



Bioactive Augmentation

生体親和性と骨伝導性を有する
ラグスクリュー用ペースト状人工骨補填キット

HTS UNICORN Cloud Kit

HTS ユニコーンクラウドキット

バイオペックス-Rは硬化後、
ハイドロキシアパタイトに変化



Bioactive Augmentation

生体活性

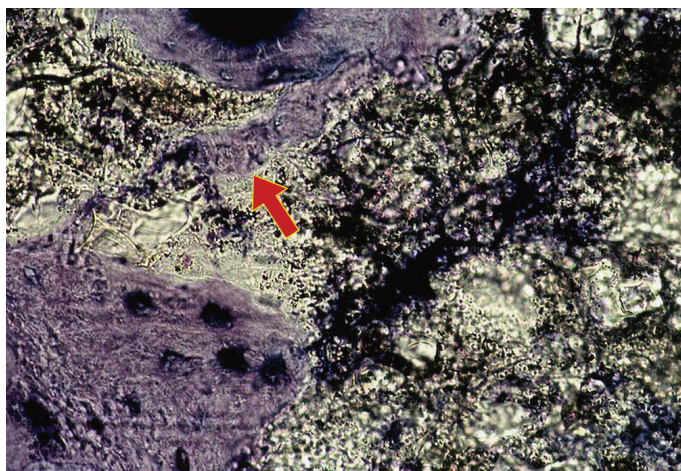
増強

Osteointegration

新生骨(紫部)とバイオペックス(白黒部)とが
隙間なく直接結合している。

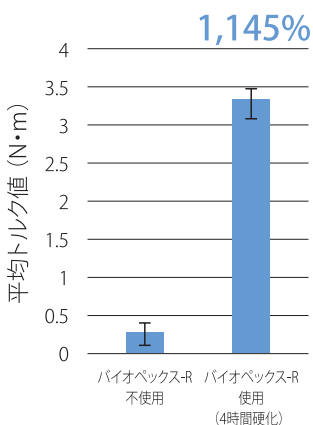
(右標本画像参照)

ヒト尺骨充填例(バイオペックス補填1年後)

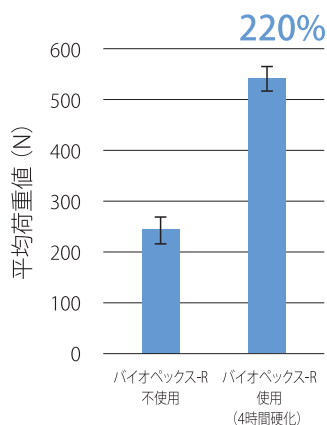


非脱灰研磨標本(トルイジンブルー染色)

▼回旋抵抗力*1



▼内反抵抗力*2



当社試験データ(n=3)

*1 試験方法:ラグスクリューをねじ込み方向に25°回転させた際のねじ込み最大トルクを回旋抵抗値として測定
模擬骨:海綿骨セル型ブロック7.5pcf

*2 試験方法:模擬骨が破壊するまで静荷重を負荷
模擬骨:海綿骨セル型ブロック7.5pcf

免責事項:本試験の結果は、必ずしも臨床成績を保證するものではありません。

HTS UNICORN Cloud Kit

製品番号	製品名
BPE06-1C-CL	バイオペックス-R エクセレント HTS ユニコーンクラウドセット 6mL
AEK000-01	HTS ユニコーンクラウド 注入セット

販売名:バイオペックス-R 医療機器承認番号:21300BZZ00274000

類別:医04 整形用品 高度管理医療機器(クラスIII) 一般的名称:人工骨インプラント

販売名:HTS バイオペックス注入器 医療機器届出番号:13B1X10173101028

類別:器58 整形用機械器具 一般医療機器(クラスI) 一般的名称:手動式整形外科用セメントディスペンサ

Cloud Kit 対応ラグスクリュー

製品番号	製品名/全長	数量
ST-0613-070	ユニコーンクラウドラグスクリュー 70mm	オプション
ST-0613-XXX	ユニコーンクラウドラグスクリュー 75~110mm 5mm刻み	1

材質:チタン合金

販売名:ユニコーンネイル(滅菌済) 医療機器承認番号:22700BZX00280000

類別:医04 整形用品 高度管理医療機器(クラスIII) 一般的名称:体内固定用大腿骨髄内釘

- 仕様、形状は一部変更することがあります。
- 掲載の写真・形状図は実物大ではありません。
- 掲載している実験数値等は参考値です。
- オプション製品については弊社営業担当にお問い合わせください。
- 電子添文をよく読んでから使用してください。

ユニコーン、unicorn cloudはHOYA Technosurgical株式会社の登録商標です。

製造販売業者

HOYA Technosurgical 株式会社

www.hoyatechnosurgical.co.jp

■本社	〒160-0004 東京都新宿区四谷4-28-4	TEL:03-5369-1710	FAX:03-5369-1711
■札幌営業所	〒060-0007 札幌市中央区北七条西13-9-1	TEL:011-241-3473	FAX:011-241-3472
■仙台営業所	〒981-3133 仙台市泉区泉中央1-7-1	TEL:022-371-6944	FAX:022-371-8924
■新潟営業所	〒950-0971 新潟市中央区近江2-20-44	TEL:025-288-0086	FAX:025-281-2066
■名古屋営業所	〒461-0001 名古屋市東区泉1-21-27	TEL:052-955-8572	FAX:052-955-8573
■大阪営業所	〒542-0081 大阪市中央区南船場1-17-9	TEL:06-6263-1679	FAX:06-6263-1686
■福岡営業所	〒810-0802 福岡市博多区中洲中島町3-8	TEL:092-262-6320	FAX:092-262-6330

