A		10
27 G x 120 mm		151151-27A	10
27 G x 103 mm		141151-27A	25
27 G x 90 mm		121151-27A	25
27 G x 70 mm		121151-27B	25
27 G x 35 mm	111151-27A		25
27 G x 25 mm	101151-27A		25
25 G x 123 mm	251151-29A		10
25 G x 120 mm		171151-29A	10
25 G x 103 mm		161151-29A	25
25 G x 90 mm	521151-29A	511151-29A	25

Prowadnice do igły SPROTTE®

Rozmiar	Nr kat.	Rozm. igły	Szt.
0.70 x 30 mm	071151-30L	27 G and 29 G	25
0.70 x 40 mm	071151-30M	27 G and 29 G	25
0.80 x 30 mm	021151-30L	24 G and 25 G	25
0.80 x 40 mm	021151-30M	24 G and 25 G	25
1.00 x 30 mm	001151-30L	22 G	25
1.00 x 40 mm	001151-30M	22 G	25

PAJUNK®

E-Cath

*Rewolucyjna technika ciągłej
blokady nerwu obwodowego*

Pakiet nr 5 pozycja nr 6

Pakiet nr 5 pozycja nr 10



Blokady nerwów

Prosto, bezpiecznie, szybko

Ciągła anestezja regionalna nerwów obwodowych za pomocą zestawu E-Cath

E-cath jest wspólnym opracowaniem Dr. Ban Tsui i firmy PAJUNK, dającym nowe impulsy anestezji regionalnej. Zestaw ten jest łatwy w użyciu, w technice „single shot”, a pozycjonowanie cewnika może być wykonywane przez jedną osobę w kilku krokach.

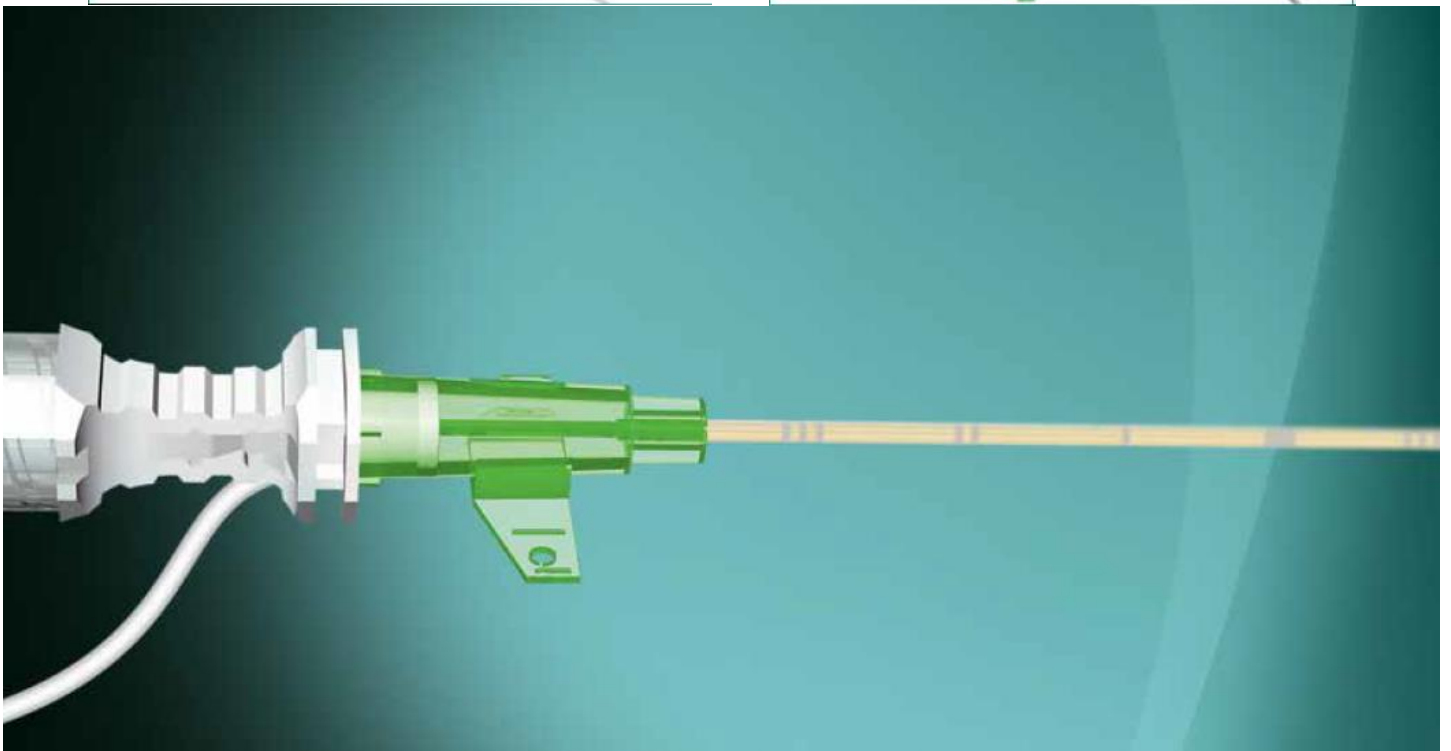
Ponadto, znakomita widoczność igły i cewnika podczas monitorowania ultrasonograficznego, oraz opcja połączona ze stymulacją elektryczną (podwójne prowadzenie), zwiększa bezpieczeństwo precyzyjnej lokalizacji nerwu.

Procedura

⇒ Nakłucie igłą SonoPlex z cewnikiem do długotrwałej blokady



⇒ Igła zostaje wyciągnięta



Zalety cewnika E-Cath na pierwszy rzut oka:

❶ Pozycjonowanie jest tak łatwe, jak w technice „single shot”

PATENT W TOKU

❷ Echogenność igły i cewnika: Widoczność ultradźwiękowa jest zwiększona dzięki systemowi SelfPriming

❸ Elektryczna stymulacja może być użyta sama lub w połączeniu z ultradźwiękami (podwójne prowadzenie)

❹ Miękkie zakończenie cewnika, dla większego komfortu i bezpieczeństwa

❺ Technika „cewnik nad igłą” sprowadza do minimum ryzyko przeciekania i przemieszczenia się cewnika

❻ Dwuwarstwowy układ cewnika E-Cath i cewnika do długotrwałej blokady umożliwia nieprzerwany przepływ anestetyku

❼ Kombinacja tylnego i centralnego otworu w cewniku E-Cath zapewnia również ciągłość przepływu

PATENT W TOKU

❽ Cewnik E-Cath ze zintegrowanym przewodem iniekcyjnym i złączem Luer-a zastępuje łącznik zaciskowy

Procedura

⇒ Cewnik E-Cath jest wprowadzany nad cewnikiem do długotrwałej blokady



⇒ i unieruchomiony w cewniku do długotrwałej blokady za pomocą złącza typu Luer.



Łatwość jak w technice „single shot”

Technika nakłucia E-Cath

Główną zaletą techniki „single shot” jest to, że jej wykonanie jest proste, lecz nie czasochłonne.

Zaleta polega dokładnie na tym, że E-Cath łączy się z prostym dostępem do cewnika w zestawie.

Zestaw E-Cath składa się z następujących elementów:

- Igła SonoPlex Stim z cewnikiem do długotrwałej blokady
- Cewnik E z podłączonym przewodem iniekcyjnym (tworzące system auto-napełniania SelfPriming)
- Filtr anty-bakteryjny
- Zespół do unieruchamiania filtru - FixoLong



- ⇒ Łatwość jak w technice Single Shot
- ⇒ Nadzwyczajne własności odbijania ultradźwięków dzięki reflektorom „Cornerstone” i systemowi SelfPriming
- ⇒ Podwójne zabezpieczenie dzięki podwójnemu prowadzeniu „dual guidance”
- ⇒ Procedura obejmuje kilka kroków - rozwiązany problem „trzeciej ręki”



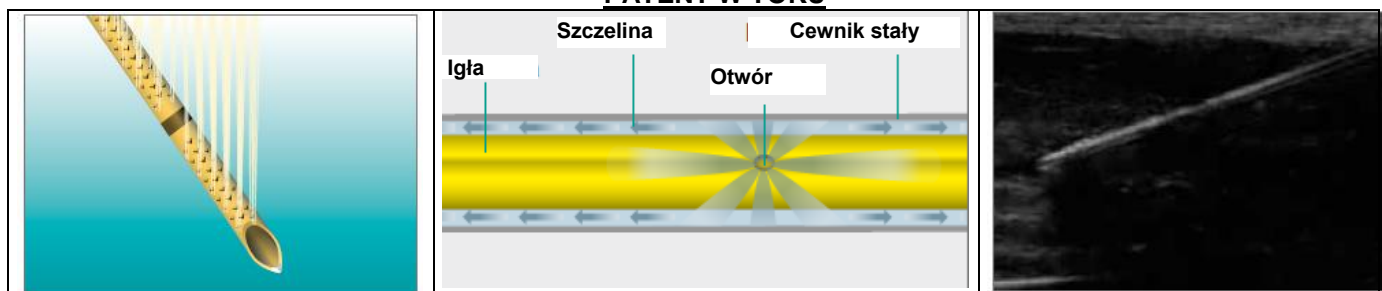
Igła SonoPlex Stim wprowadzana jest z cewnikiem do długotrwałej blokady i wstrzyknięty zostaje odpowiedni roztwór. Lokalizacja igły odbywa się pod monitorowaniem ultradźwiękowym i może być dodatkowo ze stymulacją elektryczną. Cewnik do długotrwałej blokady zostaje następnie użyty jako system prowadzący dla cewnika E.

Otwór na końcu igły



Igła SonoPlex Stim z fasetowo szlifowanym zakończeniem znajduje się w cewniku do długotrwałej blokady

PATENT W TOKU



Reflektory „Cornerstone”

+

System SelfPriming

⇒

Doskonała widoczność ultrasoniczna

Zakończenie igły SonoPlex Stim posiada dwie sekcje reflektorów, każda o długości 10 mm. Odpowiednio, fale ultradźwiękowe odbijane są na długości całkowitej, wynoszącej 20 mm.

