



ARROW PICC FÜR DRUCKINJEKTIONEN

Risiken vermeiden



AUF EINEN BLICK

- Einführungsset PICC für Druckinjektionen; hilft Risiken für Patienten und Behandler möglichst gering zu halten
- nicht verjüngter Katheter (gleichmäßiger Katheteraußendurchmesser)
- Blue FlexTip®
- für Druckinjektionen geeignet (max. 300 psi)
- Indikationen: kurz- oder langfristiger peripherer Zugang zum zentralen Venensystem für die intravenöse Therapie, Blutentnahme, Infusion und Druckinjektion von Kontrastmitteln
- enthält kein Naturlatex

ALLE KOMPONENTEN GRIFFBEREIT

Die Hauptkomplikationen bei venösen Zugängen sind Infektionen, Thrombosen und Komplikationen aufgrund mechanischer Funktionsstörungen oder Dislokationen, die während oder nach der Platzierung auftreten können. Der erste Schritt zur Vermeidung dieser Komplikationen besteht in der individuell abgestimmten Wahl des richtigen venösen Zugangs und der richtigen Therapie für den Patienten.

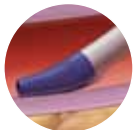
Teleflex hat mit der Marke ARROW von Anfang an das Hauptaugenmerk auf die Entwicklung von Produkten gelegt, die dazu beitragen, die Gefäße zu schonen und Komplikationen bei venösen Zugängen zu

vermeiden. Um Ihnen eine noch breitere Auswahl an venösen Zugangsmöglichkeiten zu bieten, haben wir unsere traditionelle ZVK-Produktreihe jetzt durch ein Sortiment an PICCs (peripher gelegte Zentralkatheter) für Druckinjektionen ergänzt.

Der PICC für Druckinjektionen ist für den kurzen oder längeren peripheren Zugang zum zentralen Venensystem für die intravenöse Therapie, Blutentnahme, Infusion und Druckinjektion von Kontrastmitteln indiziert. Der PICC für Druckinjektionen darf maximal mit einem Druck von 300 psi betrieben werden.

DAS PICC-SET HILFT RISIKEN ZU REDUZIEREN

SET-INHALT	INFEKTIONEN	THROMBOSE	DISLOKATION	NADELSTICH-VERLETZUNGEN
Nicht verjüngter Katheter		✓		
PICC mit Blue FlexTip®		✓		
Semipermeabler Polyurethanverband ¹	✓			
Fixiervorrichtung ²	✓		✓	✓
Konnektoren mit neutralem Druckverhalten ³				✓



Blue FlexTip



HAUPTMERKMALE UND VORTEILE DES PICC

Der neue PICC für Druckinjektionen wurde mit der gleichen Detailgenauigkeit geplant und gefertigt, für die auch die ARROW ZVKs bekannt sind. Seine klaren und belegten Vorteile basieren auf seinen einzigartigen Produktmerkmalen.

NICHT VERJÜNGTE KATHETER:

Damit wird gewährleistet, dass der Katheterdurchmesser des PICC von der Spitze über den Katheterkörper bis zum proximalen Ende gleich ist und somit das Risiko einer venösen Stauung als eine der Hauptursachen für Thrombosen abnimmt. Nach einer bekannten Studie, die im Journal of Vascular and Interventional Radiology⁵ veröffentlicht wurde, nimmt das Thromboserisiko mit zunehmendem Katheterdurchmesser zu. Wir empfehlen daher, den Katheter so dünn wie möglich zu wählen, um das Risiko möglichst gering zu halten. Den INS-Leitlinien zufolge

sollte möglichst der kürzeste Katheter mit dem kleinsten Durchmesser und der kleinsten Anzahl von Lumina gewählt werden, der so gering invasiv ist, dass die vorgesehene Therapie durchgeführt werden kann⁶. Bei einem sich verjüngenden Katheter kann die French-Größe an der Spitze jedoch erheblich von der am proximalen Ende abweichen. Auf diese Weise liegt der breiteste Teil des Katheters im dünnsten Teil der Vene.

