

Silverstim von Vygon

Stimulationskatheterset mit klassischer Stimulationskanüle



Anzahl pro VE

10 Stück

Katheterset mit echogenen Stimulationskatheter für die ultraschall- und stimulationsgestützte Anlage eines peripheren Schmerzkatheters

Kanüle Lmm	Kanüle in G	Schliff	Art.-Nr.	PZN
120	18	30°	5198.123	09514189
35	18	30°	5198.353	09514195
50	18	30°	5198.503	09514203
85	18	30°	5198.853	09514232

Katheterset SilverStim

SilverStim, der neuartige Stimulationskatheter von VYGON, verfügt über eine in das Kathetermaterial integrierte Silber-schicht. Dies macht den Katheter stimulierbar und bedingt gleichzeitig die Möglichkeit einer Visualisierung unter Ultraschall. Durch diese doppelte Option zur Bestimmung der Katheterlage gelingt auch eine schwierige Nervenblockade mit hoher Sicherheit.



Im Rahmen der Nervenstimulation bietet der Katheter einen minimalen elektrischen Widerstand von unter 20 Ohm. Herkömmliche Stimulationskatheter haben teilweise den 10-fachen Widerstand. Dieses optimale Leitverhalten ermöglicht es, auch kleine Einstellungsänderungen des Nervenstimulators zu übertragen. Die Prüfung der Katheterlage durch Stimulation ist hierbei jederzeit möglich, ohne dass komplexe Manipulationen am Katheter vorgenommen werden müssen. Bei der Ultraschallanwendung ist der Katheter über seine volle Länge gut sichtbar. Zur Platzierung ist kein Mandrin erforderlich, wodurch die Lageprüfung der Katheterspitze durch Visualisierung einer Injektion im Ultraschallbild (Hydrolokalisation) einfach möglich ist.

Setinhalt:

- Stimulationskatheter SilverStim
- Katheteradapter mit Stimulatoranschlusskabel
- Stimulationskanüle (30° -Schliff, 18 G) zur Katheterplatzierung, mit Stimulatoranschlusskabel und abnehmbarer Zuleitung
- Injektionsflachfilter, 022 µm, 96 Stunden sichere Bakterienretention
- Katheterkennzeichnung "PERIPHERAL NERVBLOCK"
- Dermafilm zum Abkleben der Katheteraustrittsstelle



Spezifikationen

30°-Kanüle		Katheter					Art.-Nr.	VE
Länge	Ø-Außen	Ø-Außen	Ø-Innen	Länge				
mm	G	G	mm	mm	cm			
35	18	20	0,88	0,43	30	5198.353	10	
50	18	20	0,88	0,43	30	5198.503	10	
85	18	20	0,88	0,43	30	5198.853	10	
120	18	20	0,88	0,43	30	5198.123	10	