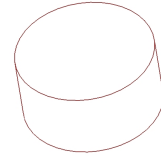


CERAMIL®

Cilindro intersomático



Indicación:

Técnica de Cloward

Implante

El cilindro intersomático CERAMIL® es una bio-cerámica no reabsorbible. Está concebido para una utilización en síntesis ósea.

Este cilindro es utilizado en neurocirugía para la estabilización y la fusión del espacio intersomático utilizando la técnica de Cloward

Materiales : alúmina Al_2O_3 poroso celular

Función biológica

- **Perfecta bio-compatibilidad:** Diferentes test biológicos y clínicos muestran que no hay ninguna insolubilización de alúmina.
- **Osteoconducción:** Su estructura de porosidad abierta entre 200 y 600 μm favorece la re-habitación ósea.
- **Osteointegración secundaria:** de 3 meses, consolidación entre 3 y 6 meses.

Función mecánica

- **Estructura** determinada para asegurar la estabilidad en el espacio intersomático.
- **Resistencia mecánica** en compresión : 25 a 60 MPa
(Resistencia hidroxiapatita < 10 MPa).

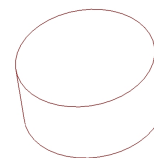
Características

- **2 tallas** disponibles (ver cuadro de referencias)

Nota : Las dimensiones del implante corresponden a los diámetros definidos en la técnica de Cloward.

CERAMIL®

Cilindro intersomático



Indicación:

Técnica de Cloward

REFERENCIAS

Cilindro intersomático CERAMIL®

<i>Referencias</i>	<i>Dimensiones (profundidad x diámetro)</i>
M 73 CC 10 13	10 x 13 mm
M 73 CC 14 13	14 x 13 mm

Esterilización : radiación Gama 25 kGy