



NEONATOLOGIE

Mikroseldinger Einführbesteck



microsite



Value Life

# Mikroseldinger-Einführbesteck für die Neonatologie

Das microsite Mikroseldinger-Einführbesteck ermöglicht einen maximalen Punktionserfolg von 1 Fr und 2 Fr neonatologischen PICC-Kathetern bei minimalem Venenstatus<sup>(1)</sup>.

### Vorteile bei der Anwendung des microsite:

- Erhöht die Rate an erfolgreich platzierten PICCs<sup>(2)</sup>
- Reduziert das Risiko von multiplen Punktionsversuchen und eines Venentraumas<sup>(2)</sup>
- Ermöglicht die sichere Platzierung von
  - 1 Fr Kathetern<sup>(3)</sup>: premicath / premistar
  - 2 Fr Kathetern<sup>(3)</sup>: nutriline / nutriline twinflo / epicutaneo cava / epicutaneo2

### Setinhalt:

- 24 G Punktionskanüle (19 mm)
- 20 cm Nitinolguide mit flexiblen, abgerundeten Spitzen
- 20 G peelbare Schleuse mit Dilatator (18 mm)
- Einführhilfe für den Guide

## Anwendung



1

Punktion der Vene



2a

Guide einführen



2b

Punktionsnadel über den Guide entfernen



3a

Mit Hilfe der Einführhilfe die peelbare Schleuse mit Dilatator über den Guide einführen



3b

Einführhilfe entfernen



4a

Peelbare Schleuse mit Dilatator einführen / vorschieben



4b

Guide und Dilatator entfernen



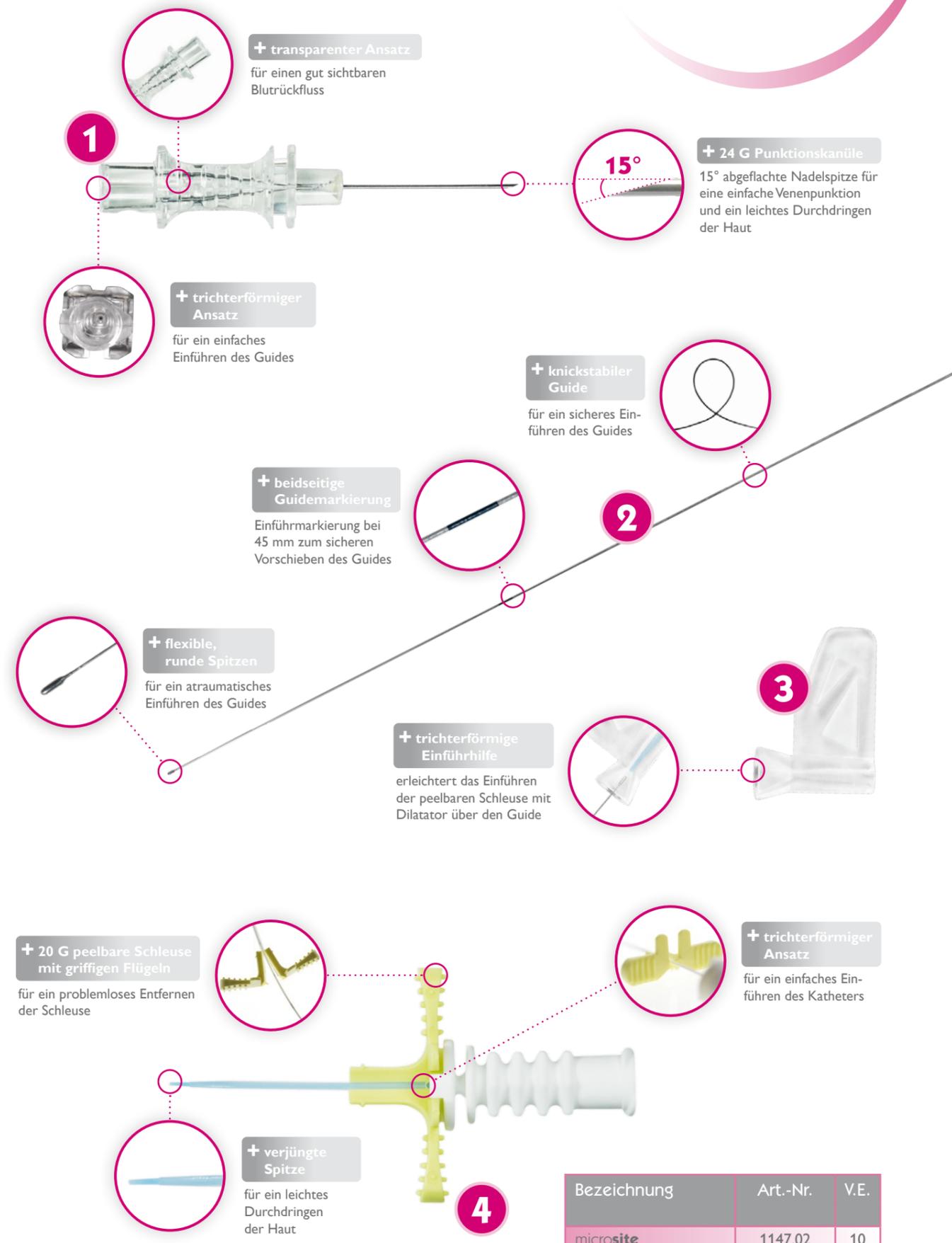
4c

Einführen des Katheters

Katheter über die Schleuse einführen, Schleuse entfernen und aufpeelen

### Literatur:

- (1) NANN. Peripherally Inserted Central Catheters: Guideline for Practice, 2nd Edition, 2007.
- (2) Petit J. Technological Advances for PICC Placement and Management. Adv Neonatal Care. 2007; 7 (3) : 122-31
- (3) Modified Seldinger Technique for 2-French peripherally inserted central venous catheters – Archives of Disease in Childhood 2008;93:ps368



Bezeichnung	Art.-Nr.	V.E.
microsite	1147.02	10

 OBSTETRICS NEONATOLOGY ENTERAL

**Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte: [info@vygon.de](mailto:info@vygon.de)**

---

Vygon GmbH & Co. KG – Prager Ring 100 • 52070 AACHEN • DEUTSCHLAND  
Tel.: +49 (0)241 9130 - 0  
Fax: +49 (0)241 9130 - 106  
Email: [info@vygon.de](mailto:info@vygon.de) • [www.vygon.de](http://www.vygon.de)

99904 / Stand 2020-11

