FICHA TECNICA

KIT DE ELECTRODOS SPECIFY® SURESCAN

LAT-CO-NM-0040-R1

Página 1 de 4

SPECIFY®

1. Información General



Producto (Según Registro Sanitario)

Nombre Comercial

Marcas

Fabricante Legal

Número de Registro Sanitario Fecha de expiración del Registro Sanitario Clasificación del riesgo

SPECIFY® SURESCAN® MRI LEAD KIT

KIT DE **ELECTRODOS**

SURESCAN® MRI 2X8

SPECIFY, SURESCAN, MEDTRONIC

Medtronic, Inc. USA

INVIMA2017DM-0015794

12 enero 2027

Ш

2. Especificaciones

FICHA TECNICA

KIT DE ELECTRODOS SPECIFY® SURESCAN

LAT-CO-NM-0040-R1

Página 2 de 4

Composición

| Material | Componente del dispositivo | | |
|---|--|--|--|
| Aleación MP35N Conector | Conector, ensamble moldeado Manga para corrugado | | |
| Elasthane 75D, poliuretano | Manga de manguera de silicona sobre tubo del cuerpo | | |
| Elasthane 55D, poliuretano | Manga de manguera de silicona sobre tubo del cuerpo Conector, Ensamble moldeado Manguera (unión pegada) | | |
| Elasthane 55D, poliuretano con dióxido de titanio | Manguera | | |
| Platino / Iridio | Polos | | |
| Poliuretano 80A, adhesivo | Adhesivo | | |
| Dadet | Dadet | | |
| Caucho de silicona MED- 4719 | Manga de manguera de silicona sobre tubo del cuerpo Manguera | | |
| Caucho de silicona ETR | MOLDEADO - CAUCHO DE SILICONA,2 PARTES, GRADO MÉDICO, DUREZA 45-55 DUR | | |
| Caucho de silicona, adhesivo | Adhesivo | | |
| Manga de PET (poliestireno tereftalato) | Manga de manguera de silicona sobre el tubo del cuerpo | | |
| Aleación MP35N | Alambre | | |
| ETFE (etileno tetra fluoro etileno) | Aislamiento del alambre | | |
| Trenza de alambre de tantalio | Manga de manguera de silicona sobre el tubo del cuerpo | | |
| Malla de poliéster | Tejido de la malla | | |

Manga para corrugado, extremo

del polo

Presentación Comercial

El empaque contiene:

Acero inoxidable 316L

Electrodo

Anclajes:

- Dos aletas
- Tres aletas EZ
- EZ

Elevador de paso

Electrodo/paleta Blanco

Tunelizadores:

- Varilla de tunelización
- Punta de tunelización (estrecha)

FICHA TECNICA

KIT DE ELECTRODOS SPECIFY® SURESCAN

LAT-CO-NM-0040-R1

Página 3 de 4

• Tubo de Tunelización Llave dinamométrica

Documentación

No exponga los accesorios a temperaturas de almacenamiento superiores a 57 °C o inferiores a -34 °C.

Óxido de Etileno.

4 años

Condiciones de Almacenamiento

Método de esterilización

Vida Útil Referencias

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|---------|--|
| 977C265 | KIT DE ELECTRODOS SPECIFY® SURESCAN® MRI 2X8 |
| | |

3. Descripción del Producto

Indicaciones de Uso

Los electrodos Specify Surescan MRI (977C165, 977c190 y 977C290) de Medtronic son parte de un sistema de neuroestimulación de la medula espinal de Medtronic. El sistema de neuroestimulación para la estimulación de la medula espinal (EME) de Medtronic se utiliza para ayudar a controlar el dolor intratable crónico del tronco, las extremidades o ambos, la enfermedad vascular periférica o la angina de pecho intratable.

DESCRIPCIÓN

Los Electrodos Specify SureScan MRI (977C165, 977C190, 977C265 y 977C290) de Medtronic son parte de un sistema de neuro estimulación para terapia del dolor.

Un electrodo de neuro estimulación es un alambre en forma de paleta cubierto por un recubrimiento de aislamiento, que se pretende para ser implantado debajo de la piel. El electrodo tiene polos pequeños de metal cerca del extremo por el cual la fuente de energía o neuro estimulador entrega estimulación eléctrica a un área donde las señales de dolor serán bloqueadas. Los extremos distales del electrodo quirúrgico son piezas planas y flexibles de silicona con hasta 16 polos en un lado. Debido a los diseños anchos y planos, los electrodos quirúrgicos suelen ser

FICHA TECNICA

KIT DE ELECTRODOS SPECIFY® SURESCAN

LAT-CO-NM-0040-R1

Página 4 de 4

referidos como electrodos "paleta" y deben ser implantados por cirugía en el espacio epidural por medio de una laminotomía.

Los Electrodos Specify SureScan MRI (Modelos 977CXXX) tienen la marca comercial SureScan MRI y son elegibles para el etiquetado para barrido expandido MRI de cuerpo completo Imagen: Partes del electrodo quirúrgico.

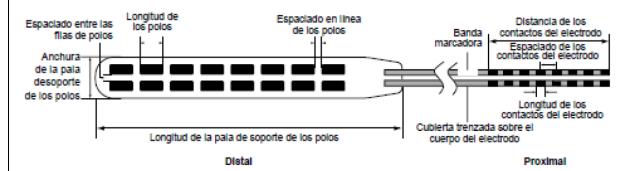


Imagen: Partes del electrodo quirúrgico.

NOTA: PARA LA CORRECTA UTILIZACION DEL DISPOSITIVO POR FAVOR LEER EL INSERTO DEL PRODUCTO

| Originado por: | Fecha: 13-11- | Aprobado por: | Fecha: |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------------|
| Nombre: Gregorio Escobar | 2019 | Nombre: Juan Bolaños | 10-12-2019 |
| Cargo: Product Specialist | | Cargo: Quality & Regulatory Affairs | |
| Revisado por: | Fecha: 9-12- | Manager. | |
| Nombre: Jose Vargas | 2019 | | |
| Cargo: Regulatory Affairs Specialist | | | |