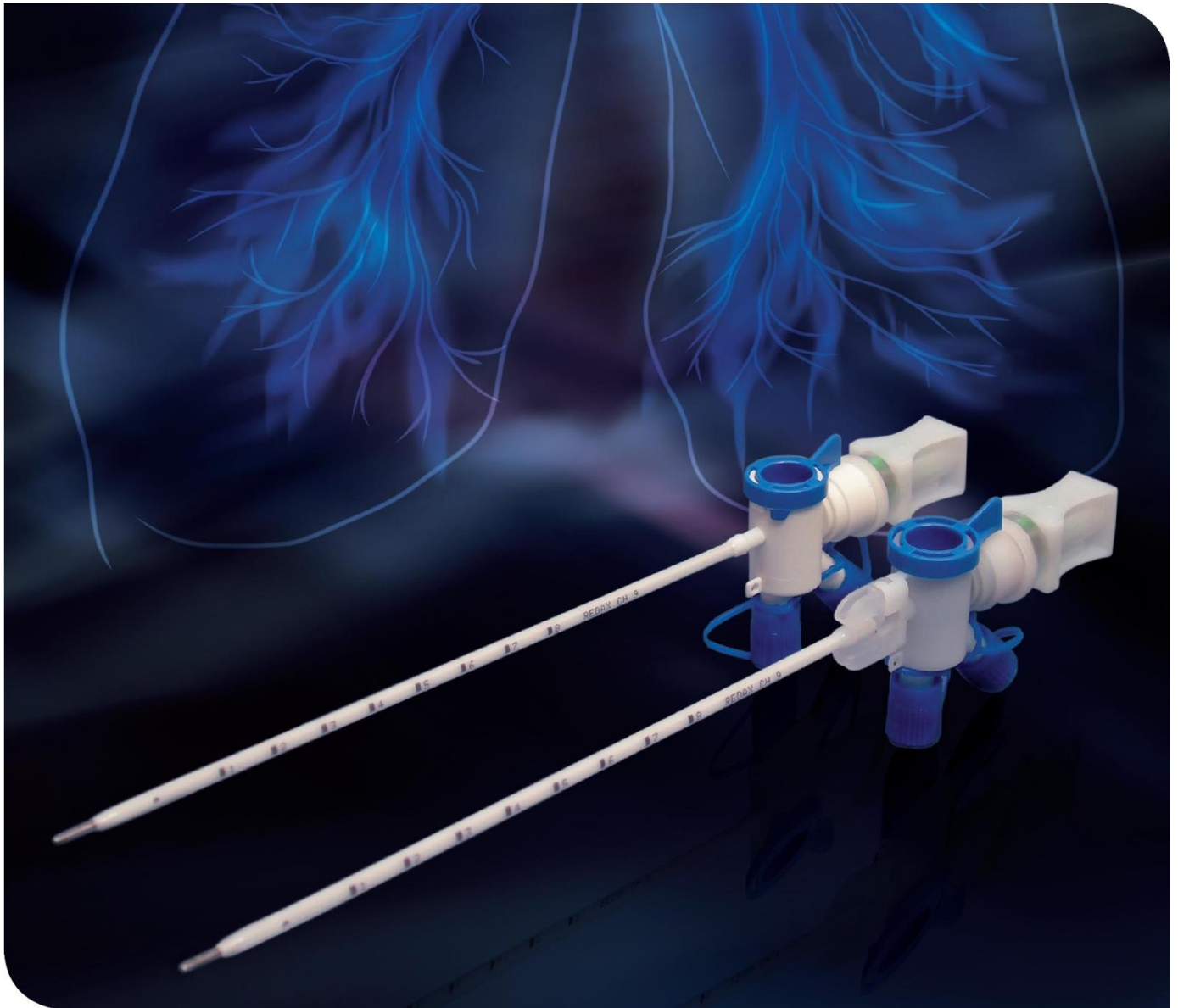


## **Zestaw UNICO® z igłą Veressa**

do bezpiecznej punkcji opłucnej i otrzewnej



**AKME**

02-826 Warszawa ul. Poloneza 89B tel.: 22 853-50-69, -70, -72 fax: 22 853-50-71  
akme@akme.com.pl www.akme.com.pl

