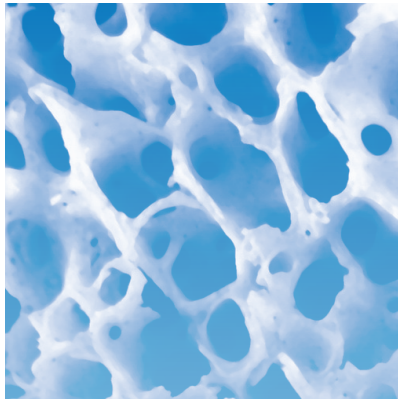
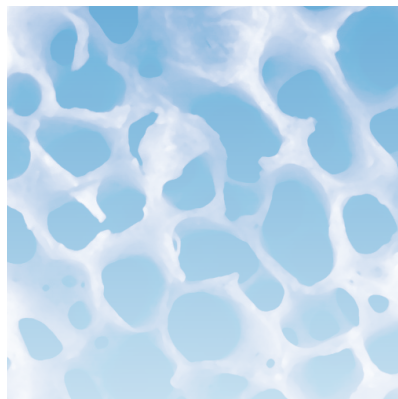
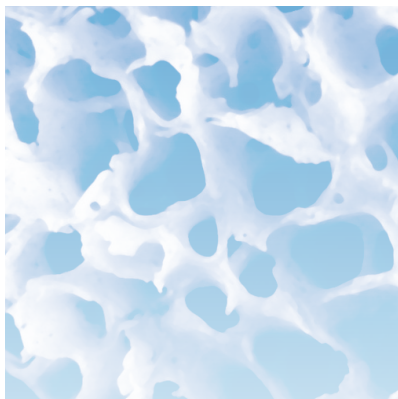




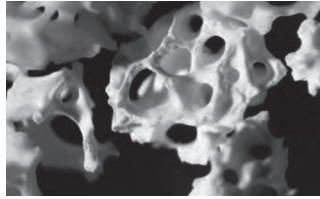
GAMA ICEBERG ICEBERG RANGE

www.gmidental.com



SUSTITUTO ÓSEO ESPONJOSO DE ORIGEN BOVINO

- Máxima capacidad angiogénica
- Mayor rapidez en la formación de hueso
- Mayor volumen de masa por gramo



Estructura multiporosa

Compuesto al 100% por hueso esponjoso sin parte cortical. Nuestra técnica de pulverización permite la formación de una estructura multiporosa que favorece el crecimiento de los vasos sanguíneos.

Cristal de Fosfato Octacálcico

Los cristales de fosfato octacálcico formados en la superficie de Iceberg-oss (precursores de estructuras de HA) dan como resultado una formación ósea más rápida.

Superficie Osteoconductora

El procesamiento a baja temperatura permite crear una topografía superficial natural equivalente al hueso humano, que estimula la actividad de los osteoblastos y evita los problemas de vitrificación de los procesos a alta temperatura.

Tamaño del poro y volumen por gramo

El tamaño medio del poro Iceberg-oss es tres veces mayor que otros productos líderes del mercado. Además, comparativamente, su naturaleza 100% esponjosa ofrece un mayor volumen por gramo, lo que supone un ahorro en el coste del material.

BOVINE ORIGIN CANCELLOUS SUBSTITUTE

- Maximum angiogenic capacity
- Greater rapidity in bone formation
- Higher mass volume per gram

Multiporosity Structure

Made from 100% cancellous bone without any cortical portion. Our pulverizing technique allows multiporous structure, maximizing blood vessel ingrowth.

Octacalcium Phosphate Crystal

Pre HA structure, octacalcium phosphate crystal is found on the surface of Iceberg-oss, resulting in fast bone formation.

Osteoconductive Surface

Low temperature processing technique allows ideal, natural surface topography, the same as human bone, stimulating osteoblast activity. Vitrification phenomenon caused by high temperature process has been completely controlled.

Pore size and volume per gram

Average Iceberg-oss pore size is more than three times of other world leading product. Comparatively, unique 100% multiporous cancellous nature offers higher quantitative mass volume per gram unit. This leads to less material cost.

Gama - Range



Iceberg-oss		
Modelo - Model	Peso - Weight	Dimensiones - Size
I0050512	0,5 g / 1,2 cc	0,5 - 1,2 mm
I0100512	1,0 g / 2,3 cc	0,5 - 1,2 mm
I0200512	2,0 g / 4,5 cc	0,5 - 1,2 mm
I0201217	2,0 g / 6,0 cc	1,2 - 1,7 mm
I0050210	0,5 g / 0,8 cc	0,2 - 1,0 mm

Iceberg-oss Jeringuilla - Iceberg-oss Syringe		
Modelo - Model	Peso - Weight	Dimensiones - Size
I0S050512	0,5 g / 1,2 cc	0,5 - 1,2 mm
I0S051217	0,5 g / 1,5 cc	1,2 - 1,7 mm



Consulte toda la información sobre Iceberg-oss:



