

# FICHA TECNICA

## MATRIZ O ESPONJA DE COLAGENO REGENERADORA O REPARADORA DE LA DURAMADRE SUTURABLE

**DESCRIPCION** La matriz para injerto dural Duragen es un implante absorbible para reparación de defectos derales

### INDICACIONES DE USO

- Esta indicado como sustituto de Dura para la reparación de Duramadre con opción de suturarlo.

### CARACTERISTICAS

- Duragen es fácil de manejar, suave, blanco, flexible y no friable.
- Matriz de colágeno de porosidad controlada.
- Con componente de colágeno extra mecánicamente fortalecido
- En presentación estéril, no pirogénico, para uso único en empaque doble desprendible en diferente variedad de tamaños.
- Cuando se aplica mediante una técnica de recubrimiento o una técnica de sutura DuraGen suturable debe cortarse generosamente para asegurar que el injerto se superpone a la duramadre existente en el margen del defecto.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Fabricado en colágeno ultrapuro
- Capacidad de conformación única
- Reabsorción optimizada
- Para uso como injerto onlay (sobrepuesto) o suturado en área donde se realizó apertura dural.
- Doble capa, capa lisa para mantener todas las características de Duragen y capa de fibras reforzadas para darle fortaleza y capacidad de sutura al injerto.
- Tamaños disponibles:
  - 2.5 x 7.5cm
  - 5 x 5cm
  - 7.5 x 7.5cm
  - 10 x 12.5cm

## OPERACION

- **En técnica de recubrimiento (onlay)**
- DuraGen Suturable se puede utilizar como injerto onlay y no requieren suturas.
- DuraGen Suturable se puede cortar a la forma deseada utilizando técnica aséptica. Cuando se utiliza como injerto onlay, la matriz debe ser lo suficientemente grande para superponer la duramadre restante en un mínimo de uno (1) centímetro.
- Suturable DuraGen se puede reposicionar según sea necesario.
- Aplique con el lado suave (no texturizado) hacia el tejido neural.
- **En técnica de sutura**
- El DuraGen suturable se puede suturar en su lugar
- La selección de la sutura y la aguja debe ser determinada por la necesidad clínica y la preferencia del cirujano.
- Aplique con el lado suave (no texturizado) hacia el tejido neural.
- Las suturas deben tomarse de 2 a 3 milímetros desde el borde del injerto. Utilice la tensión mínima adecuada al suturar o al hacer los nudos.

---

## PRECAUCIONES Y ESTERILIZACION

- ¡No reesterilice!
- No lo utilice si el paquete del producto está dañado o abierto.
- DuraGen Suturable debe usarse con precaución para cirugía de la base del cráneo con resección de la duramadre.
- DuraGen suturable se puede utilizar para aumentar otras formas de reparación específica (por ejemplo, Fascia lata).
- DuraGen Suturable debe usarse con precaución para procedimientos de fosa posterior (por ejemplo, malformaciones de Chiari).
- Tenga cuidado en la reparación de defectos del tubo neural espinal o cirugía de columna con resección dural (p. ej., cirugía transoral).
- Tenga cuidado al cubrir defectos duros que involucren células de mastoides.

---

## ALMACENAMIENTO

- Almacenar a temperatura ambiente
- No se refrigere
- Evitar áreas húmedas o de calor excesivo

IMAGEN