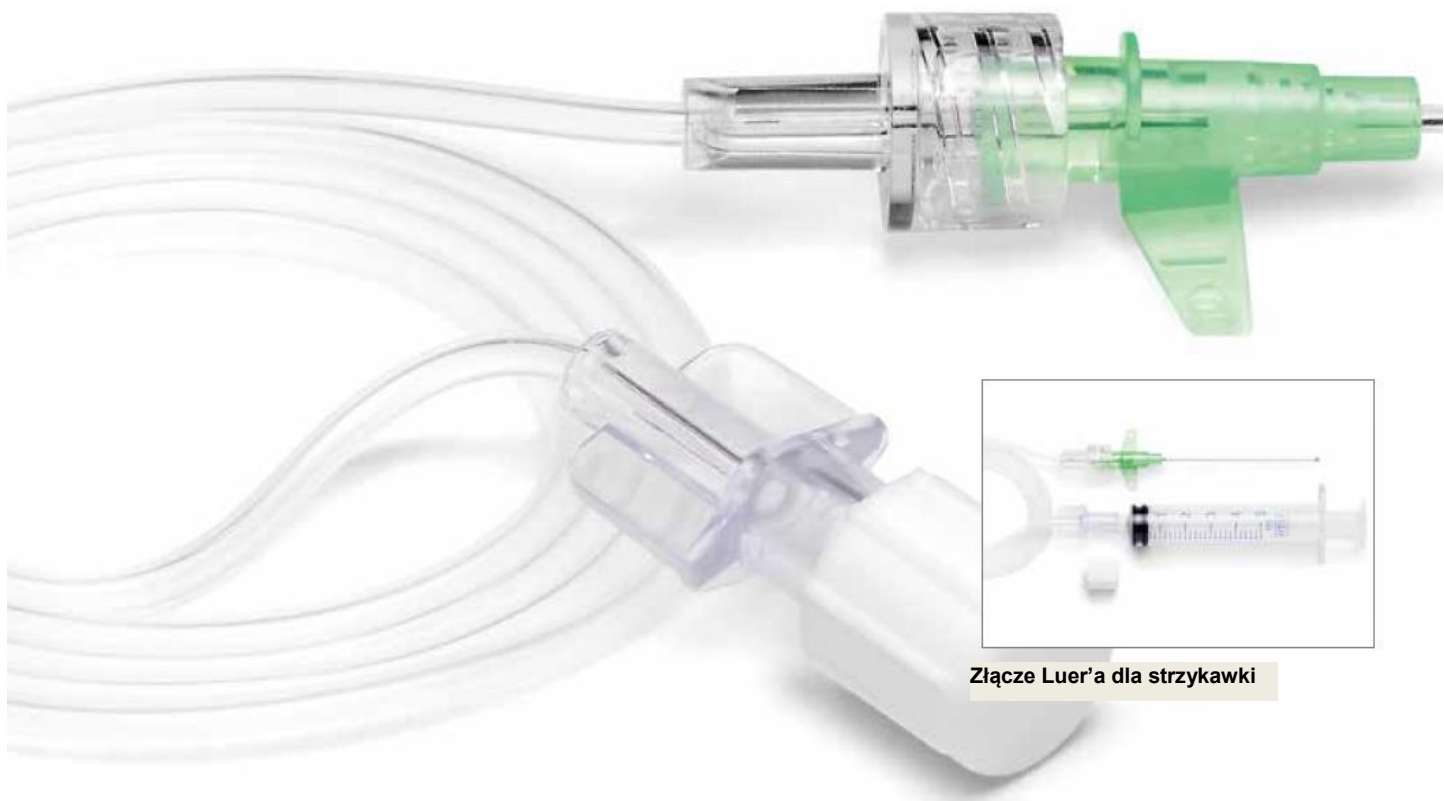
Igła SonoPlex Stim posiada boczny otwór. Gdy roztwór jest wstrzykiwany, przepływa on nie tylko przez otwór centralny, ale również bocznie pomiędzy zewnętrzną ścianką igły i cewnikiem stałym.

Dzięki warstwie płynu, reflektory „Cornerstone” mogą w pełni wykorzystywać swoje echogenne właściwości.

Szybko pozycjonowany i bezpiecznie zakotwiczony

Pozycjonowanie cewnika E Cath

Cewnik E pozycjonowany jest przez igłę w kilku krokach. Jest to technika ultrasonograficznego prowadzenia cewnika nad igłą (technika CON - Catheter over Needle”), która może być wykonywana przez pojedynczego anestezjologa. Ponieważ średnica igły jest mniejsza niż średnica cewnika, to średnica w punkcie wprowadzenia jest również mniejsza. Pociąga to za sobą inny pozytywny aspekt techniki CON - mianowicie minimalizację ryzyka nieszczelności i dyslokacji.

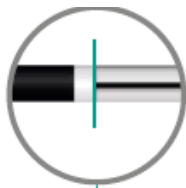


Złącze Luer'a dla strzykawki

- ⇒ *Bezpieczny przepływ*
- ⇒ *Zintegrowany przewód iniekcyjny z połączeniem Luer Lock*
- ⇒ *Nie jest wymagany łącznik zaciskowy*



Cewnika E-Cath ze prowadnicą ze stali nierdzewnej - widok wewnętrzny



W drugim kroku cewnik E-Cath zostaje wprowadzony do cewnika założonego na stałe. Jego pozycja jest unieruchomiona za pomocą złącza Luer.



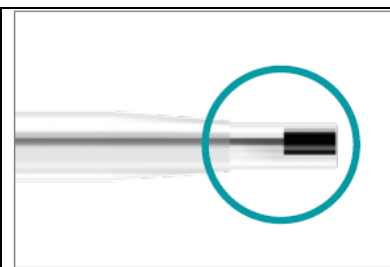
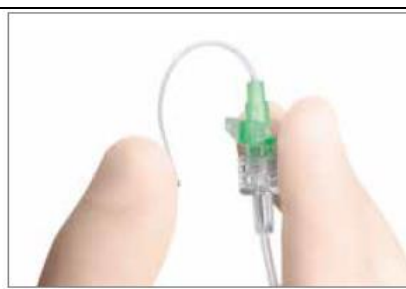
Wersja alternatywna cewnika E-Cath z prowadnicą ze stali nierdzewnej

Cewnik E-Cath z prowadnicą ze stali nierdzewnej wystający 15 mm z kaniuli



Cewnik E-Cath bez prowadnicy ze stali nierdzewnej wewnątrz cewnika do długotrwałej blokady

Cewnik E-Cath bez prowadnicy ze stali nierdzewnej wystający 2 mm z kaniuli



Zintegrowany przewód infuzyjny ze złączem Luer Lock

System E-Cath ze złączem Luer Lock (patent w toku) pozwala na bezpośrednią iniekcję anestetyku przez przewód iniekcyjny.

- ⇒ System SelfPriming zostaje utworzony
- ⇒ Podłączenie łącznika zaciskowego nie jest konieczne.

Bezpieczny przepływ

Stabilna konstrukcja cewnika E zwiększona jest przez cewnik stały co zwiększa bezpieczeństwo przepływu.

- ⇒ Cewnik jest w dużym stopniu elastyczny podczas infuzji. Jednocześnie zagwarantowany jest niezakłócony przepływ anestetyku.

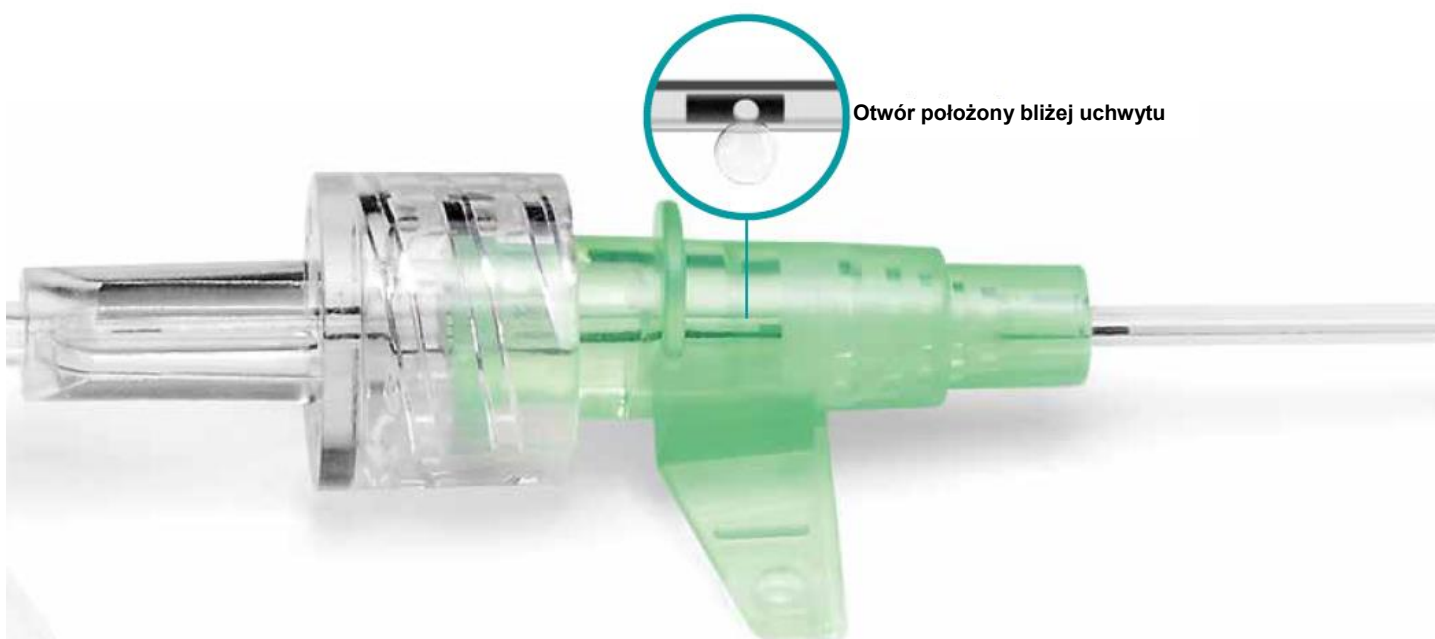
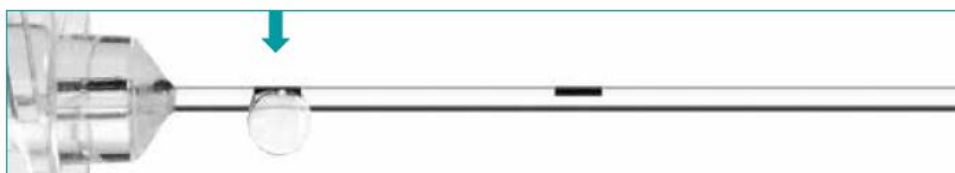
Miękkie zakończenie cewnika.

