

# NEUROTUBE

## Nervenröhrchen für die Reparatur peripherer Nerven



NEUROTUBE ersetzt auf dem Gebiet der Nervenreparatur die klassische Technik mittels autologem Transplantat. NEUROTUBE ist ein resorbierbares Nervenröhrchen aus einem Polyglycolsäure-Netzgeflecht und wird zur Unterstützung bei der Heilung peripherer Nervenschäden eingesetzt.<sup>1</sup> Es dient als Führung für das axonale Wachstum der durchtrennten Nervenenden.<sup>2</sup>

### Warum NEUROTUBE?

- Die gewellte Struktur hält dem umliegenden Weichgewebe stand, ohne zu kollabieren.<sup>1</sup>
- Flexibilität ermöglicht Bewegung von Gelenken und das damit verbundene Gleiten der Sehnen.<sup>1</sup>
- Ideal sowohl für die primäre als auch für die sekundäre periphere Nervenreparatur oder -rekonstruktion.
- Das bioresorbierbare Material muss nicht in einer weiteren OP entfernt werden.<sup>1</sup>
- Praktisch in der Handhabung – Lagerung bei Raumtemperatur, benötigt keine Hydratation vor dem Einsatz.<sup>1</sup>
- Keine Hebedefektmorbidität.<sup>2</sup>
- Mehr als 20 Jahre klinische Erfahrung.<sup>2</sup>

### Bestellinformation

Artikel-Nr.	Innendurchmesser	Länge
GEM0240NT	2,3 mm	40 mm
GEM0420NT	4,0 mm	20 mm



### Anwendungshinweise:

NEUROTUBE ist für die periphere Nervenreparatur von Nervenlücken zwischen 8 mm und 30 mm vorgesehen.<sup>1</sup>

### Kontraindikationen:

NEUROTUBE ist nicht bei Polyglykolsäure-Allergie anzuwenden.<sup>1</sup>

**Quellenangaben:** 1. NEUROTUBE IFU. Synovis Micro Companies Alliance, Inc. 2. Weber A, Breidenbach WC; Brown RE, Jabaley ME, Mass DP. A randomized prospective study of polyglycolic acid conduits for digital nerve reconstruction in humans. *Plas and Recon Surg.* 2000; 106 (5): 1036-1045.

Gebrauchsanweisung beachten.

Verkauf in der Schweiz

**TapMed**  SWISS

www.tapmed-swiss.ch | info@tapmed-swiss.ch  
Flurhofstrasse 15 | 6374 Buochs | Tel: +41 41 520 61 11