



TYCOON

SWISS MEDICAL

micro Explorer

Catetere guida per l'introduzione di microendoscopi flessibili e esplorazione del canale epidurale. La procedura di endoscopia epidurale permette di ottenere una visualizzazione diretta delle "strutture" interne del canale rachideo (radici spinali, forami intervertebrali, dischi anulari intervertebrali, tessuti cicatriziali, ecc.) in più direzioni. La visione diretta di queste strutture ben definite nell'immagine video con ottima risoluzione permette un'indagine diagnostica accurata di tutte le strutture e anomalie anatomiche (aderenze, vascolarizzazioni, tessuto cicatriziale, ecc.) che sono spesso causa di patologie dolorose.

micro Explorer

Per poter procedere ad una corretta realizzazione della tecnica endoscopica ci si avvale di strumenti dedicati quali:

- Introduttore valvolato "antiginocchiamento" per accesso iatosacrale con tecnica di Seldinger ;
- Microendoscopio flessibile ultrasottile a fibre ottiche (diametro 0,9 mm).



Micro Explorer è utilizzabile anche come guida per l'elettrocatteteri per radiofrequenza pulsata RZ



Micro Spacer - distensore a palloncino.
Strumento dedicato e particolarmente indicato nelle operazioni di "apertura" dello spazio stenotico e nella distensione di strutture anomale adese al tessuto circostante.



Al di là delle vaste opportunità diagnostiche, la Periduroscopia consente di poter intervenire con un approccio terapeutico mirato sulle sedi patologiche del comparto posteriore dorsale garantendo:

- distensione di strutture anomale adese ai tessuti circostanti;
- introduzione intraforaminale di liquidi con distensione tissutale;
- medicazione mirata di tessuto cicatriziale aderente come nella sindrome da fallimento chirurgico (FBSS);
- lisi delle aderenze post-chirurgiche con liberazione delle strutture del perinervio.

Micro Explorer è dotato di un dispositivo di fissaggio della fibra a tenuta meccanica particolarmente efficace. Il catetere videoguidato Micro Explorer è studiato nei minimi particolari e dettagli per garantire una perfetta operatività e conseguire le migliori performance in piena sicurezza e garanzia di sterilità.



micro Explorer

Codice	Descrizione
TY 200 F300	Micro Explorer catetere guida per epiduroscopia, diametro 3mm, lunghezza 300mm.
TY-0912-INT	Introduttore plastico anti Kinking, 9 Fr. x 120mm
300260	Micro Spacer, 2Fr. x 600mm.
MEE090720/S	Microendoscopio fibre ottiche flessibile, diametro 0,9mm
TY 160 F600	TY RZ Cat, Elettrocetere Epidurale per PRF, 3Fr. x 600mm

