



Anestesia Neuroassiale

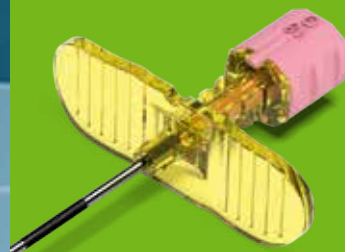
PAJUNK®

Real People. Real Care.



EpiLong II

**Set per
Anestesia Peridurale**



Made in Germany

Aghi e Cateteri per Anestesia Epidurale

Focus sulla facilità d'uso

L'anestesia epidurale vanta una lunga tradizione. Già nel 1901, Sicard e Cathelin iniettarono cocaina per via caudale nello spazio epidurale. Negli anni '30, Dogliotti rese popolare la tecnica descrivendo il metodo della "perdita di resistenza" per identificare lo spazio epidurale. Circa vent'anni dopo, nel 1949, Curbelo introdusse l'anestesia epidurale continua.

Dura madre
Spazio
Subaracnoideo
Spazio epidurale
Legamento
giallo

Il catetere epidurale è posizionato nello spazio epidurale grazie alla punta di Tuohy.

L3

L4

L5

1. Finucane B. T., Tsui Ban C.H (2017). Complications of Regional Anesthesia - Principles of Safe Practice in Local and Regional Anesthesia. Third Edition, Springer International Publishing AG.
2. Gavrilidis P. et al. (2019). Local anaesthetic infiltration via wound catheter versus epidural analgesia in open hepatectomy: a systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials. *The Official Journal of the International Hepato Pancreato Biliary Association* 21(8): 945-952.
3. Rubio-Haro R. et al (2019). Regional analgesia techniques for pain management in patients admitted to the intensive care unit. *EDIZIONI MINERVA MEDICA*, 85(10): 1118-1128.
4. Beethe A. R. et al. (2020). Neuraxial and regional anesthesia in surgical patients with osteogenesis imperfecta: a narrative review of literature. *Regional Anesthesia & Pain Medicine*, 45 (12): 993-999.
5. Bernstein K., Landau R. (2021). Management of maternal COVID-19: considerations for anesthesiologists. *Current Opinion in Anesthesiology*, 34(3): 246-253.
6. Knight G. Mushambi M. (2023). Anesthetic challenges of pregnant obesity women. *Best Practice & Research Clinical Obstetrics & Gynaecology*, 91.
7. Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e.V. (DGAI) (2020). Die geburtshilfliche Analgesie und Anästhesie. S1-Leitlinie der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin in Zusammenarbeit mit der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe. In AWMF online Portal der wissenschaftlichen Medizin, Version 1. Available at <https://register.awmf.org/de/leitlinien/detail/001-038>, accessed on 2024-07-02.

Oggi, l'anestesia epidurale è ampiamente utilizzata, anche in interventi di chirurgia addominale maggiore², chirurgia toracica³, chirurgia ortopedica⁴, cardiocirurgia³, taglio cesareo⁴ e per il sollievo dal dolore durante l'analgesia del travaglio⁵. In particolare, nell'analgesia del travaglio, il posizionamento di un catetere epidurale è considerato il metodo più efficace per il controllo del dolore⁶. In Germania, secondo un'indagine perinatale del 2015, è stata utilizzata nel 22,1% della pazienti ostetriche⁷.

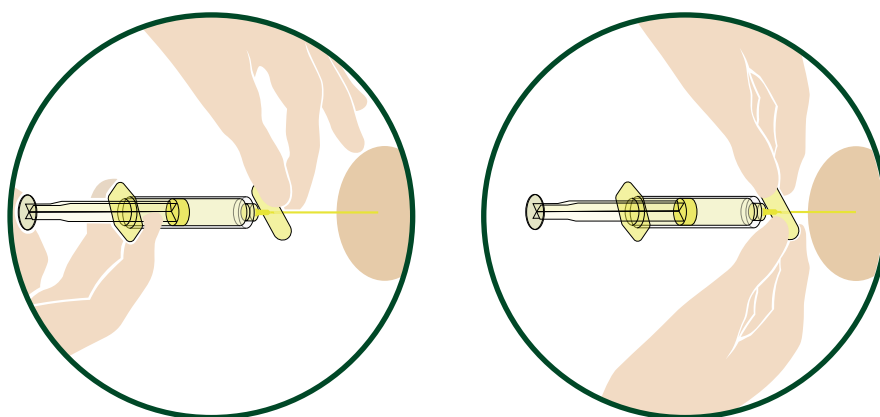
NOVITÀ

Le alette scanalate sono saldamente fissate al perno garantendo una presa ottimale e il massimo controllo.



