

A SOSTEGNO DELLA NATURA.



IngeniOs™ HA Particolato di Osso Sintetico



LA SCELTA NON
BIOLOGICA A LUNGA
DURATA PER LA
RIGENERAZIONE
OSSEA

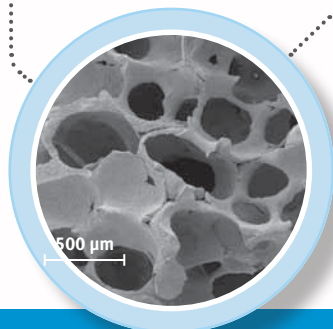


1 NON BIOLOGICO AL 100%

- Particolato di innesto osseo in idrossiapatite in fase pura (HA) con composizione simile all'idrossiapatite dell'osso naturale

2 POROSITÀ CON INTER- CONNESSIONE FINO ALL'80%

- Progettato per promuovere la formazione di osso vascolarizzato, l'osseointegrazione e il processo naturale di rimodellamento nell'ambito dell'innesto



3 SUPPORTO OSTEO- CONDUTTIVO DI LUNGA DURATA¹

- Il grado non significativo di riassorbimento nel tempo¹ favorisce la stabilità a lungo termine dell'innesto e la preservazione del volume e del profilo estetico e rende questo materiale particolarmente adatto quando siano necessari tempi più lunghi di guarigione o debba essere posticipato il rientro in situ.

**IngeniOs™ HA Particolato
di Osso Sintetico**
IngeniOs HA ingrandito
50 volte

INGENIOS HA CON SUPPORTO OSTEOCONDUTTIVO DI LUNGA DURATA

ULTERIORI VANTAGGI

- Non biologico al 100% orientato alle scelte del medico o del paziente
- Radiopaco, facile da localizzare sulle radiografie
- Miscelabile, può essere abbinato all'innesto per aumentarne il volume o conferire radiopacità.

IMPIEGHI CLINICI

- Aumento di creste alveolari atrofiche
- Rialzo del seno mascellare/elevazione del pavimento del seno
- Riempimento di difetti alveolari dopo estrazione dentale
- Sostegno alla membrana nelle procedure di Rigenerazione Guidata dei Tessuti (GTR)
- Altri difetti a pareti multiple dell'alveolo



Informazioni per gli ordini

Cod. articolo Descrizione

0-802501	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 0,25 cc; 0,25-1 mm
0-800501	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 0,5 cc; 0,25-1 mm
0-801001	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 1 cc; 0,25-1 mm
0-802001	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 2 cc; 0,25-1 mm
0-900501	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 0,5 cc; 1-2mm
0-901001	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 1 cc; 1-2 mm
0-902001	IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico; 2 cc; 1-2 mm

CONFRONTO CON IL SOSTITUTO D'OSSE BIO-OSS®

IngeniOs HA Particolato di Osso Sintetico offre un'alternativa simile, non biologica, al sostituto d'osso bovino Bio-Oss.

	Particolato sintetico IngeniOs HA	Sostituto osseo ¹ Bio-Oss
Derivazione	Sintetico al 100%	Osso spongioso bovino
Composizione	Idrossiapatite Sintetica	Idrossiapatite bovina
Uso previsto	Riempimento di difetti ossei e procedure di aumento	Riempimento di difetti ossei e procedure di aumento
Prestazione	Osteoconduttivo	Osteoconduttivo
Porosità	dal 70 all'80%	dal 75 all'80%
Riassorbibilità	Parzialmente riassorbibile	Parzialmente riassorbibile

ISTOLOGIA IN UN MODELLO OVINO A 6 MESI

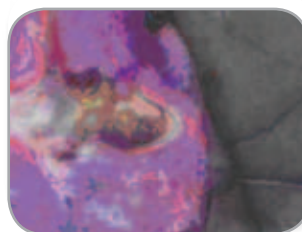


Fig. 1 – IngeniOs HA Particolato di osso sintetico

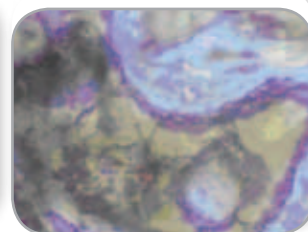


Fig. 2 – Bio-Oss Sostituto osseo sintetico

In un modello ovino a 6 mesi dall'impianto, in entrambi i difetti scapolari trattati con il Particolato Osseo Sintetico IngeniOs HA [Fig. 1] e il sostituto osseo Bio-Oss [Fig. 2, bovino], è stata dimostrata una buona penetrazione ossea, un buon contatto osso/particolato e un riassorbimento non significativo delle particelle d'innesto. È stata osservata formazione ossea attiva, mineralizzazione della matrice e rimodellamento osseo.

¹ Dati in archivio Cursasan AG.

Per maggiori informazioni su IngeniOs β -TCP Particolato di Osso Sintetico Bioattivo, visitare il sito web www.zimmerdental.com oppure rivolgersi a:

Per ricevere le nostre eNews visitateci all'indirizzo http://www.zimmerdental.com/news_eNewsLetterSignUp.aspx

Per maggiori informazioni sui nostri prodotti, materiali rigenerativi e opportunità educative, contattateci:

Negli USA 1 (800) 854-7019
Per ordini via fax 1 (888) 225-2483
Al di fuori degli USA +1 (760) 929-4300
Australia +61 (0)2 9950 5434 oppure 1 (800) 241 916
Canada + 1 (905) 567-2073 oppure 1 (800) 265-0968
Cina + 86 21 2211

Francia +33 (0)1 45 12 35 35
Germania +49 (0)761 1 56 47 0
Israele +972 (0)3 6124242
Italia +(39) 0438 555573
Spagna +34 93 846 05 43



Zimmer Dental Italy
Via Matteotti 98
31029 Vittorio Veneto
ITALIA

www.zimmerdental.com
www.zimmerdental.it