BLUE FLEXTIP®:

Sie verbessert während der Platzierung die Steuerbarkeit durch kleine und gewundene Gefäße hindurch und ermöglicht eine visuelle Überprüfung der Integrität des Katheters beim Entfernen. Außerdem senkt sie die Gefahr eines Traumas und einer Schädigung der Tunica intima (Endothelzellen), die eine der Hauptursachen für eine Thrombose darstellt.

SET MIT PICC FÜR DRUCKINJEKTIONEN

ART. NR.	LÄNGE (CM)	AD/ID (CH/G) DIST/PROX	MAX. DURCHFLUSS (ML/S)	FÜHRUNGSDRAHTLÄNGE	VE
EU-05541-HP	55	4 (18)	4	.018" x 45 cm	10
EU-05552-HP	55	5 (18, 18)	4	.018" x 45 cm	10
EU-05563-HP	55	6 (17, 19, 19)	6	.018" x 45 cm	10

Literaturhinweise:

- 1 Tegaderm™: Semipermeabler Polyurethan-Verband. Eingetragenes Warenzeichen der 3M Company.
- 2 Grip-Lok®: Nahtlose Fixiervorrichtung. Eingetragenes Warenzeichen von Zefon International, Inc.
- 3 MicroCLAVE® Konnektoren mit neutralem Druckverhalten sind ein firmeneigenes Produkt von ICU Medical
- 4 Steri-Strip™: Nahtlose Fixiervorrichtung. Eingetragenes Warenzeichen der 3M Company.
- 5 Grove, J.R. Pevec, W.C. "Venous Thrombosis Related to Peripherally Inserted Catheters", Journal of Vascular and Interventional Radiology, 2000, Vol. 11, S. 837-840.
- 6 INS Standards of Practice 32.3, Infusion Nursing Society Standards of Practice 2011.

VERTRIEB DURCH:

TELEFLEX MEDICAL ZENTRALE EMEA, IRLAND · Teleflex Medical Europe Ltd. · IDA Business Park · Athlone · Co Westmeath

Tel. +353 (0)9 06 46 08 00 · Fax +353 (0)14 37 07 73 · orders.intl@teleflex.com

DEUTSCHLAND Tel. +49 (0)7151 406 0 · info.de@teleflex.com

ÖSTERREICH Tel. +43 (0)1 402 47 72 · rueschaustria@teleflex.com

SCHWEIZ Tel. +41 (0)31 818 40 90 · info.ch@teleflex.com

WWW.TELEFLEX.COM

94 11 03 - 00 00 00 · REV A · 01 12 02 · Alle Angaben entsprechen unserem Kenntnisstand bei Drucklegung. Technische Änderungen vorbehalten.

SETINHALT FÜR DIE VORBEREITUNG:

- 1 1x Staubband
- 2 2x Maßband aus Papier
- 3 1x Injektionskanüle 27 G x 1,30 cm
- 4 1x 3 ml Luer-Lock-Spritze

SETINHALT FÜR DIE EINFÜHRUNG:

- 5 1x PICC für Druckinjektionen
- 6 1x echogene Punktionskanüle, 21 G
- 7 1x Peel Away Schleuse
- 8 1x Führungsdraht, 45 cm lang, mit gerader, weicher Spitze an einem Ende
- 9 1x 5 ml Luer-Lock-Spritze
- 10 1x Skalpell # 11
- 11 1x Katheter-Schneidevorrichtung

SETINHALT FÜR DIE KATHETERANLAGE:

- 12 1x 10 ml Luer-Lock-Spritze
- 13 1x nahtlose Fixierung²
- 14 1x semipermeabler, transparenter Polyurethan-Verband, 10 x 15,5 cm¹
- 15 6x Fixierung: Haftstreifen⁴
- 16 1x Klemme
- 17 1x Lumenventil: Konnektor mit neutralem Druckverhalten³
- 18 1x Patientenpass
1x Aufkleber
1x Patienteninformationsbroschüre
1x Karte für Durchflussdaten mit Injektionsprotokoll

teleflex