Identificazione dello spazio epidurale con diverse tecniche di impugnatura

Avanzamento dell'ago di Tuohy con una mano oppure con entrambe le mani sulle alette. Le immagini mostrano l'uso esemplare di un dispositivo opzionale per la perdita di resistenza (LOR), impiegato per l'identificazione dello spazio epidurale mediante la tecnica della perdita di resistenza.



NOVITÀ

Ausilio allungato di inserimento per facilitare l'avanzamento del catetere.

Per l'ausilio di inserzione vedi anche a pag. 6

Ausilio di inserzione nell'ago di Tuohy II con catetere epidurale



Tuohy II - Ago per Epidurale

Alette integrate

Lavoro di precisione
Fabbricato in Germania

**Progettato per
un'ottima
ergonomia**



Mandrino con codice colore

Con indicazione della misura:

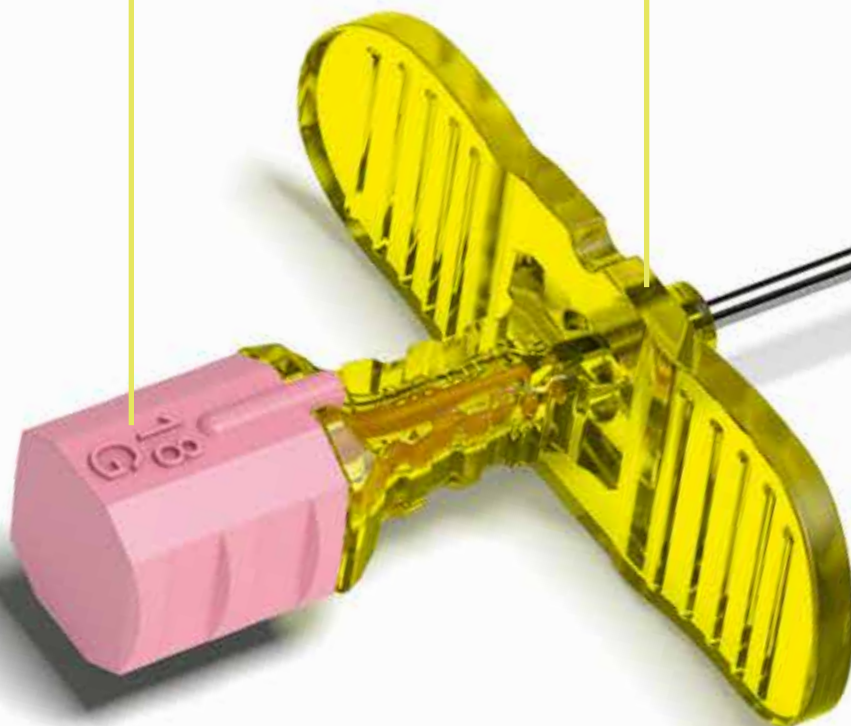
- » Per una facile identificazione della misura dell'ago.

NOVITÀ

Alette Integrate:

Le alette scalanate, con una grande superficie di contatto, sono saldamente fissate al corpo dell'ago:

- » Progettate per un'ergonomia ottimizzata, adatta a diverse tipologie di impugnature.



Tuohy II



**Mandrino in plastica
fabbricato con precisione**

Estremità del mandrino di
plastica a filo con l'ago:

- » Progettata per prevenire il
coring dei tessuti.



Tacca di Profondità

Di un'intenso colore nero:

- » Aiuta nella visualizzazione della
profondità d'inserimento durante il
posizionamento dell'ago.

Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.



Ausilio di Inserimento esteso

NOVITÀ

Ausilio per l'inserimento del catetere

- » Progettato per un facile avanzamento.

Tacche di profondità

Nei primi 30 cm:

- » Aiuta nella visualizzazione della profondità d'inserimento durante il posizionamento dell'ago.

Catetere standard per il set Epilong II e Set Epilong a lunghezza ridotta

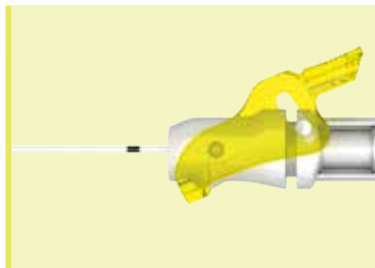
Sviluppato per una miglior distribuzione di anestetico

Catetere standard*

Punta chiusa e tre fori laterali posizionati nei primi 1.8 cm:

- » Contribuisce alla miglior distribuzione di anestetico.