**Zestaw UNICO®** - umożliwia bezpieczny przezskórny i minimalnie inwazyjny dostęp do jamy opłucnej, otrzewnej oraz worka osierdziowego dzięki zastosowaniu **igły Veressa** ograniczającej ryzyko zbyt głębokiego nakłucia. Igła Veressa posiada mandryn z atraumatycznym zakończeniem odsłaniający część nakłuwaną przy wprowadzaniu igły, a zielony wskaźnik w uchwycie igły sygnalizuje wejście igły z cewnikiem do jamy opłucnej/otrzewnej. Zestaw przeznaczony do **punkcji i drenażu płynów i powietrza**, szczególnie w przypadku odmy opłucnej, wysięku opłucnej, krwiaka. Dodatkowo - do pobierania próbek do celów diagnostycznych lub infuzji płynów w celach terapeutycznych. Zestaw sterylny, jednorazowego użytku.

**Zastawki automatyczne** - wbudowany system zastawek jednokierunkowych zabezpiecza pacjenta przed ryzykiem powrotu powietrza lub płynu, a integralne łączniki i zawór pozwalają na obejście zastawki i umożliwiają drenaż na wiele sposobów jak: drenaż grawitacyjny do worka drenażowego, drenaż za pomocą podłączenia mieszków niskociśnieniowych (w oparciu o zasadę pompy ssąco-tłoczącej), drenaż poprzez podłączenie do zestawu drenażowego.

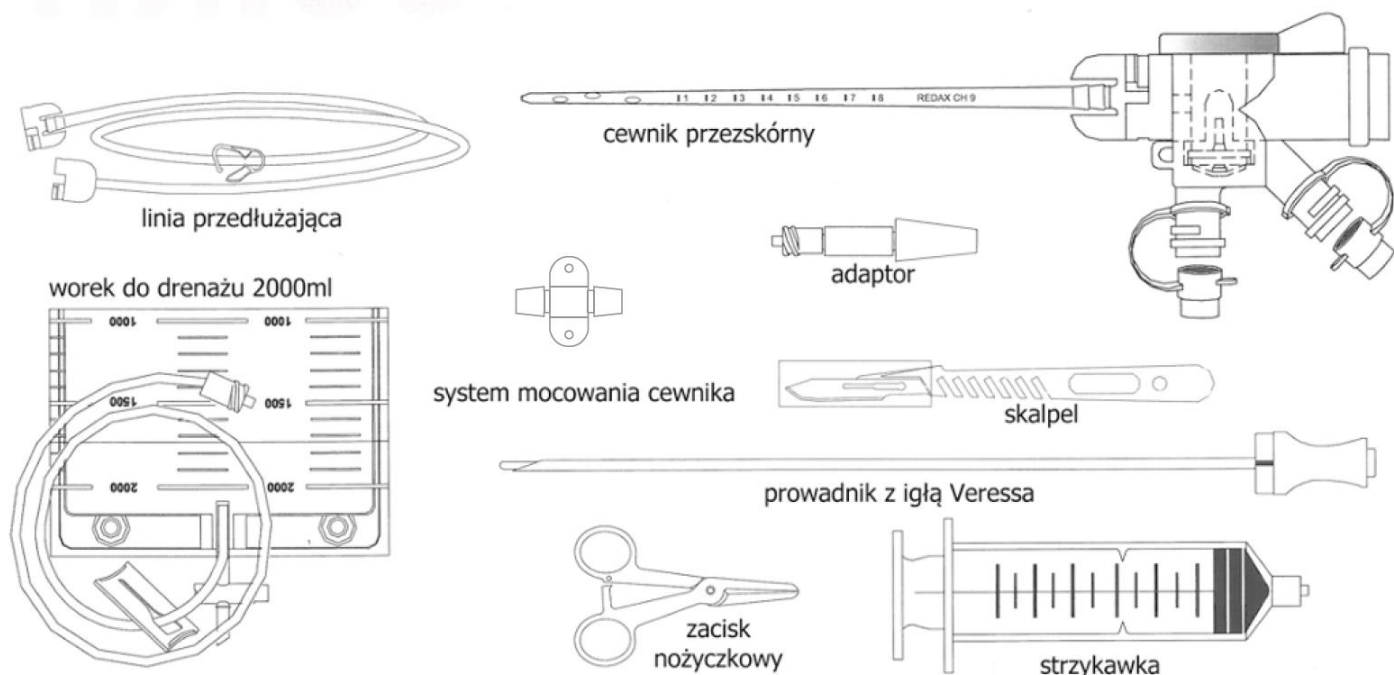
**Cewnik przezskórny** - poliuretanowy, widoczny w RTG, biokompatybilny, odporny na odkształcenia i załamania zmniejsza ryzyko zamknięcia światła i niedrożności cewnika. Możliwość pozostawienia cewnika w ciele pacjenta do 29 dni. Rozmiary: **9Ch i 12Ch**; zestawy z linią przedłużającą: **9CH, 12CH i 15CH**.