- ⇒ Oznacza to wzrost komfortu i bezpieczeństwa dla użytkownika i pacjenta.

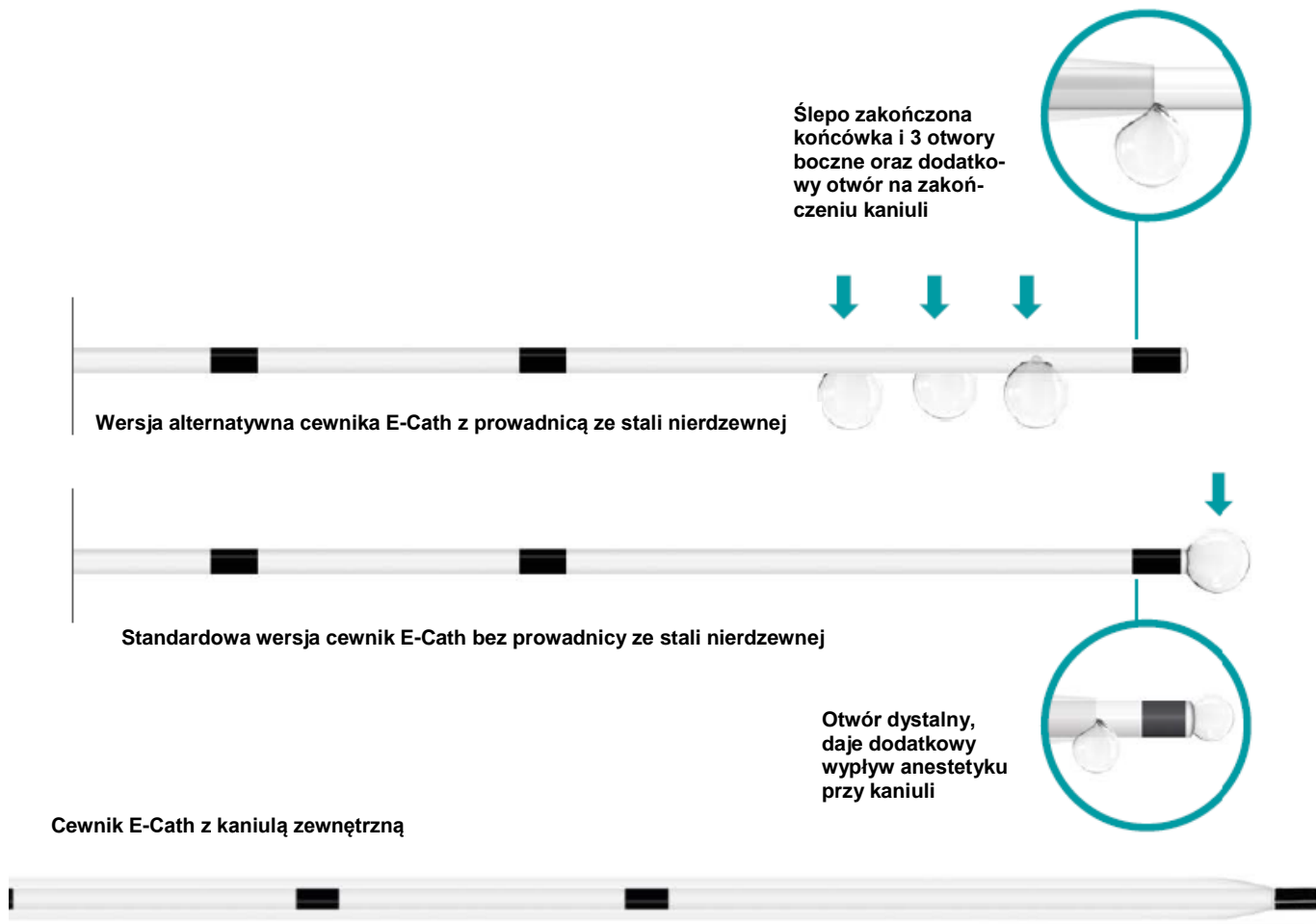
Echogenność i niezawodność

Ciągła blokada z cewnikiem E Cath

To, co dotyczy igły SonoPlex Stim, stosuje się również do cewnika E. Jego nadzwyczaj dobra widoczność podczas monitorowania ultradźwiękowego oznacza zwiększenie bezpieczeństwa anestezjologa podczas kontrolowania pozycji cewnika. Odpowiada za to również system SelfPriming (patent w toku).



- ⇒ Prosta obsługa nie wymagająca pomocy
- ⇒ Widoczność ultradźwiękowa, dzięki systemowi SelfPriming
- ⇒ Ciągłość przepływu, dzięki centralnemu i bocznemu wypływowi anestetyku.



Oprócz centralnego otworu, cewnik E posiada również boczny otwór. Gdy anestetyk jest wstrzykiwany, przepływa on również pomiędzy zewnętrzną ścianką cewnika i wewnętrzną ścianką cewnika stałego. Dzięki systemowi SelfPriming, cewnik E posiada doskonałe właściwości echogenne (patent w toku).

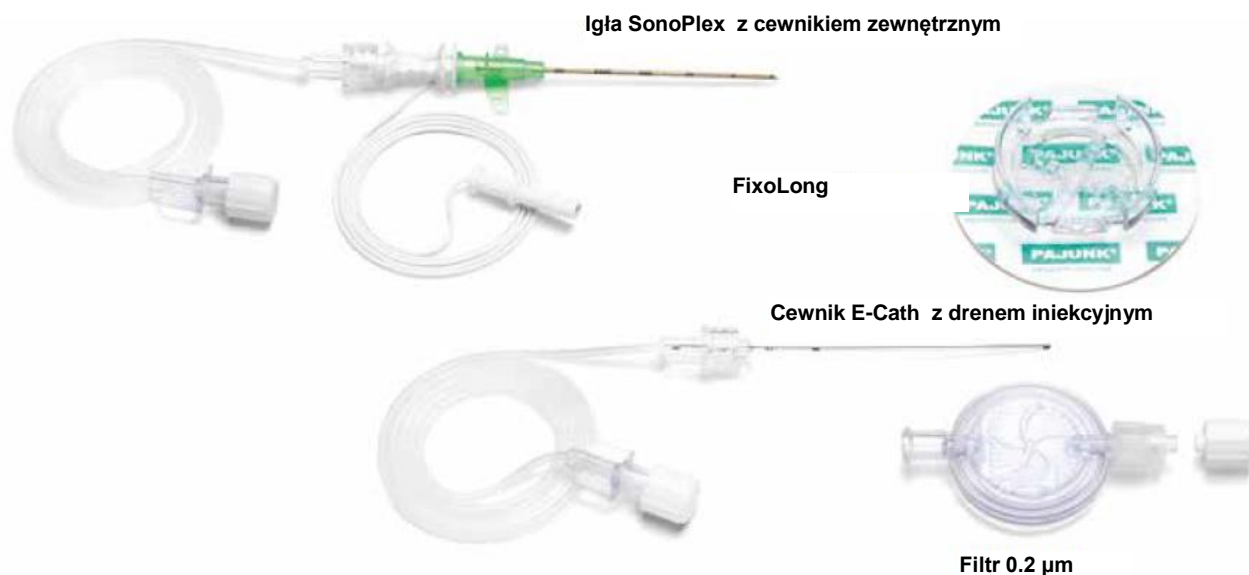
Spojrzenie na obraz ultrasonograficzny wszystko wyjaśnia: Dzięki warstwie płynu pomiędzy cewnikiem E i cewnikiem do długotrwałej blokady, cewnik E również posiada optymalne właściwości echogenne, a więc jego pozycja może być wyraźnie identyfikowana.

Dzięki dodatkowemu otworowi bocznemu, wypływ anestetyku jest również zagwarantowany, gdy centralny otwór cewnika został zablokowany na przykład przez tkankę.

Znieczulanie splotu nerwowego

Systemy E-Cath w skrócie

System E-Cath wg. Tsui



FixoLong - zamocowanie filtra

Za pomocą krążka FixoLong filtr unieruchamiany jest w pobliżu wyjścia cewnika, co gwarantuje maksymalną swobodę ruchu pacjentowi podczas całej procedury znieczulania długoczasowego.

Filtr przeciw-bakteryjny

Filtr przeciw-bakteryjny 0.2 µm zapobiega przedostawaniu się cząstek.



Produkt	Igła SonoPlex	Cewnik E-Cath	Zewnętrzna kaniula	Nr katalogowy	Opak.	Filter 0.2µm	FixoLong
E-Cath							
Zestaw składający się z igły SonoPlex ze ściętą końcówką, zewnętrznej kaniuli oraz cewnika E-Cath	21 G x 68mm	20 G x 68.5mm	18 G x 51mm	201185-40E	10	•	•
	21 G x 94mm	20 G x 92.5mm	18 G x 75mm	211185-40E	10	•	•
	21 G x 101mm	20 G x 101.5mm	18 G x 83mm	241185-40E	10	•	•
	20 G x 150mm	20 G x 149mm	16 G x 132mm	251185-40E	10	•	•
E-Cath Plus							
Zestaw składający się z igły SonoPlex ze ściętą końcówką, zewnętrznej kaniuli oraz cewnika E-Cath wraz z przewodnicą ze stali nierdzewnej	21 G x 68mm	20 G x 82mm	18 G x 51mm	201185-41E	10	•	•
	21 G x 94mm	20 G x 106mm	18 G x 75mm	211185-41E	10	•	•
	21 G x 101mm	20 G x 114mm	18 G x 83mm	241185-41E	10	•	•
	20 G x 150mm	20 G x 162mm	16 G x 132mm	251185-41E	10	•	•