*Disponibili come opzione con il mandrino metallico.



Marcatura per la Clamp

Indica quanto deve essere inserito il catetere all'interno dell'adattatore di clampaggio.



Catetere Soft per il Set EpiLong Soft



Catetere Soft

Punta chiusa, sei fori laterali posizionati nei primi 2,2 cm:

- » Progettati per una miglior distribuzione dell'anestetico.



Catetere di materiale morbido

- » Sviluppato per prevenire danni ai vasi e alla dura.



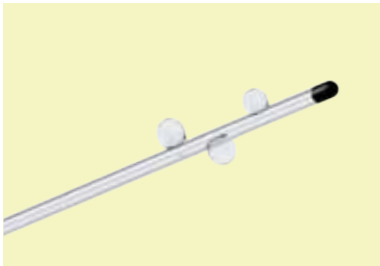
Spira elicoidale integrata in acciaio inox

- » Previene l'ingincchiamento, migliora la flessibilità e assicura stabilità del lume interno.⁸
- » Radiopaco.

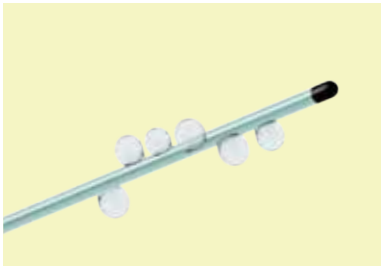
Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.



Set EpiLong con Catetere Standard o Soft

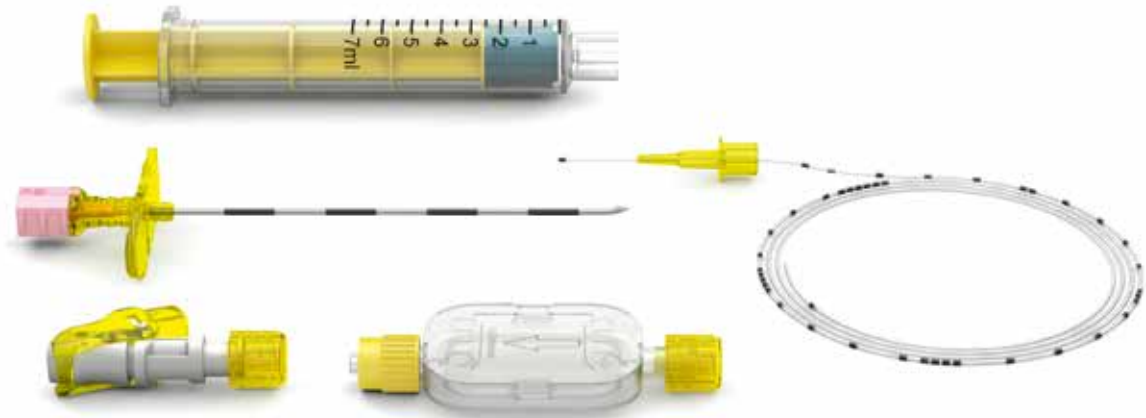


Catetere Standard



Catetere Soft

NOVITÀ



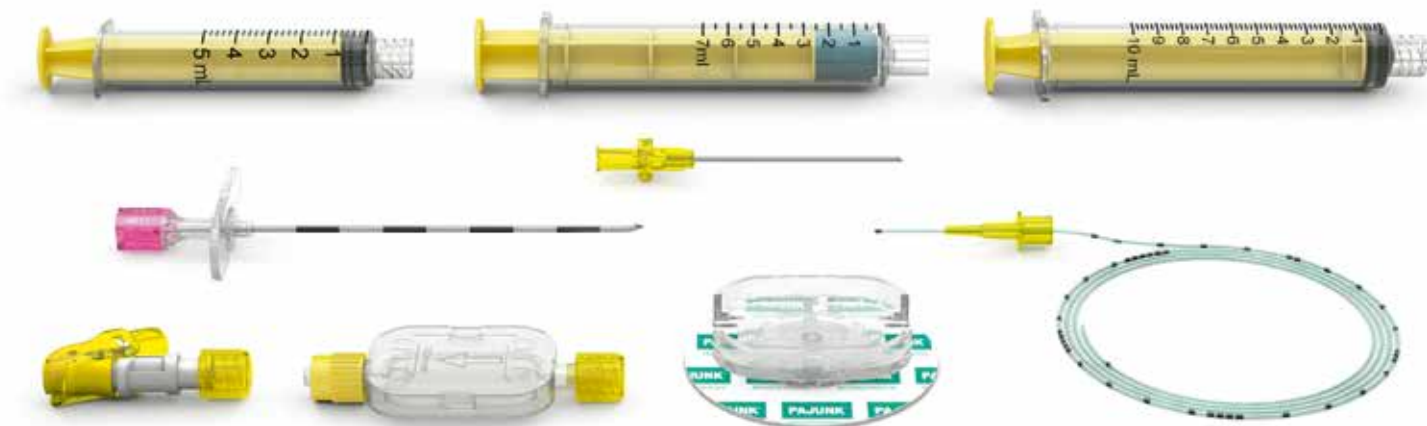
Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.



