

# **FICHA TÉCNICA**

## 1. REFERENCIA- 400SMTHXSFT0408.



2.	IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO
Nombre comercial	Smart coil wave extra soft
Fabricante	Penumbra
Marca	penumbra
Distribuidor	Compañía de representaciones medicas CTP MEDICA S.A
Descripción	Coil para embolización neurovascular
Registro Sanitario	2019DM-0020666 Fecha de vigencia: 24 Octubre 2029
Vida útil	5 años
Clasificación de riesgo	III
Factor de Empaque	Caja por 1 unidad estéril
Numero de usos	Uso único por paciente
Método de Esterilización	Oxido de etileno. (No resterilizar)

# 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Compuesto por una hebra de nitinol interna que varia entre 0,010" y 0,013", un coil externo de platino que varía entre 0.010" y 0.015" para darle mas suavidad al coil según el diámetro, cuatro hebras. High-tech ultra HD fiber (ultra high molecular weight polyethylene) acoplados en su interior para un sistema de liberación controlado y seguro, guía de entrega con varias transiciones: diámetro proximal de 0,015", material de acero inoxidable, porción medial material enmallado y en su porción distal con corte laser de nitinol diámetro de 0.013" para mayor suavidad en la entrega.

LONGITUD: 8cm DIAMETRO: 4mm

LONGITUD DE TRABAJO: 185cm

COMPATIBILIDAD CON MICROCATETER: Acandis (Neuroslider 17)

COMPATIBILIDAD CON LIBERADOR: SCH1 (penumbra)

# 4. INDICACIONES Y USOS

Tratamiento de aneurismas intracerebrales, fistulas arteriovenosas, sacrificio de vasos, micro sangrados.

# 5. PRECAUCIONES

Debe ser utilizado por medico especialista entrenado bajo guía fluoroscópica.

Al extraer el dispositivo del embalaje se debe inspeccionar para comprobar que no existen daños ni defectos.



# **FICHA TÉCNICA**

Usar siempre con micro catéter Neuroslider 17.

Liberar siempre con SCH1.

# 6. CONTRAINDICACIONES

No existen contraindicaciones conocidas.

# 7. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

No requiere.

#### 8. ALMACENAMIENTO

De 15 a 25°c

#### 9. MANEJO DE DESECHOS

Disposición de desechos según protocolo de la institución.

#### 10. REGULACIONES

Este producto es regulado por FDA, CE MARK, INVIMA.

#### 11. RECOMENDACIONES DE USO

Debe ser utilizado por médico especialista entrenado.

Utilice bajo guía fluoroscopica.

Utilizar con micro catéter Neuroslider 17.

No utilice dispositivos torcidos o con daño en el pusher de empuje.

Liberar siempre con sistema SCH1.

#### 12. VENTAJAS

Coil de finalización en embolización de aneurismas intracerebrales.

Busca el espacio dentro del vaso a embolizar como (METAL LIQUIDO)

Es el coil implantable más suave del mercado.

El ultimo coil para el máximo empaquetamiento.

Fibra ultra HD resistente al estiramiento

Coil de liberación controlada.

Código: O1-E-01 Versión: 01

Fecha de vigencia: 21 Jul 2020

Versión: 1

Fecha de vigencia: 21 Jul 2020



## DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA COLOMBIA

KM 1.5 Siberia Cota, Parque empresarial Potrero Chico, San Miguel 6 A. Cota – COLOMBIA

Tel: +57 1 8773979 info@ctpmedica.com