

# VerteStable®

Stabilizacja trzonu kręgu za pomocą wertebroplastyki

---



## Zabieg wertebroplastyki

### »Wertebroplastyka jest zabiegiem leczenia bólu kostnego«

„Wertebroplastyka to metoda leczenia, która może być odpowiednia dla pacjentów z bólem pleców. W przypadku różnych chorób wiążących się z silnym bólem kostnym kręgow w przeszłości osiągnano dobre wyniki stosując wertebroplastykę. Wśród nich dominują osteoporoza, a także inwazje nowotworowe. Ból kostny powstaje w wyniku wzrastającej niestabilności kości, która prowadzi do ich deformacji. Z jednej strony pojawienie się bólu jest skutkiem samego złamania, ale jednocześnie wynika z podrażnienia otaczającej okostnej. Pacjent odczuwa ból ze względu na zaopatrzenie okostnej przez liczne „nerwy bólowe”. Stosując wertebroplastykę można uzyskać kompensację utraconej struktury kostnej za pomocą cementu kostnego, fragmenty zostają ponownie połączone, a kość ulega stabilizacji od środka. W ten sposób zapobiega się bolesnej deformacji, a pacjent doświadcza szybkiej i długotrwałej ulgi w bólu.“

**Prof. Dr. med. Johannes Hierholzer**

Ordynator Oddziału Radiologii Diagnostycznej i Interwencyjnej,  
Klinika Ernsta von Bergmanna, Poczdam, Niemcy

## VerteStable®

VerteStable® zawiera minimalnie inwazyjny system aplikacji do leczenia złamań kompresyjnych kręgow.

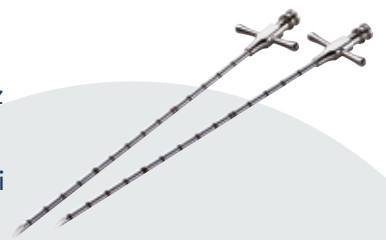
### VerteStable® SIS

- Strzykawką o pojemności 3 ml
- Ergonomiczny układ i intuicyjna obsługa
- Obsługa tylko jedną ręką
- Znacznie dłuższy czas aplikacji w porównaniu z tradycyjną strzykawką poliwęglanową
- Ograniczenie ryzyka wycieku poprzez bezpośrednie i odczuwalne przenoszenie siły
- Standardowe złącze typu Luer dla wszystkich standardowych komponentów wertebroplastyki



### Kaniula aplikacyjna VerteStable®

- Wysoka stabilność (grubość ścianki 0,375 mm)
- Gładka krawędź
- Dodatkowy prowadnik głębokości penetracji z wygrawerowanymi oznaczeniami cm z podziałkami co 5 i 10 jednostek
- Niska oporność podczas aplikacji cementu dzięki gładkiej ścianie wewnętrznej kaniuli
- Dobre właściwości prowadzące dzięki elektropolerowanej powierzchni kaniuli
- Nacięcie w głowicy mandrynu umożliwia zlokalizowanie położenia końcówki kaniuli
- Solidne metalowe mocowanie kaniuli i mandrynu jest wytrzymałe na uderzenia młotkiem chirurgicznym
- Złącze typu Luer Lock dla standardowych strzykawk



Article	Quantity	Art.-No.
VerteStable® SIS	5	458040
Kaniula VerteStable® 3,00 (11G) x 125 mm	25	458043
Kaniula VerteStable® 3,00 (11G) x 150 mm	25	458044

### Your Distributor in Poland



**FORCLEVER Sp. z o.o. Sp. K.,**  
05-504 Złotokłos, ul.3 Maja 18A, Poland  
**phone** +48 22 300 95 08  
**web** www.forclever.pl



**SOMATEX** MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH  
Hohenzollerndamm 150/151, 14199 Berlin, Germany  
**phone** +49 (0) 3328 - 3076 0 **fax** +49 (0) 3328 - 3076 99  
**e-mail** service@somatex.com **web** www.somatex.com

#### Distributor worldwide

**OSARTIS GmbH**, Lagerstraße 11-15, 64807 Dieburg, Germany

**phone** +49 (0) 6071 - 929 0 **fax** +49 (0) 6071 - 929 100 **e-mail** info@osartis.de **web** www.osartis.de