Produkt	Nr katalogowy	Opak.
FixoCath	001151-37Z	10

*Literatura

- Herring A.A., Liu B., Kiefer M.V., Nagdev A.D., Tsui B.C.H. Emergency department placement of perineural catheters for femoral fracture pain management, Am. J. Emerg. Med. 2014; 32(3), 287: 1–3 *¹
- Ip V.H.Y., Tsui B.C.H. The catheter-over-needle assembly facilitates delivery of a second local anesthetic bolus to prolong supraclavicular brachial plexus block without time-consuming catheterization steps: a randomized controlled study, Can. J. Anesth. 2013; 60: 692–699 *²
- Tsui B.C.H., Tsui J. Less leakage and dislodgement with a catheter-over-needle versus a catheter through-needle approach for peripheral nerve block: an ex vivo study, Can. J. Anesth. 2012; 59: 655–661 *²
- Ip V.H.Y., Bouliane M., Tsui B.C.H. Potential contamination of the surgical site caused by leakage from an interscalene catheter with the patient in a seated position: a case report, Can. J. Anesth. 2012; 59: 1125–1129 *²
- Ip V.H.Y., Rockley M.C., Tsui B.C.H. The catheter-over-needle assembly offers greater stability and less leakage compared to the traditional counterpart in continuous interscalene nerve blocks: a randomized, patient-blinded study, Can. J. Anesth. 2013; 60: 1272–1273 *²
- Shakespeare T.J., Tsui B.C.H. Catheter-over-needle method facilitates effective continuous infraclavicular block, Can. J. Anesth. 2013; 60: 948–949 *²
- Ip V.H.Y., Tsui B.C.H. Lower interscalene approach for elbow surgery, Can. J. Anesth. 2013; 60: 600–601 *²
- Ip V.H.Y., Tsui B.C.H. The safety of an interscalene catheter-over-needle technique, Anesth. 2013; 68: 773–774 *²

*¹ E-catheter Is now called E-Cath

*² Multi-Set Is now called E-Cath



PAJUNK GmbH
Medizintechnologie
Karl-Hall-Strasse 1
D-78187 Geisingen / Germany
Phone +49 (0) 77 04 / 92 91-0
Fax +49 (0) 77 04 / 92 91-6 00
www.pajunk.com

Pakiet nr 5, pozycja nr 7

PAJUNK®

EpiLong VPC

*Visual Pressure Control for
Identification of the Epidural Space*



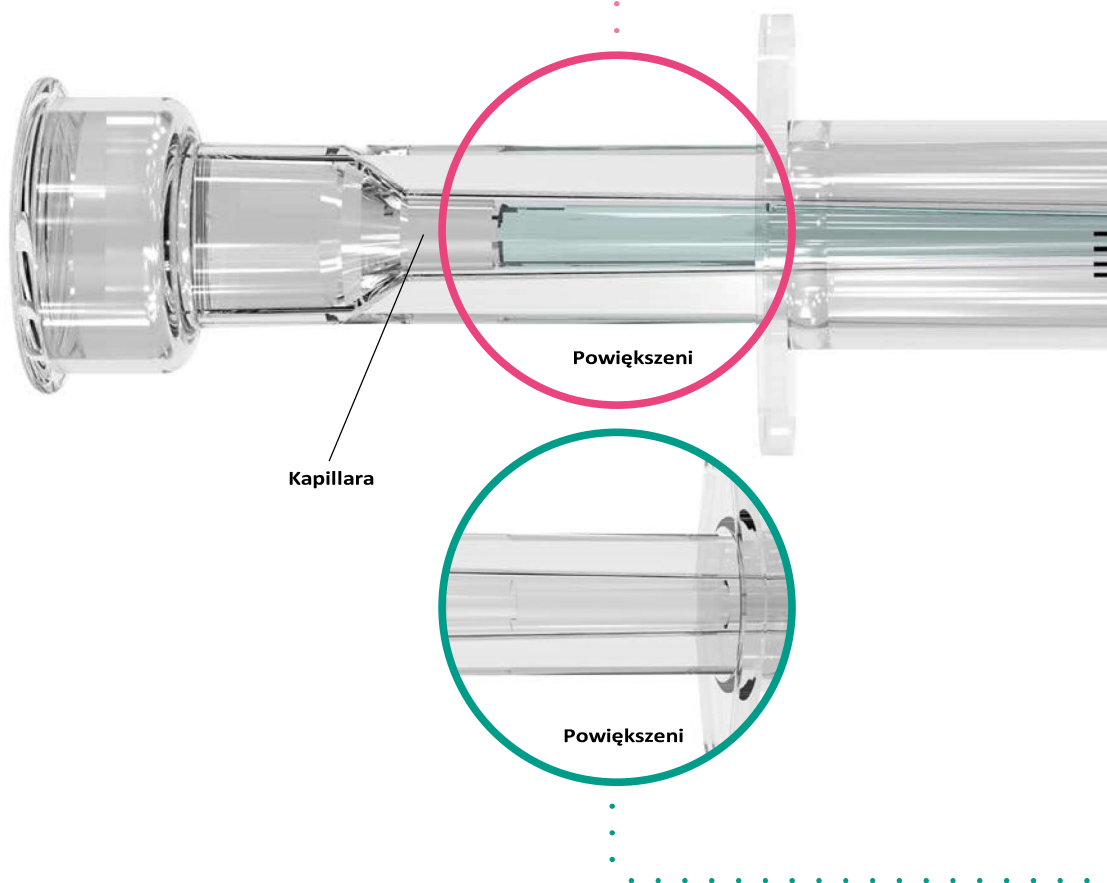
MADE IN GERMANY

Wizualizacja “Spadku Oporu”

Nowa „Wizualna Kontrola Ciśnienia” (VPC) firmy Pajunk opracowana we współpracy z prof. Dr. Med. Dietmar Enk i Dr. med. Günter Michaelis, oferuje wizualne wskazanie utraty oporu podczas zabiegów zewnątrzoponowych. VPC stanowi niezawodną alternatywę dla konwencjonalnej techniki utraty rezystancji, wskazując wizualnie nawet najmniejszą zmianę ciśnienia. Pozwala to na bardziej obiektywne umieszczenie końcówki igły i zwiększenie bezpieczeństwa pacjenta.

Jak to działa

VPC jest zgodna z zasadą Boyle'a Prawo, które stwierdza, że produkt ciśnienie i objętość są stałe. VPC ma specjalny tłok, który jest dostarczany z wbudowaną kapilarą i zintegrowaną lupą. Ciśnienie buduje kolumnę w tej kapilarze co jest widoczne w lupie.



Korzyści z techniki VPC

- ➔ *Wizualne wskazanie utraty oporu*
- ➔ *Niezawodna kontrola pozycji końcówki igły w przestrzeni nadtwardówkowej*
- ➔ *Rozpoznawalne są nawet najmniejsze różnice ciśnień*
- ➔ *Całkowicie niezależny od oceny dotykowej*
- ➔ *Pozwala na oburęczne umieszczenie igły*
- ➔ *Niewielkie ilości soli fizjologicznej wstrzyknięte do przestrzeni nadtwardówkowej*
- ➔ *Prosta i szybka aplikacja bez zmiany techniki*
- ➔ *Upraszcza proces szkolenia i nadzoru zewnątrzoponowego*

Budowanie kolumny ciśnienia

Jeśli po nakłuciu skóry VPC jest podłączony do igły zewnątrzoponowej i włoż pod naciskiem, przesuwając igłę do przodu, kolumna ciśnienia w lupie zostanie podniesiona. Tak długo, jak istnieje ciśnienie w Tkankach na końcu igły, kolumna ciśnieniowa w kapilarze VPC jest widoczna.

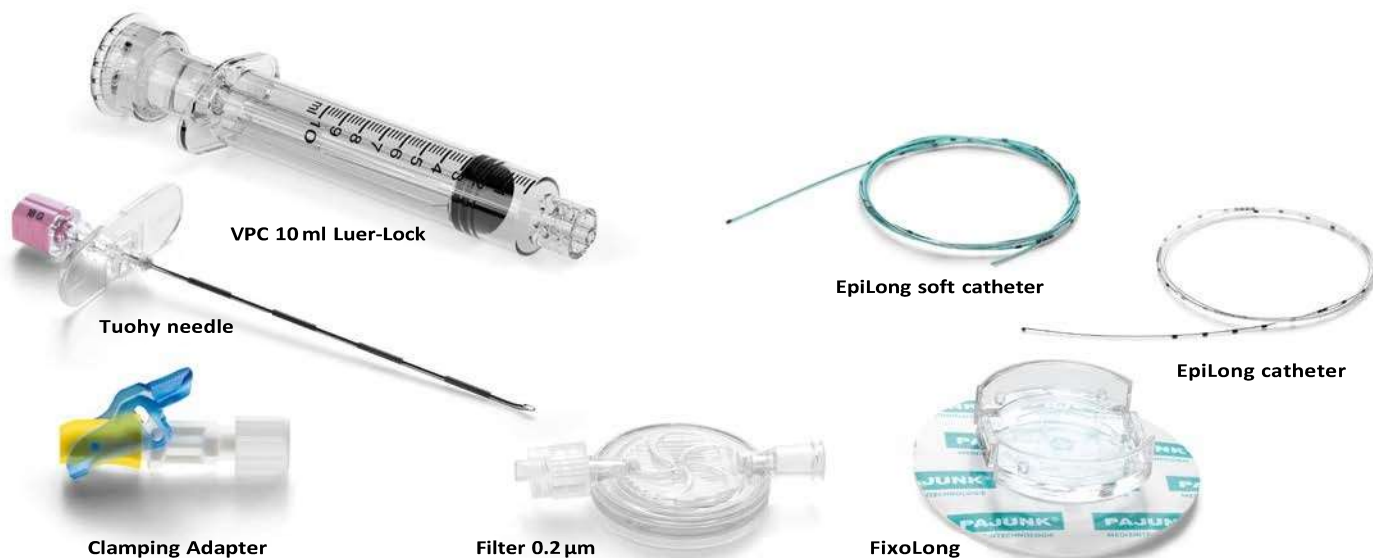


Widoczny spadek oporu przy wejściu do przestrzeni zewnątrzoponowej

Gdy ciśnienie otoczenia spadnie (wskazanie przestrzeni nadtwardówkowej) Kolumna ciśnienia w oknie wyświetlacza opadnie natychmiast, co jest wyraźnie widoczne w lupie kapilary. Spadek ciśnienia jest łatwo powtarzalny i potwierdza poprawność umieszczenia końcówki igły w przestrzeni nadtwardówkowej. W porównaniu z klasyczną techniką LOR, są tylko minimalne ilości soli fizjologicznej wstrzyknięte do tkanki za pomocą VPC.