#### Rodzaje cewnika:

- **Cewnik prosty** - dostępne długości: **standardowa, XL i Forty**.
- **Cewnik Pig Tail**, z zawiniętą końcówką - szczególne zastosowanie przy drenażu ropni, traumatycznych odm opłucnowych, podskórnych i śród-piersiowych krwiaków opłucnej.

**Linia przedłużająca** (w wybranych wersjach) - między układem zastawek a cewnikiem; pozwala na odsunięcie układu zastawek od ciała pacjenta, cewnik przez dłuższy czas może być bezpiecznie pozycjonowany w miejscu wkłucia i jednocześnie zwiększony zostaje komfort pacjenta.

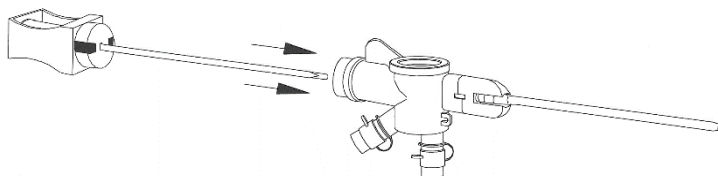
**Trokar** tępo zakończony (wyposażenie opcjonalne) - dostosowany do cewnika, umożliwia zmianę jego położenia.



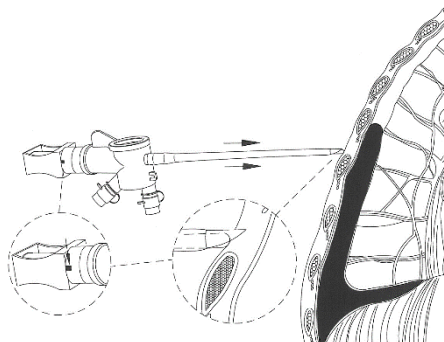
*Zestaw UNICO® do bezpiecznej punkcji opłucnej z igłą Veressa, z linią przedłużającą*

#### CECHY I ZALETY ZESTAWU UNICO®

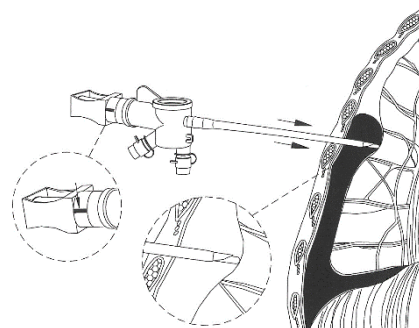
- Bezpieczeństwo pacjenta - dzięki zastosowaniu **igły Veressa** i cewnika wykonanego z **poliuretanu** zmniejszającego ryzyko załamania i okluzji
- Łatwe i bezpieczne **re-pozycjonowanie** cewnika w ciele pacjenta
- Zestaw z **prowadnicą Seldingera** pozwala na optymalną kontrolę przy pozycjonowaniu cewnika (wprowadzenie prowadnicy przez igłą Veressa)
- Możliwość zastosowanie drenażu różnego typu (grawitacyjnego i aktywnego) dzięki **systemowi automatycznych zastawek jednokierunkowych** i możliwości ich obejścia
- Rozmiary cewników do wyboru: **9Ch i 12Ch**; dla zestawów z linią przedłużającą **9Ch, 12Ch, 15CH**
- Rodzaje cewników: proste dostępne w różnych długościach i cewnik z zawiniętą końcówką typu Pig Tail
- Unikalna **linia przedłużająca** o długości ok. 50 cm zwiększająca komfort pacjenta i zmniejszająca ryzyko powikłań (ból, martwica, zakażenie) oraz ułatwiająca obsługę zestawu przez personel medyczny.



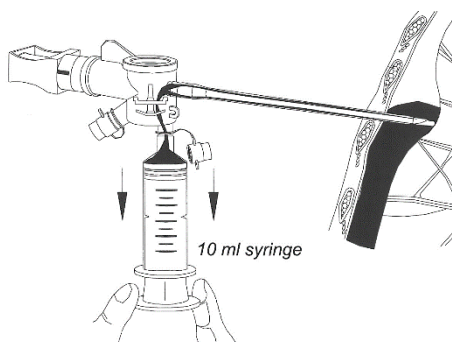
- 1.** Włożyć igłę Veressa do tylnego portu w cewniku przezskórnym.



