



APPARECCHIO PER CRIO NEURO LISI Cryo-S II



Produttore

Azienda : Metrum Cryoflex - ul Zielna 29, 05-082 Stare Babice – Polonia

Descrizione prodotto

Il dispositivo consente un'interruzione temporanea delle funzioni neurali e motorie di strutture selezionate del sistema nervoso tramite l'applicazione di un trattamento effettuato per mezzo di sonde dedicate e gas CO₂ di grado medicale. L'apparecchiatura è dotata di un modulo di neurostimolazione, per consentire la localizzazione delle strutture nervose

Codice prodotto : Cryo-S

Potenza : 100V-240V 50-60Hz

Input: 150VA

Gas : CO₂

Pressione d'esercizio: 3.8-6.5 Mpa

Classe d'isolamento : I

Classe : IIb secondo MDD93/42/EEC

Marchio CE : CE2274

Classificazione CND : Z120102

Repertorio: 1269226/R

Termosonde dedicate

Le sonde sono disponibili in diverse lunghezze e diametri, radiopache, ecogeniche., sia monouso sia riutilizzabili. Dotate di microchip per il riconoscimento del dispositivo.

La sonda criogena consiste in una cannula cava contenente un tubo di calibro inferiore. Il gas (CO₂) pressurizzato a 600- 800 psi percorre il tubo interno sino alla sua parte distale ed è quindi rilasciato all'interno della cannula di maggior diametro (in cui è presente una pressione inferiore, pari a 10-15 psi) attraverso un'apertura molto sottile (0.002mm); ciò consente al gas di espandersi rapidamente nella sola parte distale (punta della sonda criogena). Questo processo estrae calore dalla punta della sonda (effetto Joule-Thompson) e forma una sfera di ghiaccio (Ice Ball) con temperatura di circa -70°C . La struttura a circuito chiuso delle sonde criogene e di Cryo-S garantisce che il gas non venga mai a contatto con i tessuti del paziente.

Termosonde sterili monouso:

Dotate di microchip per l'attivazione del ciclo desiderato

Sterilizzazione: ossido di etilene

Classe : IIb secondo MDD93/42/EEC

Serie S06XXXXXX

Serie SN06XXXXXX (con neurostimolazione)

Conservazione : temperatura ambiente, in luogo fresco e asciutto (grado di umidità relativa compreso tra 10% e 90%) al riparo dai raggi del sole e fonti luminose e di calore dirette e particolarmente intense. La sterilità è garantita solo a confezione integra

Smaltimento : Il prodotto deve essere smaltito dopo l'uso come "rifiuto medico ospedaliero"

Classificazione CND : V9099

Repertorio : 1269246/R

Termosonde riutilizzabili (50 cicli)

Dotate di microchip per l'attivazione del ciclo desiderato e per la verifica del numero dei cicli disponibili.

Classe : IIb secondo MDD93/42/EEC

Serie 16XXXXXX

Serie N16XXXXXX (con neurostimolazione)

Serie 06XXXXXX

Serie N06XXXXXX (con neurostimolazione)

STERILITA' – CONFEZIONAMENTO - SMALTIMENTO

Conservazione : temperatura ambiente, in luogo fresco e asciutto (grado di umidità relativa compreso tra 10% e 90%) al riparo dai raggi del sole e fonti luminose e di calore dirette e particolarmente intense. La sterilità è garantita solo a confezione integra

Smaltimento : Il prodotto deve essere smaltito dopo l'uso come "rifiuto medico ospedaliero"

Risterilizzazione Ossido di etilene , vapore saturo (134°C , 5 minuti)

Classificazione CND : V9099

Repertorio: 1269242/R

COPYRIGHT

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda non possono essere usate per scopi diversi da quelli di cui si tratta. La presente pubblicazione non può essere riprodotta in tutto o in parte e con qualsiasi mezzo allo stato conosciuto senza l'autorizzazione della Cortefranca Forniture Medicali srl.

I contenuti riferiti a tale pubblicazione non possono essere interpretati come un tentativo di offrire, rendere un'opinione medica, o di insegnare una pratica medica

Cortefranca FM srl - Via Provinciale, 14 – 25030 Erbusco

tel.: +39 - 030 7760058 - fax: +39 - 030 7267051

email: info@cortefrancamedical.it ; sito web : www.cortefrancamedical.it