EpiLong VPC



Product	Tuohy needle	EpiLong catheter	Item No.	PU
EpiLong Soft VPC Zestaw zawiera: Igła Tuohy z metalowym mandrynem, miękki cewnik EpiLong ze stali nierdzewnej stalowa spiralna cewka, zamknięta końcówka i sześć bocznych otworów, VPC 10 ml, Luer-Lock, Filtr 0,2 µm, FixoLong, Adapter zaciskowy	17 G x 90 mm	19 G x 90 cm	0441157-48	10
	18 G x 90 mm	20 G x 90 cm	0441157-51	10

EpiLong Tuohy VPC

Zestaw zawiera: Igła Tuohy z plastikowym mandrynem cewnik EpiLong z zamkniętą końcówką i trzema bocznymi otworami VPC 10 ml Luer-Lock, filtr 0,2 µm, adapter zaciskowy

17 G x 80 mm	19 G x 90 cm	0341153-48	10
17 G x 90 mm	19 G x 90 cm	0341152-48	10
18 G x 80 mm	20 G x 90 cm	0341153-51	10
18 G x 90 mm	20 G x 90 cm	0341152-51	10

Product	Size	Item No.	PU
VPC	10 ml Luer-Lock	0001151-49	10



PAJUNK® GmbH
 Medizintechnologie
 Karl-Hall-Strasse 1
 D-78187 Geisingen / Germany
 Phone +49 (0) 77 04 / 92 91-0
 Telefax +49 (0) 77 04 / 92 91-6 00
www.pajunk.com

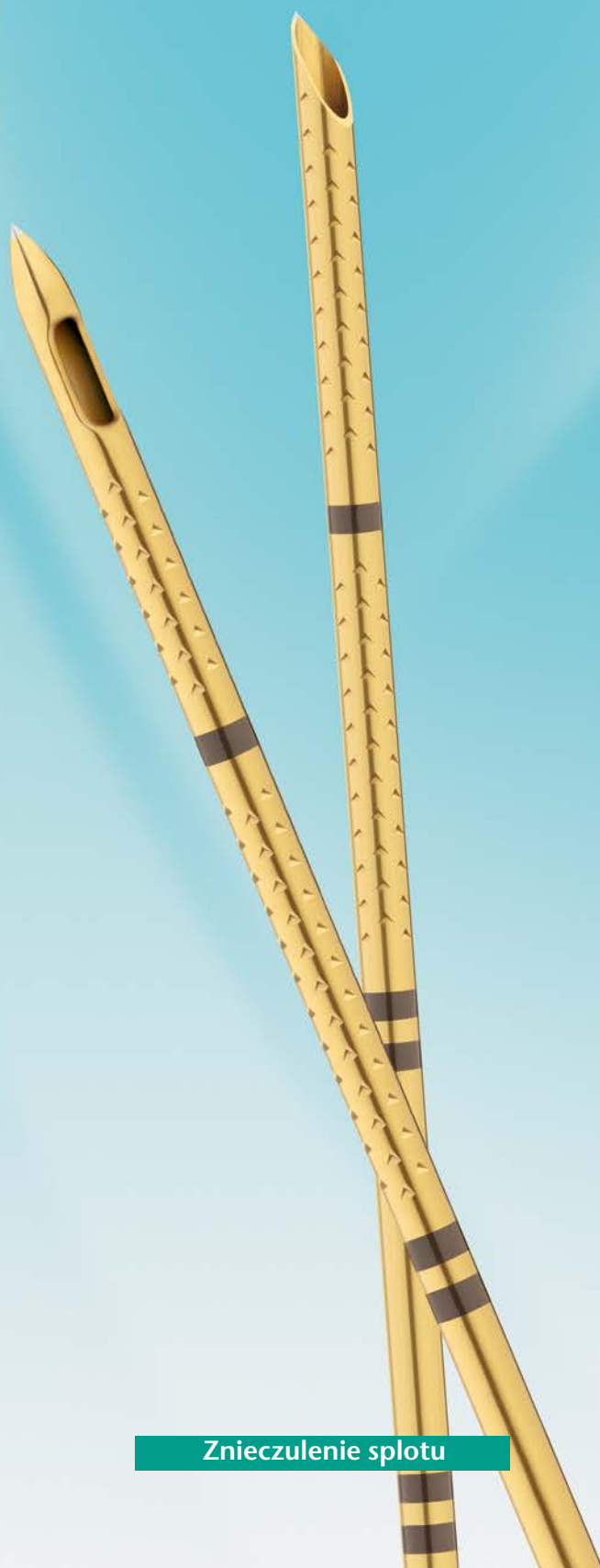
PAJUNK® Medical Produkte GmbH
 D.A.CH • BeNeLux Karl-Hall-Strasse 1
 D-78187 Geisingen / Germany
 Phone +49 (0) 77 04 / 80 08-0 Telefax +49 (0) 77 04 / 80 08-150
www.pajunk.com

Pakiet nr 5, pozycja nr 8, 9

PAJUNK®

Kaniule Sono

*Kaniule do pojedynczego podania "single shot"
nakłucie pod kontrolą ultrasonograficzną*



Znieczulenie splotu

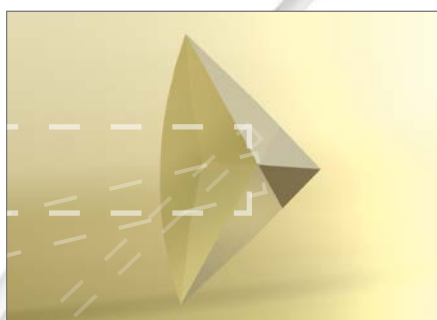
MADE IN GERMANY

Reflektory Cornerstone

Kaniule Sono z maksymalną echogenicznością

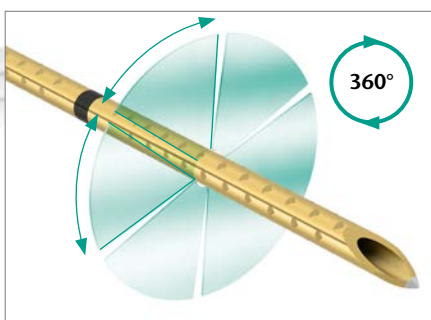
Widoczność końcówek kaniuli w nakłuciu pod kontrolą USG jest bardzo ważna w zapobieganiu uszkodzeniom neuronów i naczyń krwionośnych. Ponieważ nawet kaniule widoczne pod ultrasonografią nie zawsze można zidentyfikować pod kątem 45° i powyżej, właściwość ta stała się kluczową decyzją - Kryterium wyboru kaniuli w praktyce.

Opatentowana technologia Cornerstone opracowana przez PAJUNK® wraz z dr. Chrisem Mitchellem została zaprojektowana specjalnie w celu rozwiązania tego problemu i zapewnia doskonałą widoczność niezależnie od kąta wprowadzenia. Kaniule Sono mają wysoki stopień dokładności nawet przy ostrych kątach wprowadzania. Zarówno trzpień jak i końcówka kaniuli są bardzo wyraźnie widoczne. W ten sposób kaniule Sono wnoszą istotny wkład w bezpieczeństwo stosowania.



Wytłoczone struktury w Odbłyśkach Cornerstone tworzą trzy powierzchnie, które stykają się ze sobą pod kątem 90° .

➔ Gwarantuje to bezpośredni lub pośredni odbłyśk fal ultradźwiękowych nawet przy bardzo stromych kątach wprowadzania.



Zaawansowany układ 360°
Oba segmenty kaniuli są skalowane dookoła z równomiernie przesuniętymi punktami odniesienia. Liczba i układ tych odbłyśków są dopasowane dokładnie do odpowiedniej średnicy kaniuli.

➔ Idealna identyfikacja kaniuli jest gwarantowana w każdej pozycji.



Widoczność niezależnie od kąta wprowadzenia
Reflektory Cornerstone są zaprojektowane tak, że fale ultradźwiękowe dobrze się odbijają nawet przy kącie wprowadzenia od 60° do 70° .²

➔ Fale ultradźwiękowe odbijają się wzdłuż całkowitej długości 20 mm. Kaniula i końcówka kaniuli mogą być wyraźnie zidentyfikowane

1 Wiesmann et al., Compound imaging technology and echogenic needle ..., 2013; 38(5): 452-455

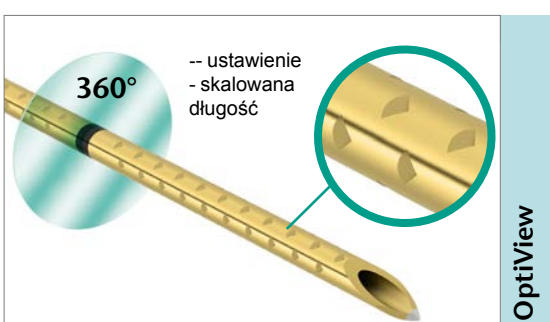
2 Uppal, Sondekoppam, Ganapathy, Effect of beam steering on ..., 2014; 61(10): 909-915

3 Sviggum, Ahn, Dilger, Smith, Needle echogenicity in sonographically ..., 2013; 32(1): 143-148

4 Hebard, Hocking, Echogenic technology can improve needle visibility ..., 2011; 36(2): 185-189

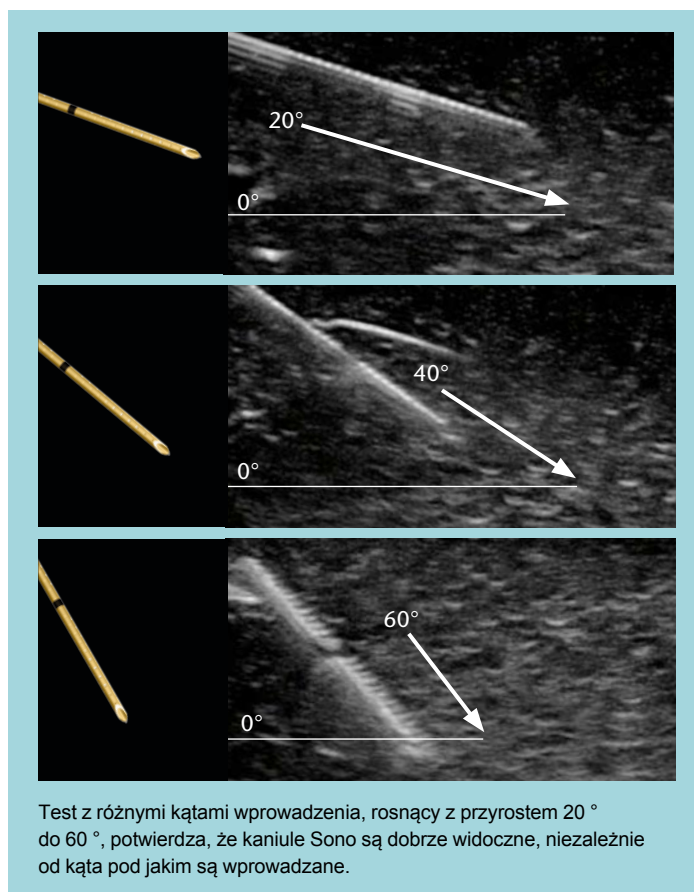
5 Edcombe, Hocking, Sonographic identification of needle tip ..., 2010; 35(2): 207-211

