

Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs®

Solución de xenoinjerto procesada con Tutoplast



100% matriz de hueso natural esponjoso mineralizado que mantiene el colágeno y presenta poros interconectados.



1 Remodelación y regeneración predecibles

- El Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs son partículas de hueso esponjoso mineralizado de origen bovino indicadas como injerto para la regeneración de defectos óseos grandes y pequeños.¹
- En defectos pequeños, los estudios han documentado una rápida remodelación hacia hueso vital.¹
- Durante el proceso de remodelación las partículas de Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs actúan como matriz osteoconductiva para la formación de hueso nuevo.^{1,2}
- Conserva la matriz de colágeno, la composición mineral, el patrón trabecular y la porosidad del hueso natural, por lo que mantiene las propiedades osteoconductoras del hueso esponjoso bovino original.^{1,3}

2 Alternativa al hueso autógeno

- De acuerdo con los estudios disponibles, el Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs constituye una alternativa viable a los injertos de hueso autógeno.^{1,4}
- Rápida hidratación.

3 Proceso Tutoplast®

- Las partículas de Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs, esterilizadas y conservadas utilizando el Proceso Tutoplast, ofrecen una alternativa de alta calidad para una regeneración ósea exitosa.¹
- Período de validez de cinco años y almacenamiento a temperatura ambiente.



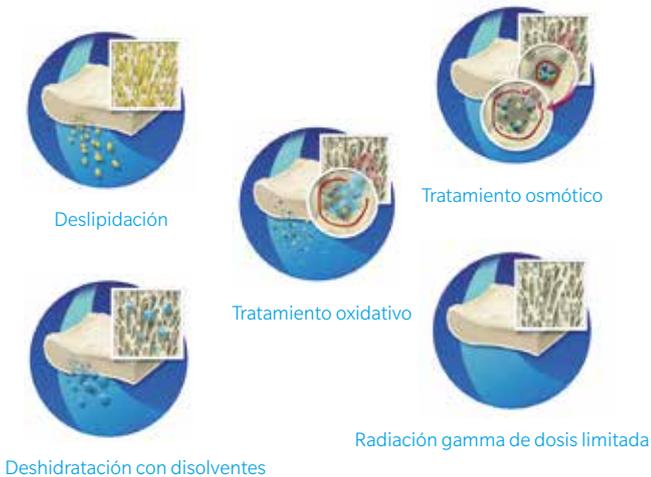
ZIMMER BIOMET
Your progress. Our promise.®

EL EXTRAORDINARIO PROCESO TUTOPLAST

El Proceso Tutoplast patentado garantiza un alto nivel de seguridad y calidad del tejido con un riesgo mínimo de transmisión de enfermedades.⁵

El proceso conserva la valiosa matriz de colágeno y la integridad tisular a la vez que inactiva los microorganismos patógenos y elimina cuidadosamente sustancias no deseadas como células, antígenos y virus.^{3,5} El resultado es un tejido de calidad y biocompatible.

Durante más de 45 años se han usado con éxito los tejidos procesados con Tutoplast en más de cinco millones de intervenciones.⁵



OBSÉRVELO MÁS DE CERCA



Fig. A Colocación de implante inmediato.



Fig. B Colocación de Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs alrededor del implante.



Fig. C Seis meses tras la cirugía.

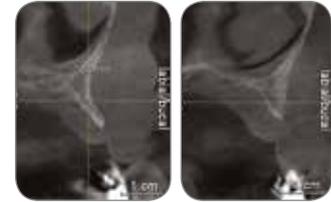


Fig. D TAC inicial (izquierda) y TAC a los seis meses (derecha).

Fotografías clínicas. ©2012 del Dr. Antonio Murillo, DDS. Todos los derechos reservados. Los resultados individuales pueden variar.

INDICACIONES DE USO

- Regeneración de defectos óseos periodontales.
- Regeneración de las cavidades entre la pared alveolar y los implantes inmediatos.
- Aumento horizontal de la cresta alveolar.
- Aumento de la cresta alveolar en implantes con suficiente hueso residual y buen riego sanguíneo.

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Descripción	Tamaño de partículas	Volumen	Referencia
Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs	0,25 mm-1 mm	0,5 cc	97200
Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs	0,25 mm-1 mm	1 cc	97201
Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs	0,25 mm-1 mm	2 cc	97202
Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs	1 mm-2 mm	0,5 cc	97210
Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs	1 mm-2 mm	1 cc	97211
Xenoinjerto Particulado Esponjoso CopiOs	1 mm-2 mm	2 cc	97212

1. Tudor C, Srouf S, Thorwarth M, Wehrhan F, Stockmann P, Neukam FW et al. Bone regeneration in osseous defects – application of particulated human bovine materials. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod. 2008;105:430-436.
2. Trentz OA, Hoerstrup SP, Sun LK, Bestmann L, Platz A, Trentz OL. Osteoblasts response to allogenic and xenogenic solvent dehydrated cancellous bone in vitro. Biomaterials. 2003;24:3417-3426.
3. Tadic D, Epple M. A thorough physicochemical investigation of 14 calcium phosphate based bone substitution materials in comparison to natural bone. Biomaterials. 2004;25:987-994.
4. Ploger M, Wolf HK, Schau I, von der Haar A. Rekonstruktion and Augmentation mittels eines kortikospongiösen Tutodent® CS Blocks. BDIZ Konkret. 2005;2:84-86.
5. Datos de archivo de RTI Surgical, Inc.

Póngase en contacto con nosotros llamando al 900 800 303 o visite zimmerbiometdental.es

Zimmer Biomet Dental
Global Headquarters
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410
Tel.: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272

Biomet 3i Dental Ibérica S.L.
WTC Almeda Park, Ed. 4, Planta 2ª
C/Tirso de Molina, 40
08940, Cornellà de Llobregat
Teléfono: 93-470-59-50
Fax: 93-372-11-25
Atención al cliente: 900 800 303

Salvo que se indique lo contrario, tal y como se especifica en el presente documento, todas las marcas comerciales son propiedad de Zimmer Biomet, y todos los productos son fabricados por una o más de las filiales dentales de Zimmer Biomet Holdings, Inc., y distribuidos y comercializados por Zimmer Biomet Dental y sus socios comercializadores autorizados. Tutoplast es una marca comercial registrada estadounidense propiedad de Tutogen Medical GmbH. Los Xenoinjertos Particulados Esponjosos CopiOs son fabricados por RTI Surgical, Inc. Si desea información adicional sobre un producto, consulte el prospecto o las instrucciones de uso de dicho producto concreto. La autorización y la disponibilidad del producto pueden estar limitadas en determinados países/regiones. Este material está destinado a clínicos exclusivamente y no incluye asesoramiento ni recomendaciones de carácter médico. Está prohibido distribuirlo a ningún otro destinatario. Está prohibido copiar o reimprimir este material sin el consentimiento expreso por escrito de Zimmer Biomet Dental. ZB0151ES REV B 05/19 ©2019 Zimmer Biomet. Todos los derechos reservados.

