

Endobon® XENOGRAFT - bovin eredetű granulátumok

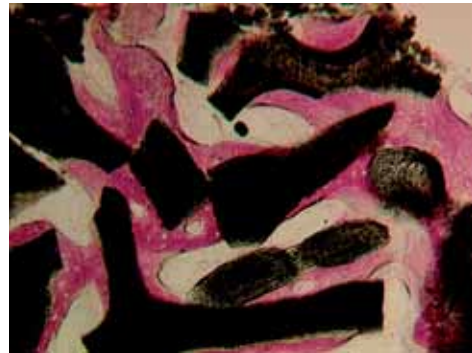
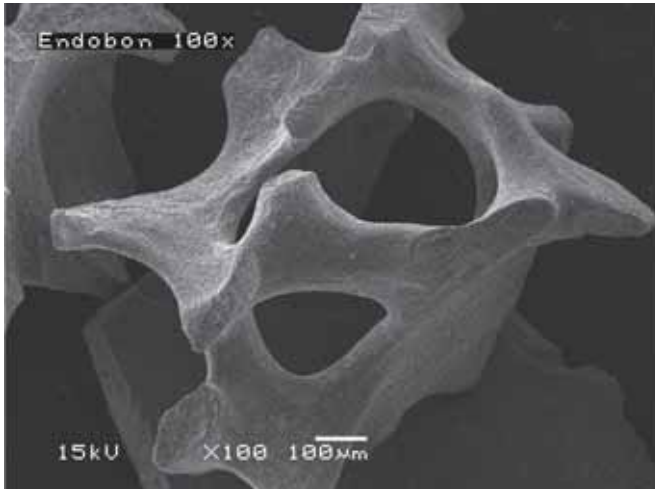
SZIVACSOS CSONT GRANULÁTUM (500-1000 MIKRON)

EXKLUZÍV ELŐÁLLÍTÁSI TECHNOLÓGIA

Az első, 900°C -os hőmérsékleten végzett pirolízis célja a fehérjék eltávolítása; a második, hőkezelés (vegyszer helyett) 1200°C hőmérsékleten megy végbe, és a kristályos szerkezet kialakítását célozza.

ÉRKÉPZŐ KÉPESSÉG

Az oszteointegrációhoz szükséges, kellő mértékű érhalózat biztosítása érdekében megőrzi a csont természetes porozitását.



A hisztológiai vizsgálat az Endobon® granulátumok körül újonnan képződött csont jelenlétét mutatja ki.

A granulátumok legnagyobb részét újonnan képződött csont veszi körül és az újonnan kialakult csont trabeculák a bioanyag granulátumokat összekötik egymással. (Hisztológia: Dr. Giovanna Lezzi, Prof. Adriano Piattelli, Università degli Studi di Chieti)

ELSŐDLEGES JAVALLATOK

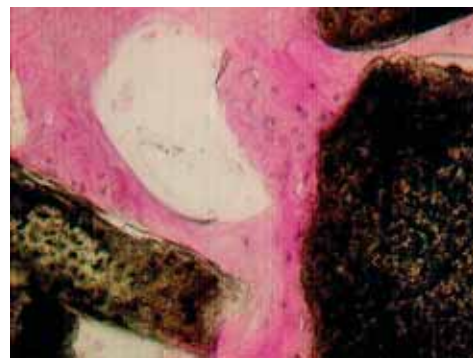
AZ ARCÜREG MAGASSÁGÁNAK MEGEMELÉSE

Az Endobon lassú felszívódású, demineralizált marhacsont eredetű készítmény, amely az augmentáció helyén lehetővé teszi a megfelelő érképződést. Az Endobon® ideális termék a sinus magasságának emelésére irányuló eljárások esetén.

MEGŐRZI A CSONTMENNYISÉGET

AZ ESZTÉTIKAILAG FONTOS TERÜLETEKEN

Az Endobon az ideális termék az implantátumokra és a természetes fogakra ráépült szövetek formájának, kontúrjának, valamint összhangjának megőrzéséhez. Használata ugyanakkor az implantátumok csavarmenteteinek eltakarása céljából is erősen ajánlott. Lehetővé teszi a csontmennyiség újratermelését úgy vizsibuláris, mint okkluzális irányban.



A nagyítás növelése esetén jól látható a rések, a kötőszövet, valamint a gyulladásos infiltrátum hiánya a bioanyag és az újonnan képződött csont határfelületén.

(Hisztológia: Dr. Giovanna Lezzi, Prof. Adriano Piattelli, Università degli Studi di Chieti)

Endobon® XENOGRAFT – bovin eredetű granulátum

CSONTREGENERÁCIÓ



Endobon® XENOGRAFT GRANULÁTUM

AZONOSÍTÓ KÓD	KISZERELÉS	GRANULÁTUM MÉRETE	HIDRATÁLÁS UTÁNI TÉRFOGAT
apró szemcsés			
ROX 05	0,5 ml	500-1000 mikron	0,5 cm ³
ROX 10	1,0 ml	500-1000 mikron	1,0 cm ³
ROX 20	2,0 ml	500-1000 mikron	2,0 cm ³
nagyobb szemcsés			
ROXLG 20	2,0 ml	1000-2000 mikron	2,0 cm ³
ROXLG 50	5,0 ml (5 db. 1 ml kiszerezésű csomag)	1000-2000 mikron	5,0 cm ³
ROXLG 80	8,0 ml (8 db. 1 ml kiszerezésű csomag)	1000-2000 mikron	8,0 cm ³

Endobon® Xenograft Granules Responsible Manufacturer: BIOMET Orthopaedics Switzerland GmbH

JELENLLEG AZ IMPLANTÁCIÓS PROTETIKAI REHABILITÁCIÓK MINTEGY 40%-A ESETÉN SZÜKSÉGES A CSONTREGENERÁCIÓS ELJÁRÁS

A könnyen alkalmazható, ugyanakkor előrelátható esztétikai eredmény biztosítására képes bioanyagok iránti egyre növekvő kereslet kielégítése érdekében a BIOMET 3i a csontregeneráció esélyeinek növelése céljából bővítette saját regeneratív termékeinek választékát.

Az Endobon® Xenograft granulátum és a Osseoguard membrán egyidejű használata a páciens és az orvos számára is pozitív eredmények elérését teszi lehetővé.