6 Hocking, Mitchell, Optimizing the safety and practice ..., 2012, 604



- ➔ Geometria Echogenna Cornerstone
- ➔ 360° konfiguracja, rozmieszczona równomiernie wokół trzonu kaniuli
- ➔ Dopasowany do średnicy kaniuli
- ➔ Dwa 1-cm segmenty do pozycjonowania
- ➔ Odbicie fal ultradźwiękowych na długości 20 mm

= Optymalna widoczność kaniuliniezależnie od kąta wprowadzenia



- ➔ *Specjalna konfiguracja reflektorów Cornerstone zapewnia optymalną widoczność sonograficzną 360 °*
- ➔ *Fale ultradźwiękowe odbijają się na długości 20 mm*
- ➔ *Czysta identyfikacja trzpienia i końcówki kaniuli*
- ➔ *Odbicie strych kątach wprowadzania*
- ➔ *360 ° dla optymalnego pozycjonowania*

Podwójne Prowadzenie

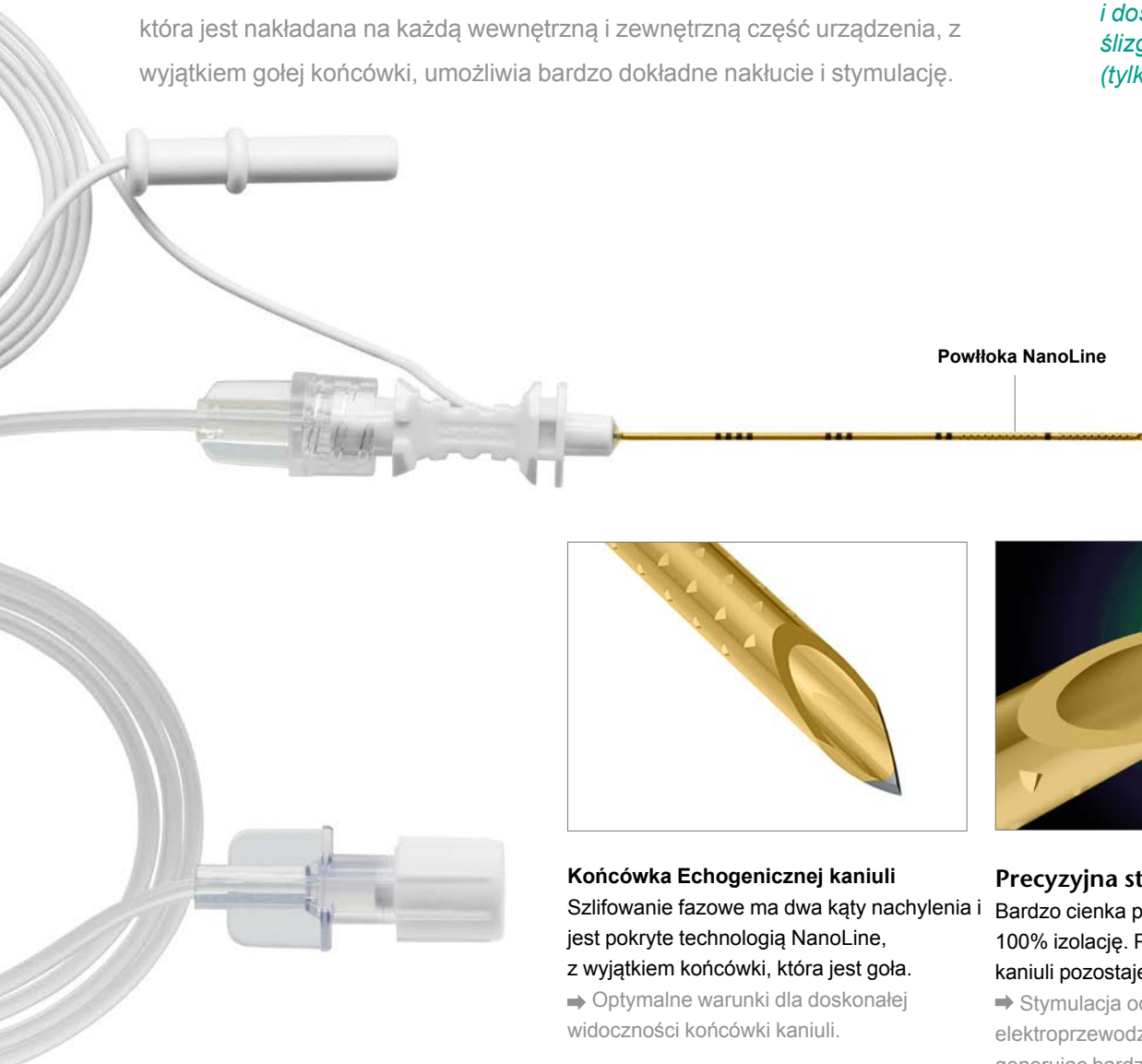
Precyzyjna stymulacja nerwu z NanoLine

Echogeniczny Kaniula Cornerstone służy do identyfikacji odpowiedniego nerwu za pomocą ultradźwięków, a w drugim etapie można przeprowadzić procedurę "podwójnego prowadzenia" w celu sprawdzenia dokładności umieszczenia kaniuli za pomocą stymulacji nerwów.

W tym celu dystans od nerwu wywodzi się z najniższej siły prądu wymaganej do stymulacji. Technologia cienkich powłok NanoLine opracowana przez PAJUNK® oferuje znaczące korzyści w zakresie dokładności stymulacji, ponieważ pozwala ograniczyć do minimum warstwę izolacyjną bez zmniejszania funkcjonalności. Ta niezwykle cienka warstwa z tworzywa sztucznego, która jest nakładana na każdą wewnętrzną i zewnętrzną część urządzenia, z wyjątkiem gołej końcówki, umożliwia bardzo dokładne nakłucie i stymulację.

- ➔ *Połączenie ultradźwięków i technik stymulacji*
- ➔ *Optymalizacja dokładności nakłucia*
- ➔ *Bezpieczeństwo*
- ➔ *Stymulator nerwów MultiStim ECO, zaprojektowane specjalnie do złożonych zabiegów*

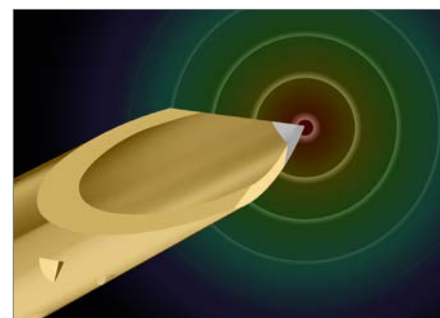
Dokładna stymulacja i doskonałe właściwości ślizgowe dzięki NanoLine (tylko z PAJUNK®)



Końcówka Echogenicznej kaniuli

Szlifowanie fazowe ma dwa kąty nachylenia i jest pokryte technologią NanoLine, z wyjątkiem końcówki, która jest goła.

- ➔ Optymalne warunki dla doskonałej widoczności końcówki kaniuli.



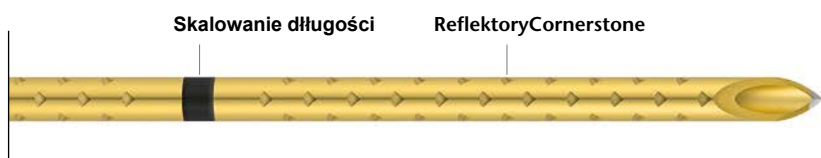
Precyzyjna stymulacja

Bardzo cienka powłoka NanoLine gwarantuje 100% izolację. Punkt kontaktowy na końcówce kaniuli pozostaje nieosłonięty.

- ➔ Stymulacja odbywa się tylko za pomocą elektroprowadzącej końcówki nakłuwającej, generując bardzo precyzyjne pole elektryczne.



MultiStim ECO to kompaktowy stymulator nerwowy opracowany przez PAJUNK®, łatwe w obsłudze urządzenie, które spełnia wymagania kombinowanych procedur.

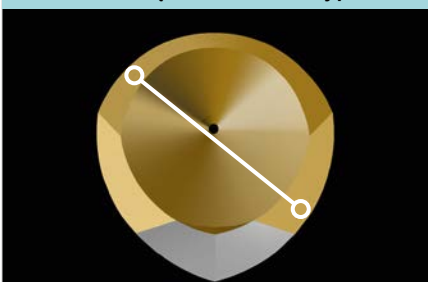


Powlekane wewnętrzne światło

Zastosowana technologia cienkiej powłoki oznacza, że można pokryć nawet wewnętrzną luminaturę kaniuli.

➔ Umożliwia lepszy przepływ znieczulenia.

Dokładna \varnothing dzięki bardzo cienkiej powłoce



Zmniejszona siła nakłucia zwiększone właściwości ślizgowe

Bardzo cienka powłoka oznacza, że średnica zewnętrzna nie różni się od tej, w której stosuje się konwencjonalne techniki powlekania.

➔ Kaniule NanoLine łatwo przesuwają się przez tkanki i nie wymagają dużej siły nakłucia.