See all the information about Iceberg-oss



INJERTO ÓSEO SINTÉTICO

Biomaterial · Radio-Opaco · 100% Sintético
Osteoconductor · Osteoestimulante · Reabsorción Total
Porosidad Elevada · Gran Variedad de Geometrías
Excepcional Resistencia Mecánica
Posibilidad de Fabricación a Medida



SYNTHETIC BONE GRAFT

Biomaterial · Radiopaque · 100% Synthetic
Osteoconductive · Osteostimulation · Total Resorption
High Porosity · Large Range of Geometries
Exceptional Mechanical Resistance
Custom Made Sizes Available

Descripción del producto - Product Description

El implante óseo Iceberg TCP es una cerámica sintética, a base de fosfato tricálcico (beta-TCP), diseñado para el relleno de defectos óseos. La macroporosidad del implante óseo Iceberg TCP permite una excelente osteointegración del implante y la porosidad interconectada facilita su total vascularización. El implante óseo Iceberg TCP posee una excelente bioactividad y puede ser parcial o totalmente reabsorbido. El implante óseo Iceberg TCP es sustituido por nuevo callo óseo durante el proceso de regeneración.

Iceberg TCP is a porous synthetic ceramic, based on tricalcium phosphate (beta-TCP), designed for the filling of bone voids or defects. The macroporosity of Iceberg TCP allows an excellent osteointegration, as well as a total vascularization of the implant due to the interconnected porosity. Iceberg TCP is highly bioactive and undergoes total or partial resorption. The Iceberg TCP bone implant is replaced by new bone during healing process.

Indicaciones - Indications

Iceberg TCP está diseñado para el relleno y regeneración de los defectos óseos allí donde se requiera por defecto o necesidad de aumento de volumen y que no sean intrínsecos a la estabilidad de la estructura ósea. Cuando se coloca en el sitio de implantación, la adherencia de la célula comienza a ocurrir en la superficie del poro y continua su proliferación, a pesar de la interconexión de los poros, hasta favorecer la mineralización de la matriz extracelular.

Gránulos finos (0.1-0.5mm), medios (0.5-1mm) y gruesos (1-2mm), que cubren todas las aplicaciones de los defectos maxilofaciales desde defectos quísticos periodontales de tamaño pequeño o medio, relleno alveolar, o el aumento de relleno de los senos maxilares. Para los quistes más grandes, la reconstrucción de defectos óseos por tumores o reconstrucción locales grandes se recomiendan gránulos más grandes (3-4 mm), bloques o cilindros.

Iceberg TCP is intended to be used as a bone void filler or augmentation material for bone defects that are not intrinsic to the stability of the bony structure. When placed in the implantation site, cellular adhesion starts occurring on the surface of the pore, and continues to proliferate through the interconnected pores producing an extracellular matrix until bone mineralization occurs.

Fine granules (0.1-0.5mm), medium granules (0.5-1mm) and coarse bulky granules (1-2mm), covering all applications in maxilla-facial areas, from small and medium periodontal, cyst defects, alveolar filling or augmentation to sinus floor elevation. For larger cysts, reconstruction of tumor voids, or large reconstruction sites, larger granules (3-4 mm), blocks or cylinders are recommended.



Gama - Range



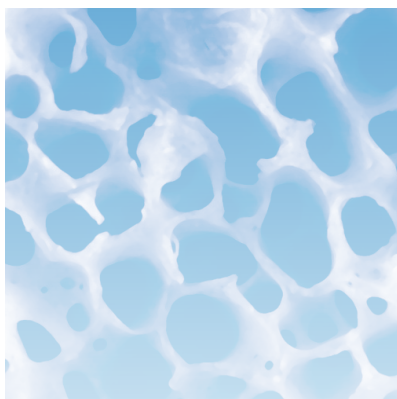
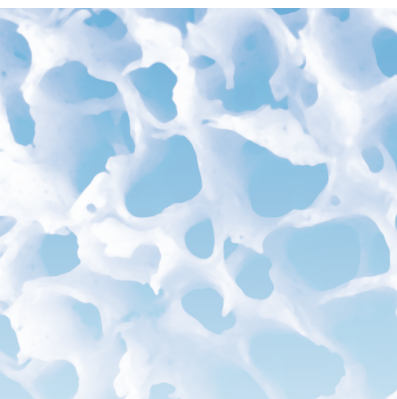
Ref.	Geometría - Geometry	Dimensiones - Size	Cantidad - Quantity
I010510G	Gránulos · Granules	0.1 - 0.5 mm	1 g x 1 Vial
I010510P	Gránulos · Granules	0.1 - 0.5 mm	1 g x 5 Vial
I050110G	Gránulos · Granules	0.5 - 1.0 mm	1 g x 1 Vial
I050110P	Gránulos · Granules	0.5 - 1.0 mm	1 g x 5 Vial

Consulte toda la información sobre Iceberg TCP:



See all the information about Iceberg TCP:





GMI Dental Implantology, S.L.

Pol. Ind. El Segre

C/ Enginyer Mies 705-B

25191 Lleida (SPAIN)

Tel. (+34) 973 184 350

info@gmidental.com

www.gmidental.com



Distribuido por:

Distributed by:



01/2026