

Solusi Graft Berbasis Kolagen

XENOBONE Graft Kolagen Asal Sapi

Graft tulang bioresorbabel dan osteokonduktif berbahan dasar kolagen sapi Tipe I yang dilengkapi β -TCP, dengan ukuran partikel 0,7–1,5 mm, 2–3 mm, dan 4–5 mm.



Keunggulan

01 Kolagen sapi Tipe I dan β -TCP

Matriks graft tulang berbasis kolagen yang diperkaya β -TCP.

03 Lingkungan bagi osteoblas

Molekul kolagen Tipe I mendukung perkembangan tulang.

05 Tiga ukuran partikel

0,7–1,5 mm, 2–3 mm dan 4–5 mm; 5 cc.

02 Osteokonduktif

Membentuk matriks untuk pembentukan tulang baru.

04 Bioresorbabel

Diserap oleh tubuh selama penyembuhan.

Tentang produk

XENOBONE adalah matriks graft tulang osteokonduktif yang dapat diserap secara biologis, mengandung kolagen sapi Tipe I dan β -TCP. Matriks yang terbentuk dari molekul kolagen Tipe I menciptakan lingkungan pertumbuhan bagi osteoblas dan menyediakan struktur biologis yang dimaksudkan untuk

mendukung perkembangan tulang. Katalog menyatakan bahwa molekul kolagen Tipe I mendukung sifat osteoinduktif.

XENOBONE tersedia dalam tiga ukuran partikel untuk berbagai defek tulang: 0,7–1,5 mm, 2–3 mm, dan 4–5 mm.

Spesifikasi teknis

Fitur	XENOBONE
Jenis produk	Graft tulang kolagen yang berasal dari sapi
Bahan utama	Kolagen sapi Tipe I
Komponen tambahan	β -TCP
Sifat matriks	Osteokonduktif
Sifat biologis	Bioresorbabel
Pilihan partikel	0,7–1,5 mm / 2–3 mm / 4–5 mm
Dukungan seluler	Matriks pertumbuhan untuk osteoblas
Perkembangan tulang	Struktur pendukung

Kode produk

Kode	Deskripsi
XBN-0715W-5CC	XENOBONE Graft Kolagen Asal Sapi – 0,7–1,5 mm
XBN-23W-5CC	XENOBONE Graft Kolagen Asal Sapi – 2–3 mm
XBN-45W-5CC	XENOBONE Graft Kolagen Asal Sapi – 4–5 mm