EpiLong II Set

Catetere standard con punta chiusa e tre fori laterali

Misura dell'ago	Misura del catetere	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU	LOR	Adattatore clamp + Filtro	FixoLong	FixoCath	Siringa/NRFit® filtro ago
18G x 80 mm (3 1/4")	20G	033115301-51		10	Lock	•			
		053115301-51		10	Slip	•	•		
			033116301-51	10	Slip	•			
			133116301-51	10	Slip	•			•
18G x 90 mm (3 1/2")	20G	033115201-51		10	Lock	•			
		033125201-51		10	Lock	•		•	
		053115201-51		10	Slip	•	•		
			033116201-51	10	Slip	•			
			133116201-51	10	Slip	•			•
17G x 80 mm (3 1/4")	19G	033115301-48		10	Lock	•			
			033116301-48	10	Slip	•			
			133116301-48	10	Slip	•			•
16G x 80 mm (3 1/4")	19G		033116301-49	10	Slip	•			
16G x 90 mm (3 1/2")	19G	033115201-49		10	Lock	•			
			033116201-49	10	Slip	•			



Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.

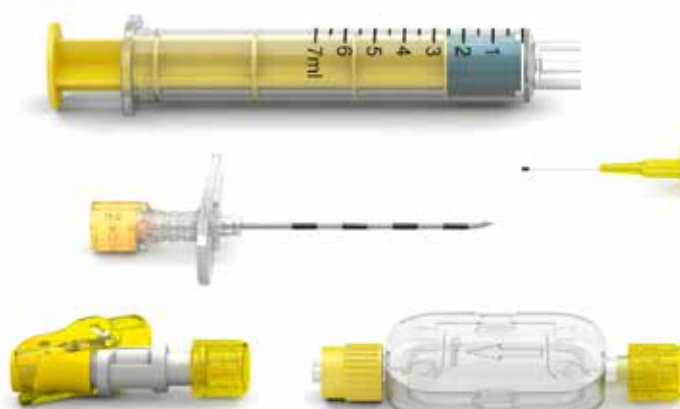


EpiLong Soft Set

Catetere soft
con punta
chiusa e 6 fori
lateral

Misura dell'ago	Misura del catetere	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU	LOR	Adattatore clamp + Filtro	FixoLong	FixoCath	Siringa/NRFit® filtro ago
18G x 90 mm (3 1/2")	20G	0431157-51		10	Lock	•	•		•
			1432167-51	10	Slip	•	•		•
17G x 90 mm (3 1/2")	19G	0431157-48		10	Lock	•	•		•
			1432167-48	10	Slip	•	•		•

Epilong di misura ridotta



Ago da 19G

Set Epilong di dimensioni minori

Set Epilong
di dimensioni
minori

Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.



Misura dell'ago	Misura del catetere	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU	LOR	Adattatore clamp + Filtro	FixoLong	FixoCath	Siringa/NRFit® filtro ago
19G x 50 mm (2")	23G	0131153-50		10	Lock	•			
			0131163-50	10	Slip	•			



Tuohy II



Tuohy

Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.



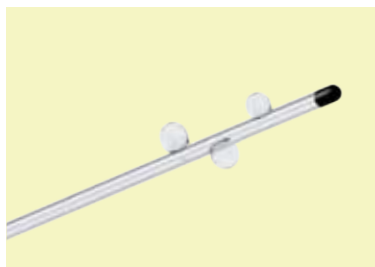
Aghi di Tuohy

Tuohy II
con mandrini di plastica
e alette integrate

Misura ago	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU
19G x 90 mm (3 1/2")	1170-6I091	1176-6I091	10
18G x 80 mm (3 1/4")	1170-6K081	1176-6K081	10
18G x 90 mm (3 1/2")	1170-6K091	1176-6K091	10
18G x 103 mm (4")	1170-6K103	1176-6K103	10
18G x 120 mm (4 3/4")	1170-6K120	1176-6K120	10
17G x 80 mm (3 1/4")	1170-6M081	1176-6M081	10
17G x 90 mm (3 1/2")	1170-6M091	1176-6M091	10
17G x 103 mm (4")	1170-6M103	1176-6M103	10
17G x 120 mm (4 3/4")	1170-6M120	1176-6M120	10
16G x 80 mm (3 1/4")	1170-6O081	1176-6O081	10
16G x 90 mm (3 1/2")	1170-6O091	1176-6O091	10

