

# **SUTURA SEDA**

SUTURA QUIRÚRGICA ESTÉRIL, NO ABSORBIBLE

## **INSTRUCCIONES DE USO**

### **Descripción**

La sutura SEDA es un dispositivo médico quirúrgico, estéril de origen natural no absorbible, constituida por Fibroina (proteína derivada de la larva del gusano de seda Bombyx Mori). Esta proteína está constituida por una macromolécula en la que están presentes 10 aminoácidos diferentes, los cuales contienen grupos de –CO- y –NH-. La sutura SEDA en color negro (Logwood Black C.I. 75290) y VIRGEN (sin revestimiento) en color azul (C.I. 52015) se obtiene del trenzado de varios hilos, y está revestida de cera de abeja o silicona. Disponibles en varias longitudes y calibres (USP/EP) en hebras pre-cortadas, y montadas con agujas de acero inoxidable, en diversas dimensiones y formas.

Ulterior información se describe en el catálogo general.

### **Indicaciones**

La sutura quirúrgica SEDA está indicada para todos los procedimientos quirúrgicos.

### **Propiedades**

La sutura quirúrgica SEDA, está clasificada para la Farmacopea Europea como no absorbible, pero se ha comprobado que en aproximadamente un año se produce una pérdida tensil seguida de una degradación “en vivo”.

### **Precauciones**

Las suturas SEDA únicamente deben ser utilizadas en quirófanos, clínicas, ambulatorios, o en cualquier ambiente hospitalario, por personal cualificado en procedimientos y técnicas quirúrgicas. Manejar el material de sutura con cuidado, evitando doblarlo o aplastarlo con instrumentos quirúrgicos como pinzas o porta-agujas.

Para una mayor seguridad en el anudado, es preferible aplicar la técnica quirúrgica standard del nudo quirúrgico plano o cuadrado envolviendo la cabeza del hilo, según las circunstancias y en base a la experiencia del cirujano.

Las suturas quirúrgicas son dispositivos médicos de un solo uso, y deben ser desechados como residuos hospitalarios.

### **Reacciones adversas**

La sutura SEDA puede provocar una reacción inflamatoria local, con formación de eritemas.

### **Advertencias**

- Dispositivo de un solo uso
- No utilizar si el sobre está abierto o dañado
- No utilizar el producto después de la fecha de caducidad
- Conservar en lugar fresco y seco y lejos de fuente de calor

### **Esterilidad**

- La sutura SEDA está esterilizada con Rayos Gamma
- La esterilidad está garantizada si el envase está íntegro
- No reesterilizar