

ALLEGATO A

CARATTERISTICHE TECNICHE KIT PER PERIDUROLISI ELETTRIFICATO

Il sistema deve includere

Generatore di radiofrequenza

Noleggio gratuito con garanzia di presenza dello specialist di prodotto

Caratteristiche tecniche:

- Possibilità di erogare radiofrequenza pulsata
- misurazione dei parametri compresi di forme d'onda e valori numerici (voltaggio, temperatura, impedenza)
- possibilità di raggiungere alti voltaggi fino a 100V e mantenerli costanti per tutta la durata delle applicazioni radiofrequenza pulsata.
- controllo del voltaggio di erogazione della radiofrequenza pulsata con la possibilità di aumentare o diminuire il voltaggio durante la procedura senza doverla interrompere
- controllo automatico delle impostazioni di impulsi per ottimizzare l'esposizione del nervo al campo elettrico

[Il raggiungimento dell'Alto Voltaggio (100Volt) è fondamentale per garantire il massimo beneficio raggiungibile dalla procedura neuromodulativa a fronte di tempi standardizzati. Il controllo manuale del voltaggio viene ritenuto indispensabile in quanto permette di calibrare la stimolazione alla massima tollerabilità e comfort per il paziente, senza dover interrompere la procedura per riprogrammare il generatore.]

n°3 kit per le procedure, che sono tecnicamente differenti ma che vengono scelti in base all'esame diagnostico intra-procedurale

- Kit per Epidurolisi meccanica/farmacologica con le seguenti caratteristiche

Catetere per peridurolisi con sistema di navigazione a mandrini preformati, con forme e funzionalità differenti, che permettano la navigazione nello spazio epidurale e la disostruzione delle aderenze (lisi meccanica e farmacologia).

Aghi a scelta dell'operatore con funzionalità diverse per accessi normali e complessi

- Kit per Stimolazione Epidurale/gangliare monopolare con le seguenti caratteristiche:

Elettrocattetere flessibile e deformabile radiopaco, monopolare, a punta chiusa, per approcci toraco/cervicali, senza mandrino con possibilità di infusione prima della punta distale. Almeno due lunghezze possibili, diametro non superiore a 19 Gauge

Aghi a scelta dell'operatore con funzionalità diverse per accessi normali e complessi

- Kit per Epidurolisi con radiofrequenza bipolare con le seguenti caratteristiche:

Elettrocattetere radiopaco e polifunzionale bipolare con sistema di navigazione a mandrini preformati:

Almeno uno pre-curvato per la navigazione e uno a serpentina per la disostruzione meccanica.

Aghi a scelta dell'operatore con funzionalità diverse per accessi normali e complessi

[Il lotto è da considerarsi indivisibile per garantire una corretta gestione dei flussi operativi in sala operatoria, e per ottimizzare i costi attraverso l'utilizzo del materiale appropriato per la specifica procedura.]