Tuohy
con mandrino in
plastica e alette
staccabili

Misura ago	LUER Item no.	PU
20G x 90 mm (3 1/2")	1150-4G090	25
18G x 150 mm (6")	1150-4K150	10
17G x 150 mm (6")	1150-4M150	10



EpiLong



EpiLong Soft

Il prodotto è mostrato in NRFit®. Disponibile anche in LUER.



Catetere EpiLong

EpiLong
Punta Chiusa e tre fori
lateral

Catheter size	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU	Steel stylet	Stainless steel helical coil	Clamping Adapter
20G x 90 cm (35")	001151-37C		10	•		•
20G x 90 cm (35")	021151-37C	021163-37C	10			•
19G x 90 cm (35")	001151-37A		10	•		•
19G x 90 cm (35")		021163-37A	10			•

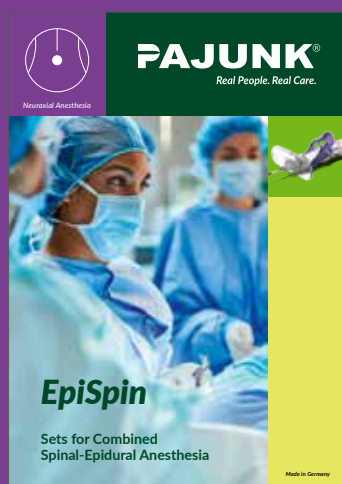
EpiLong Soft
Punta chiusa, 6 fori
lateral, elica metallica
in acciaio inox
integrata

Catheter size	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU	Steel stylet	Stainless steel helical coil	Clamping Adapter
20G x 90 cm (35")	041151-37R	041163-37R	10		•	•
19G x 90 cm (35")	041151-37P		10		•	•

Accessori Epidurale

Prodotto	Descrizione	LUER Item no.	NRFit® Item no.	PU
Dispositivo LOR	Lock	0001151-45		10
Dispositivo LOR	Slip		0001166-45	10
Filtro		001151-37Q	001163-62	10
		001151-47	001163-60	10
FixoLong + Filtro		001151-48	001163-61	10
Adattatore Clamp	giallo, < 20G	001151-37V	001163-37V	10
Adattatore Clamp	bianco, ≥20G	001151-38C	001163-38C	10
		001151-37Z		10

Altri dispositivi PAJUNK® dal nostro catalogo
per il campo dell'anestesia neuroassiale



**Maggiori Informazioni
su Epilong II**



MOVI S.p.A
Distributore per l'Italia
Via Dione Cassio 15
20138 Milano
Tel. +39 02 509051
Fax +39 02 5061048
www.movigroup.com

Non tutti i dispositivi sono registrati e certificati per la vendita in tutti i paesi e le regioni. Anche le istruzioni d'uso possono differire a seconda del paese. Contatta un nostro rappresentante nel tuo paese per aver maggiori informazioni sulla disponibilità dei dispositivi.

PAJUNK® GmbH Medizintechnologie
International Sales

Karl-Hall-Straße 1
78187 Geisingen, Germany
Tel.: +49 7704 9291-0
Fax: +49 7704 9291-600
info@pajunk.com
pajunk.com

PAJUNK® Medical Produkte GmbH
Central Europe

Pajunkstraße 2
78187 Geisingen, Germany
Tel.: +49 7704 8008-0
Fax: +49 7704 8008-150
info@pajunk-medipro.com
pajunk.de & pajunk.eu

PAJUNK® Swiss AG
Switzerland

Neuhofstrasse 5A
6340 Baar, Switzerland
Tel.: +41 417 609 627
info@pajunk.ch
pajunk.ch

PAJUNK® Medical System L.P.
United States of America

4575 Marconi Drive
Alpharetta, GA 30005, USA
Tel.: +1 888 972 5865
Fax: +1 678 514 3388
info@pajunk-usa.com
pajunkusa.com

PAJUNK® UK Medical Products Ltd
United Kingdom

Unit D1 The Waterfront
Goldcrest Way, Newburn Riverside
Newcastle upon Tyne, NE15 8NZ, UK
Tel.: +44 191 264 7333
info@pajunk.co.uk
pajunk.co.uk