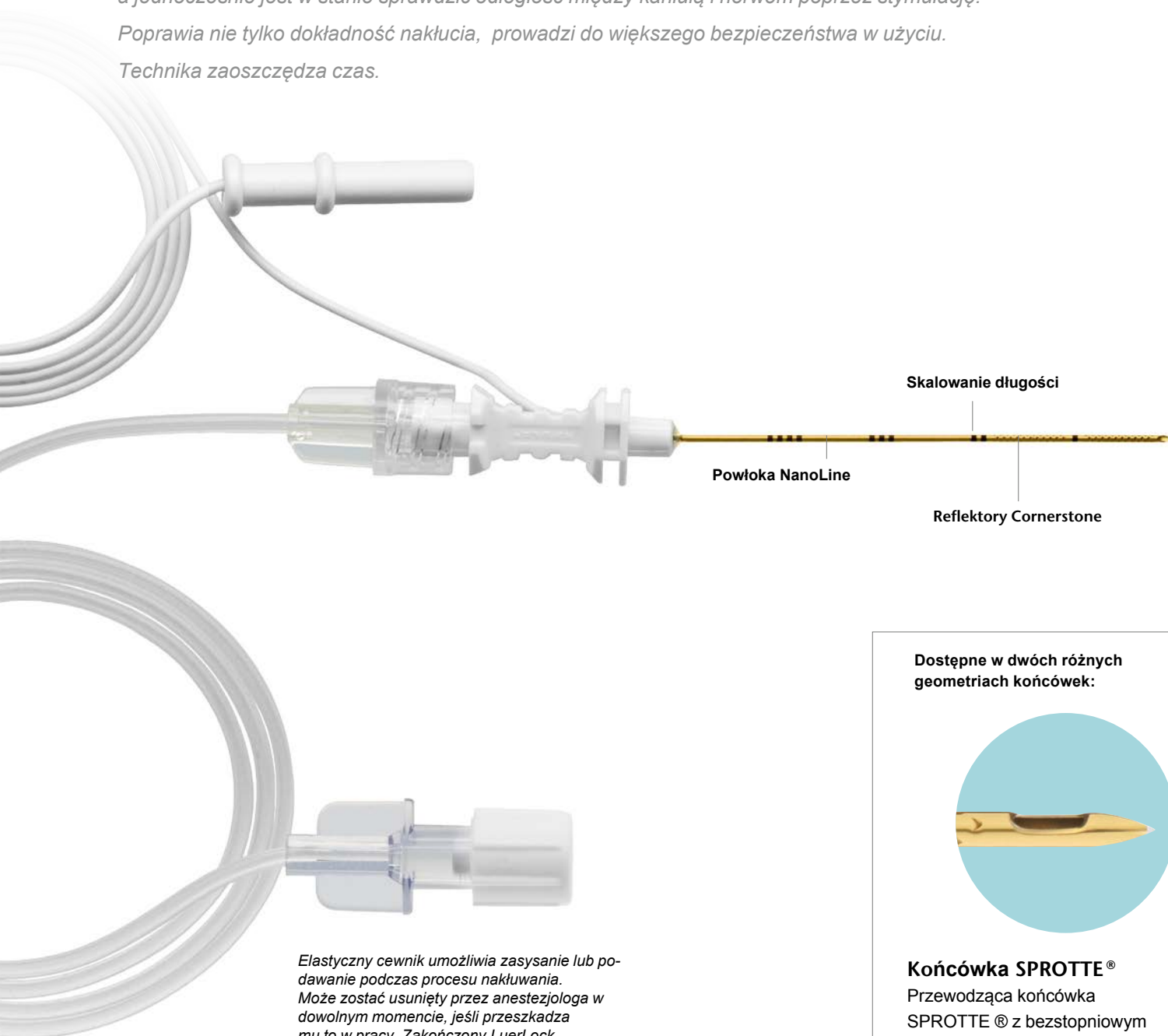
Zalety NanoLine:

- ➔ Grubość warstwy jest zredukowana do minimum
- ➔ Nie ma zmiany zewnętrznej średnicy kaniuli
- ➔ Te same doskonałe właściwości izolacyjne, co w przypadku tradycyjnych procedur
- ➔ Gładka powierzchnia zmniejszająca siłę nakłucia
- ➔ Niezwykle dokładna stymulacja poprzez punkt kontaktowy na końcu kaniuli

Kaniule SonoPlex

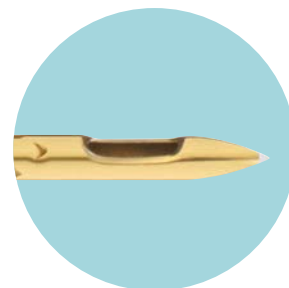
Podwójne bezpieczeństwo dzięki stymulacji i ultradźwiękom

Kaniule SonoPlex zostały opracowane przez PAJUNK® specjalnie do zastosowań "single shot" oraz do kombinacji technik ultradźwiękowych i stymulacji w znieczuleniu blokowym obwodowym (podwójne prowadzenie). Dzieje się tak dlatego, że użytkownik ma wizualną prezentację anatomii pacjenta, a jednocześnie jest w stanie sprawdzić odległość między kaniulą i nerwem poprzez stymulację. Poprawia nie tylko dokładność nakłucia, prowadzi do większego bezpieczeństwa w życiu. Technika zaoszczędza czas.



Elastyczny cewnik umożliwia zasysanie lub podawanie podczas procesu nakłuwania. Może zostać usunięty przez anestezjologa w dowolnym momencie, jeśli przeszkadza mu to w pracy. Zakończony LuerLock.

Dostępne w dwóch różnych geometriach końcówek:



Końcówka SPROTTE®

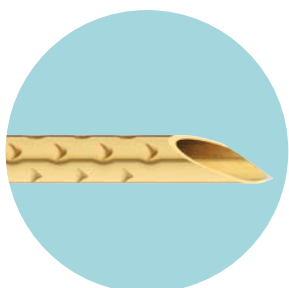
Przewodząca końcówka SPROTTE® z bezstopniowym przejściem do powłoki ➔ Umożliwia to atraumatyczną, precyzyjną lokalizację nerwu.

Kaniule SonoBlock

Single shot nakłucie pod kontrolą ultrasonograficzną

Kaniule SonoBlock zostały opracowane przez PAJUNK® specjalnie do jednorazowego podawania znieczulenia blokowego obwodowego przeprowadzanego wyłącznie za pomocą ultradźwięków i bez stymulacji. Dostępne są z końcówką SPROTTE® lub szlifem fazowym.

Wersja standardowa, z powłoką NanoLine Reflektorami Cornerstone, zapewnia w praktyce maksymalną widoczność sonograficzną.



Ścięta krawędź

Precyzyjna końcówka elektroprowadząca (ścięta) z bezstopniowym przejściem do powłoki.

➡ To specjalne szlifowanie krawędzi zmniejsza ryzyko urazu do minimum w porównaniu z konwencjonalnymi ostrymi kaniulami.



Elastyczny cewnik umożliwia zasysanie lub podawanie podczas procesu nakłuwania. Może zostać usunięty przez anestezjologa w dowolnym momencie, jeśli przeszkadza mu to w pracy. Zakończony LuerLock.

Kaniule SonoTAP

Precyzja w blokadach powięzi

Bloki powięzi są coraz częściej stosowane w leczeniu bólu pooperacyjnego.

Są odpowiednie do zabiegów ambulatoryjnych; mają mniej skutków ubocznych i oferują alternatywę dla znieczulenia zewnątrzoponowego. Dzięki nowoczesnemu prowadzeniu ultrasonograficznemu poprawiła się dokładność bloków powięzi, jednak zakłada to widoczność końcówki kaniuli pod ultradźwiękami. Dzięki SonoTAP, PAJUNK® opracował kaniulę o wyjątkowych właściwościach echogenicznych specyficznym dla tego obszaru zastosowania.

Opiera się na opatentowanej technologii Cornerstone, która już udowodniła swoją przydatność w znieczuleniu regionalnym.

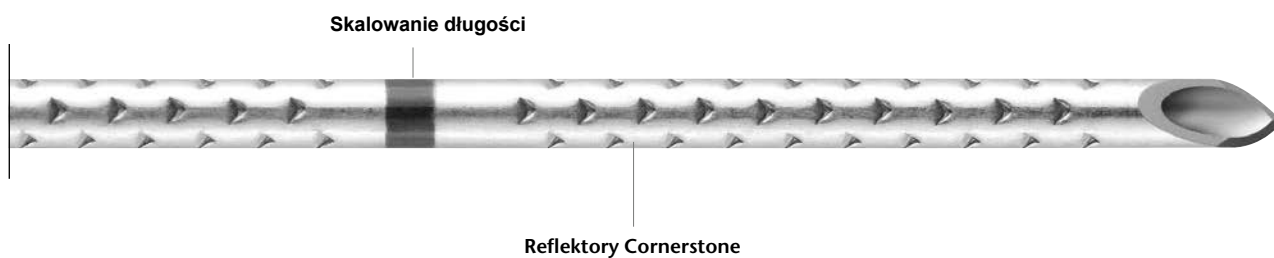
**Kaniule SonoTAP są standardowo
dostarczane z rurką iniekcyjną.**



Zastosowanie:

- ➔ **Jednostronne bloki**
- ➔ **Bloki dwustronne**





Kaniuła SonoTAP ze ściętą krawędzią

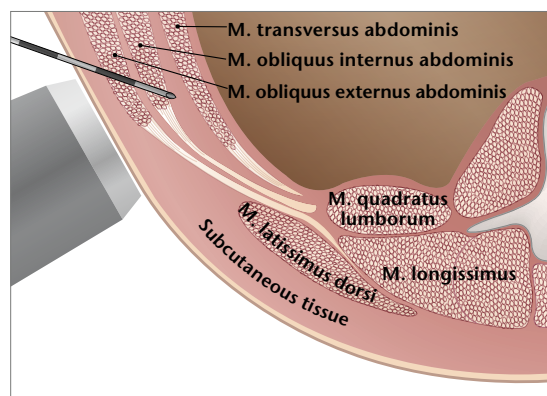
Przestrzeń wtrysku dla bloku TAP jest ograniczona i leży stosunkowo głęboko.

➔ Ścięta krawędź SonoTAP ma następujące cechy:

Po pierwsze, umożliwia wyraźną identyfikację za pomocą ultradźwięków, a po drugie umożliwia precyzyjną lokalizację.