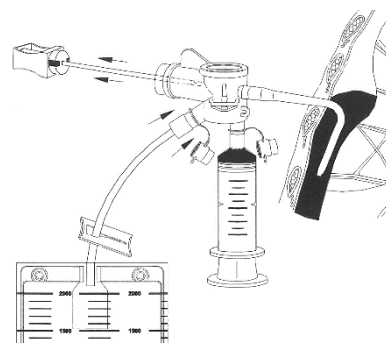
- 2.** Podczas wprowadzania, zielony wskaźnik igły Veressa, napotykając na opór - schowa się. W celu ułatwienia wprowadzenia można naciąć skórę skalpelem.



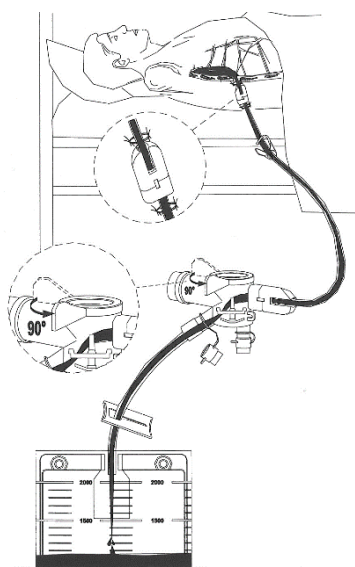
- 3.** W momencie, gdy cewnik znajdzie się w jamie opłucnej - zielony wskaźnik wysunie się. Ponowne schowanie się wskaźnika zasygnalizuje zbyt głębokie wprowadzenie.



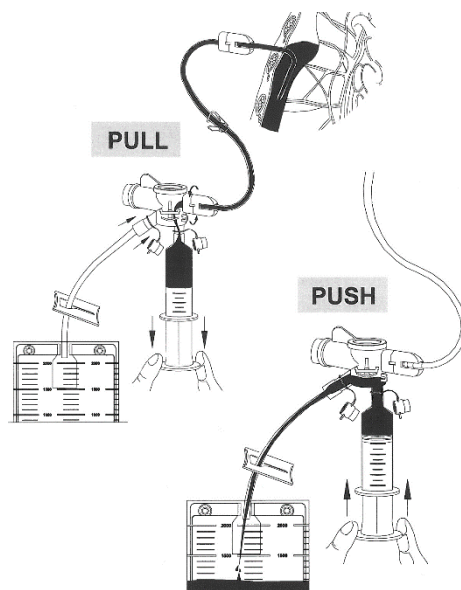
- 4.** W celu potwierdzenia prawidłowego położenia cewnika w jamie opłucnej należy użyć strzykawki 10 ml, poprzez aspirację niewielkiej ilości płynu.



- 5.** Po uzyskaniu ostatecznego położenia cewnika, można bezpiecznie usunąć igłę Veressa dzięki zintegrowanej z cewnikiem zastawce przeciw-zwrotnej.



- 6.** Linia przedłużająca umożliwia lepszą kontrolę drenażu, minimalizuje ilość powikłań pooperacyjnych oraz zwiększa komfort pacjenta.



- 7.** Dzięki zastosowaniu zastawki przeciw-zwrotnej, można przeprowadzać drenaż płynu z opłucnej przy użyciu strzykawki (na zasadzie pompy ssąco-tłoczącej).

### UNICO® BASE (bez cewnika)

- system automatycznych zastawek (z linią dystansującą układ zastawek od igły Veressa)
- igła Veressa 13G
- skalpel z zatraskowym zabezpieczeniem przed zakłuciem; strzykawka luer lock 60 ml
- worek do drenażu o pojemności 2000 ml z kranikiem spustowym i zaworem odpowietrzającym

### UNICO® (z cewnikiem) w wersji standard

- cewnik przeszłonny, z systemem automatycznych zastawek
- igła Veressa
- skalpel z zatraskowym zabezpieczeniem przed zakłuciem
- strzykawka luer lock 30 ml
- worek do drenażu o pojemności 2000 ml z kranikiem spustowym i zaworem odpowietrzającym
- adaptor luer-lock/stożkowy

### UNICO® (z cewnikiem), z linią przedłużającą

- cewnik przeszłonny, z systemem automatycznych zastawek
- igła Veressa
- skalpel z zatraskowym zabezpieczeniem przed zakłuciem
- strzykawka luer lock 30 ml
- worek do drenażu o pojemności 2000 ml z kranikiem spustowym i zaworem odpowietrzającym
- adaptor luer-lock/stożkowy
- linia przedłużająca cewnik przeszłonny o długości ok. 50 cm, z zaciskiem nożyczkowym
- system mocowania cewnika przeszłonnego (2 szt.)

