

IngeniOs[®] HA

Particolato di osso sintetico



La scelta sintetica a lunga durata* per la rigenerazione ossea

Composizione

IngeniOs HA è un'idrossiapatite sintetica di nuova generazione ad alta porosità e area superficie per l'osteointegrazione. È un'alternativa ai prodotti a base di idrossiapatite tradizionali di origine umana o bovina, che assicura una stabilità del volume a lungo termine.

Destinazione d'uso

Assicura stabilità a lungo termine e resistenza alla compressione con un lento profilo di riassorbimento. Ideale per l'uso nelle procedure di riparazione quando potrebbe essere difficile ottenere un nuovo sostituto d'osso.

- Aumento del margine alveolare atrofizzato
- Letti di impianto altamente stabili
- Conservazione degli alveoli
- Difetti della parete buccale
- Altri difetti multi-parete del processo alveolare
- Sollevamento seno



CARATTERISTICHE

- 100% sintetico
- 80% di porosità interconnessa
- Radiopaco
- Miscelabile
- Riassorbimento minimo nel tempo²

VANTAGGI

- Rischio d'infezione, reazione immunitaria o allergia ridotto
- Fornisce una struttura a celle aperte che assomiglia molto all'osso umano¹
- Facilmente visibile in radiografia
- Può essere usato come estensore dell'innesto o per aggiungere radiopacità
- Progettato per garantire stabilità dell'innesto a lungo termine e mantenimento del volume e del profilo estetico

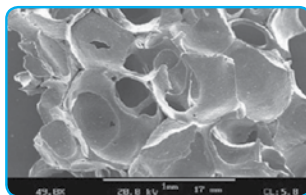


*Rispetto a IngeniOs B-TCP

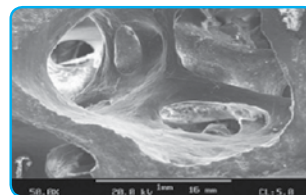
Con IngeniOs HA, risultati garantiti

1 Disegno comparabile all'osso naturale

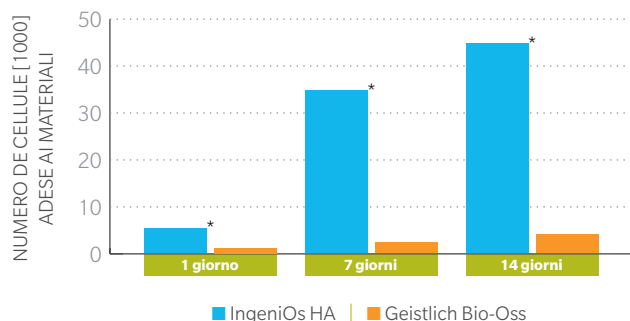
L'elevata porosità di IngeniOs HA (80%) fornisce una struttura a celle aperte che assomiglia molto all'osso umano.¹



■ IngeniOs HA



■ Osso umano

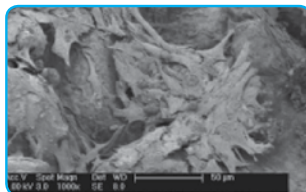


2 Biocompatibilità eccellente

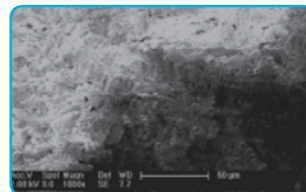
Uno studio multicentrico ha concluso che IngeniOs HA “offre strutture ideali per l’osteointegrazione accompagnate da bassa cinetica di riassorbimento e biocompatibilità eccellente”.

3 Adesione delle cellule e confronto di crescita³

In uno studio in vitro di confronto tra il numero di cellule adese ai materiali di IngeniOs HA e Geistlich Bio-Oss, è stata rilevata un’adesione cellulare significativamente superiore con IngeniOs HA in tutti i punti temporali *P < 0,001.



■ IngeniOs HA



■ Bio-Oss®

Informazioni per gli ordini

N. di catalogo	Descrizione
0-802501	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 0,25 cc, 0,25-1 mm
0-800501	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 0,5 cc, 0,25-1 mm
0-801001	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 1 cc, 0,25-1 mm
0-802001	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 2 cc, 0,25-1 mm
0-900501	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 0,5 cc, 1-2 mm
0-901001	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 1 cc, 1-2 mm
0-902001	Particolato di osso sintetico IngeniOs HA, 2 cc, 1-2 mm

¹ Holweg, Lerner, and Pehrsson. Application of a synthetic hydroxyapatite in dental surgery. EDI Journal 3/2012: 64-73.

² Data on file at curasan AG.

³ Bernhardt, Lode, Peters, and Gelinsky. Novel ceramic bone replacement material Osbone in a comparative in-vitro study with osteoblasts Clin Oral Implants. 2001 22(6): 651-657.

Per informazioni: +39 0438 37681 o zimmerdental.it

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

Zimmer Dental Italy srl
Viale Italia n. 205/D
31015 Conegliano (TV)
Tel.: +39 0438 37681
Fax: +39 0438 553181
zimmerdental.italy@zimmerbiomet.com

Salvo diverse indicazioni, tutti i marchi qui indicati sono proprietà di Zimmer Biomet. Tutti i prodotti sono fabbricati da una o più sussidiarie del dentale controllate da Zimmer Biomet Holdings, Inc., e distribuite e commercializzate da Zimmer Biomet Dental (e, per quanto riguarda la distribuzione e il marketing, i suoi Marketing Partner Autorizzati). Bio-Oss è un marchio registrato di Geistlich Pharma AG. Il particolato di osso sintetico IngeniOs HA è prodotto da Curasan AG. Per maggiori informazioni vedere l'etichetta del prodotto o le istruzioni per l'uso specifiche. È possibile che in determinati paesi/regioni, l'autorizzazione e la disponibilità dei prodotti siano soggette a limitazioni. Il presente materiale è destinato esclusivamente a medici, non costituisce un parere o raccomandazioni di natura medica. Questo materiale non può essere copiato o ristampato senza l'esplicito consenso scritto di Zimmer Biomet Dental. ZB0096IT REVA 08/17 ©2017 Zimmer Biomet. Tutti i diritti riservati.