Wykonanie bloku TAP sterowanego ultradźwiękowo (Podżrebrowy, przedni dostęp)



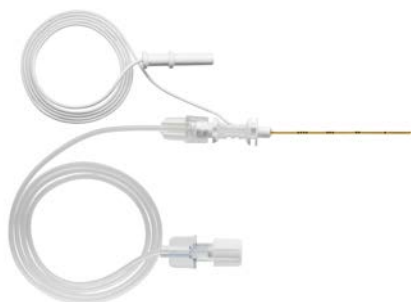
CHU ST. ANTOINE, PARIS

Znieczulenie Single shot

Informacje:

Wszystkie oferowane poniżej produkty to jednorazowe wyroby medyczne, sterylne, pakowane pojedynczo.

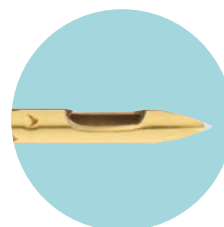
SonoPlex i SonoBlock



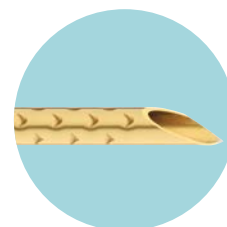
Kaniula SonoPlex



Kaniula SonoBlock



Kaniula SonoPlex
końcówką SPROTTE®

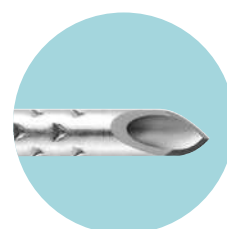


Kaniula SonoPlex ze
ściętą końcówką

Produkt		Rozmiar	Item No.	Ilość
SonoPlex				
Ścięte końcówki Reflektory	Cornerstone	24 G x 25 mm	001185-75	10
		24 G x 40 mm	001185-78	10
		22 G x 40 mm	001185-70	10
		22 G x 50 mm	001185-74	10
		22 G x 80 mm	001185-71	10
		21 G x 100 mm	001185-77	10
		21 G x 80 mm	001185-88	10
		20 G x 120 mm	001185-72	10
		20 G x 150 mm	001185-76	10
Ścięte końcówki S Reflektory	Cornerstone	25 G x 50 mm	001187-81	10
		24 G x 40 mm	001187-78	10
		24 G x 50 mm	001187-85	10
		22 G x 40 mm	001187-70	10
		22 G x 50 mm	001187-74	10
		22 G x 80 mm	001187-71	10
		21 G x 80 mm	001187-88	10
		21 G x 100 mm	001187-77	10
		20 G x 120 mm	001187-72	10
		20 G x 150 mm	001187-76	10
końcówki SPROTTE® Reflektory	Cornerstone	24 G x 40 mm	001185-30G	10
		22 G x 50 mm	001185-31G	10
		22 G x 70 mm	001185-31H	10
		22 G x 90 mm	001185-31J	10

Product	Size	Item No.	PU
SonoBlock			
Facet tip	25 G x 50 mm	001180-81	10
	24 G x 40 mm	001180-78	10
	24 G x 50 mm	001180-85	10
	22 G x 40 mm	001180-70	10
	22 G x 50 mm	001180-74	10
	22 G x 80 mm	001180-71	10
	21 G x 100 mm	001180-77	10
	20 G x 120 mm	001180-72	10
Facet S tip	25 G x 50 mm	001181-81	10
	24 G x 40 mm	001181-78	10
	23 G x 70 mm	001181-94	10
	22 G x 40 mm	001181-70	10
	22 G x 50 mm	001181-74	10
	22 G x 70 mm	001181-93	10
	22 G x 80 mm	001181-71	10
	21 G x 80 mm	001187-88	10
	21 G x 100 mm	001181-77	10
	20 G x 120 mm	001181-72	10
Sprotte tip	24 G x 40 mm	001180-30G	10
	22 G x 50 mm	001180-31G	10
	22 G x 70 mm	001180-31H	10
	22 G x 90 mm	001180-31J	10

SonoTAP



SonoTAP needle
with facet tip

Product	Size	Item No.	PU
SonoTAP			
Facet tip	24 G x 40 mm	1185-3Y040	10
	22 G x 50 mm	1185-3E050	10
	22 G x 80 mm	1185-3E080	10
	21 G x 110 mm	1185-3F110	10
	21 G x 150 mm	1185-3F150	10



właściciele: DAWID ŁUKASZ ADAMCEWICZ
MIROSŁAWA MOCYDLARZ-ADAMCEWICZ

data wydruku: 2021-05-04 g.08:38

Przelew natychmiastowy Szczegóły transakcji

Numer rachunku	61 1020 4027 0000 1702 1548 0771
Data waluty	2021-05-04
Data operacji	2021-05-04
Opis	Rachunek odbiorcy : 92 1030 1247 0000 0000 0663 3002 Nazwa odbiorcy : SZPITAL KLINICZNY PRZEMIENIENIAPĄŃSKIEGO UM W POZNANIU Tytuł : WADIUM W POSTĘPOWANIU: ZAKUP(DOSTAW A) WYROBÓW MEDYCZNYCHJEDNORAZOWEGO UŻYTKU -9 PAKIETÓW
Typ transakcji	Przelew natychmiastowy
Kwota	-435,00 PLN

Handelsregister B des Amtsgerichts Stuttgart	Abteilung B Wiedergabe des aktuellen Registerinhalts Abruf vom 17.11.2020 11:57	Nummer der Firma: HRB 450939
	Seite 1 von 2	

1. Anzahl der bisherigen Eintragungen:

6

2. a) Firma:

Pajunk Medical Produkte GmbH

b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen:

Geisingen

Geschäftsanschrift: Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen

c) Gegenstand des Unternehmens:

Der Vertrieb von Medical Produkten aller Art.

3. Grund- oder Stammkapital:

31.000,00 EUR

4. a) Allgemeine Vertretungsregelung:

Ist nur ein Geschäftsführer bestellt, vertritt er allein. Sind mehrere Geschäftsführer bestellt, vertreten zwei gemeinsam oder ein Geschäftsführer mit einem Prokuristen.

b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis:

Einzelvertretungsberechtigt mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich im eigenen Namen oder als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen:

Geschäftsführer: Hauger, Martin, Donaueschingen, *16.03.1959

Geschäftsführerin: Pajunk-Schelling, Simone, geb. Pajunk, Geisingen, *10.03.1968

5. Prokura:

Einzelprokura:

Pajunk, Heinrich, Geisingen, *26.06.1939

Pajunk, Horst, Geisingen, *06.07.1942

Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen:

Holzer, Klaus, Taufkirchen, *08.12.1958

6. a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag:

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Gesellschaftsvertrag vom 25.07.1997

Handelsregister B des Amtsgerichts Stuttgart	Abteilung B Wiedergabe des aktuellen Registerinhalts Abruf vom 17.11.2020 11:57	Nummer der Firma: HRB 450939
	Seite 2 von 2	

b) Sonstige Rechtsverhältnisse:

Mit der

"Pajunk Holding AG", Geisingen (Amtsgericht Stuttgart HRB 743136)

wurde am 29.11.2012 ein
Beherrschungs- und Ergebnisabführungsvertrag
abgeschlossen, dem
die Gesellschafterversammlung am 29.11.2012 zugestimmt hat.

7. a) Tag der letzten Eintragung:

10.12.2012

Rejestr Handlowy B Sądu Rejonowego w Stuttgarcie	Dział B, treść aktualnego wpisu, wydruk z dn. 17 listopada 2020, 11:57	Numer Firmy: HRB 450939
	Strona 1 z 2	

-/-

1. Ilość poprzednich wpisów: 6 -/-

2. a) Firma: Pajunk Medical Produkte GmbH -/-

b) Siedziba, oddział, krajowy adres firmy, osoba upoważniona do odbioru, siedziby filii:

Geisingen, adres korespondencyjny: Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen -/-

c) przedmiot działalności firmy: sprzedaż różnych produktów medycznych. -/-

3. Kapitał zakładowy: 31.000,00 Euro -/-

4 a) Reprezentacja ogólna: -/-

Jeśli wyznaczony jest jeden dyrektor, wówczas reprezentuje on spółkę samodzielnie. Jeśli dyrektorów ustanowiono więcej, spółkę reprezentuje dwóch dyrektorów lub jeden z nich wraz z prokurentem. -/-

b) Zarząd, organy zarządzające, dyrektorzy, wspólnicy odpowiadający majątkiem osobistym, kierownicy, upoważnieni do reprezentacji i szczególne uprawnienie do reprezentowania: -/-

Upoważniony do jednoosobowego reprezentowania z pełnomocnictwem w imieniu spółki z samym sobą we własnym imieniu lub jako przedstawiciel osób trzecich do zawierania transakcji prawnych.

Dyrektor: Hauger, Martin, Donaueschingen, 16.03.1959 -/-

Dyrektor: Pajunk-Schelling, Simone, nazwisko panieńskie Pajunk, Geisingen, 10.03.1968 -/-

5. Prokura: prokura jednoosobowa: Pajunk, Heinrich, Geisingen, 26.06.1939 -/-

Pajunk, Horst, Geisingen, 06.07.1942 -/-

Prokura łączna wraz z jednym z dyrektorów lub innym prokurentem: Holzer, Klaus, Taufkirchen, 08.12.1958 -/-

6. a) forma prawna, rozpoczęcie działalności, statut i umowa spółki: -/-

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, umowa z dn. 25.07.1997 -/-

[Następna strona:] -/-

Rejestr Handlowy B Sądu Rejonowego w Stuttgarcie	Dział B, treść aktualnego wpisu, wydruk z dn. 17 listopada 2020, 11:57	Numer Firmy: HRB 450939
	Strona 2 z 2	

b) inne stosunki prawne: W dn. 29.11.2012 r. Spółka zawarła umowę o objęcie dominacją i odprowadzaniu zysku ze Spółką „Pajunk Holding AG”, Geisingen (Sąd Rejonowy w Stuttgarcie HRB 743136), którą 29.11.2012 r. zatwierdziło Zgromadzenie Wspólników. -/-

7. a) Data ostatniego wpisu: 10.12.2012 -/-

-/-

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Niniejszym poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z oryginałem dokumentu w języku niemieckim – mgr Aneta Turkiewicz, tłumacz przysięgły języka angielskiego i niemieckiego (numer wpisu na listę tłumaczy przysięgłych prowadzona przez Ministra Sprawiedliwości: TP/1573/05). Poznań, 18 listopada 2020. Numer repertorium: 1081/2020

Aneta
Turkiewicz