### UNICO® SELDINGER (z cewnikiem), z linią przedłużającą, z prowadnicą

- cewnik przeszłonny, z systemem automatycznych zastawek
- igła Veressa pozwalająca na wprowadzenie prowadnicy Seldingera
- prowadnica Seldingera
- skalpel z zatraskowym zabezpieczeniem przed zakłuciem
- strzykawka luer lock 30 ml
- worek do drenażu o pojemności 2000 ml z kranikiem spustowym i zaworem odpowietrzającym
- linia przedłużająca cewnik przeszłonny o długości ok. 50 cm z zaciskiem nożyczkowym
- adaptor luer-lock/stożkowy
- system mocowania cewnika przeszłonnego (2 szt.)

Numer katalogowy	Nazwa
<b>10815</b>	Zestaw UNICO® Base z igłą Veressa 13G (2,5 mm), bez cewnika
<b>10800</b>	Zestaw UNICO® z igłą Veressa, z cewnikiem 9Ch / 14,6 cm, wersja standard
<b>10801</b>	Zestaw UNICO® z igłą Veressa, z cewnikiem 12Ch / 17,4 cm, wersja standard
<b>10802</b>	Zestaw UNICO® z igłą Veressa, z cewnikiem 9Ch / 13,6 cm, z linią przedłużającą
<b>10803</b>	Zestaw UNICO® z igłą Veressa, z cewnikiem 12Ch / 16,4 cm, z linią przedłużającą
<b>10830</b>	Zestaw UNICO® z igłą Veressa, z cewnikiem 15Ch / 21,20 cm, z linią przedłużającą
<b>10820</b>	Zestaw UNICO® XL z igłą Veressa, z cewnikiem 9Ch/ 20,5 cm, z linią przedłużającą
<b>10821</b>	Zestaw UNICO® XL z igłą Veressa, z cewnikiem 12Ch/ 25,5 cm z linią przedłużającą
<b>10810</b>	Zestaw UNICO® Forty z igłą Veressa, z cewnikiem 9Ch/ 38,5 cm, z linią przedłużającą
<b>10812</b>	Zestaw UNICO® Forty z igłą Veressa, z cewnikiem 12Ch/ 38,5 cm z linią przedłużającą
<b>10816</b>	Zestaw UNICO® Multi z igłą Veressa, z cewnikiem Pig Tail 9Ch / 21,6 cm, wersja standard
<b>10817</b>	Zestaw UNICO® Multi z igłą Veressa, z cewnikiem Pig Tail 12Ch/ 26,3 cm, wersja standard
<b>10818</b>	Zestaw UNICO® Multi z igłą Veressa, z cewnikiem Pig Tail 9Ch/ 20,6 cm, z linią przedłużającą
<b>10819</b>	Zestaw UNICO® Multi z igłą Veressa, z cewnikiem Pig Tail 12Ch / 25,3 cm, z linią przedłużającą
<b>10831</b>	Zestaw UNICO® Multi z igłą Veressa, z cewnikiem Pig Tail 15Ch / 25,3 cm, z linią przedłużającą
<b>10823</b>	Zestaw UNICO Seldinger z igłą Veressa, z prowadnicą, z cewnikiem 9Ch / 20,5 cm, z linią przedłużającą
<b>10824</b>	Zestaw UNICO Seldinger z igłą Veressa, z prowadnicą, z cewnikiem 12Ch/ 25,5 cm, z linią przedłużającą
<b>12019</b>	Dodatkowy worek 2000ml do zestawu UNICO®

Unico z cewnikiem - opakowanie zbiorcze: 6 szt., opakowanie sztywna taca, typu blister.

Unico Base (bez cewnika) – opakowanie zbiorcze 20 szt., opakowanie papier/folia.

**AKME**

02-826 Warszawa ul. Poloneza 89B tel.: 22 853-50-69, -70, -72 fax: 22 853-50-71

akme@akme.com.pl | www.akme.com.pl

