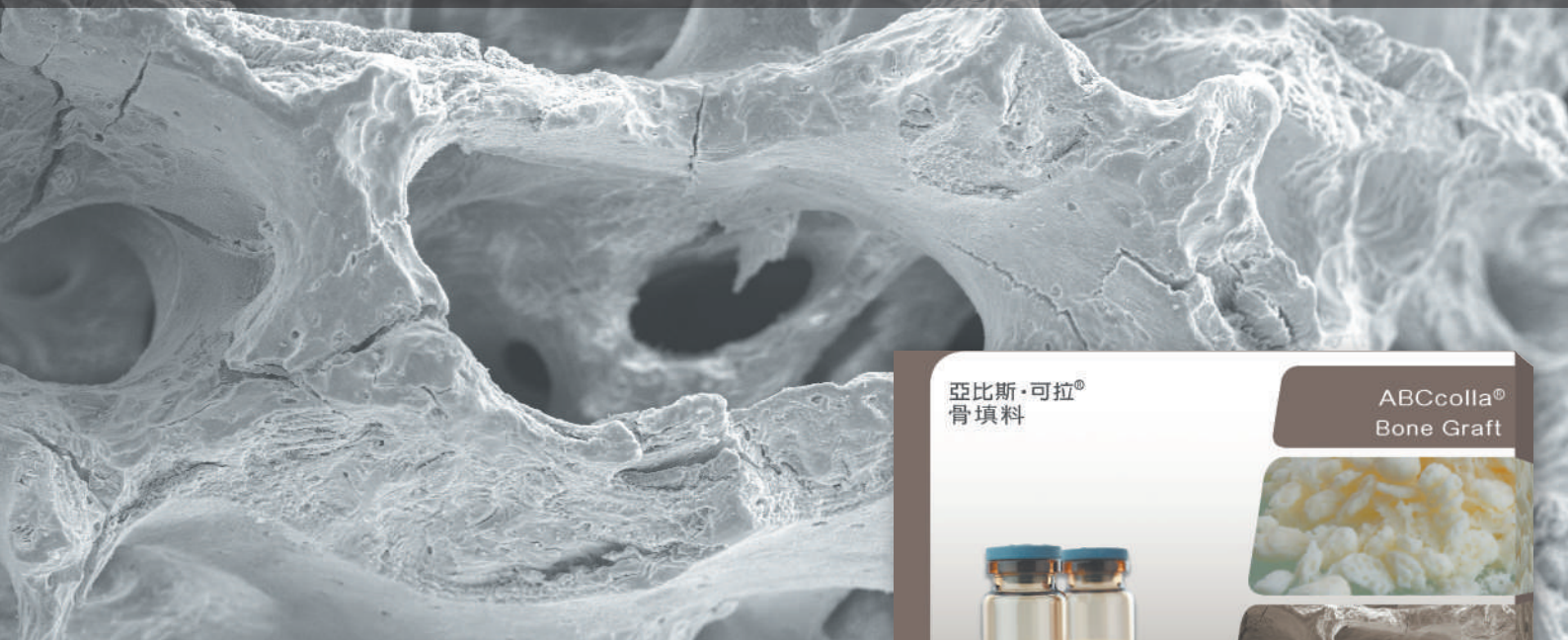


亞比斯·可拉[®] 骨填料源自天然豬骨，具有天然的多孔結構，物理和化學特性與天然的骨基質類似，可有效的引導骨細胞貼附爬行，導引血管新生促進骨骼生長



天然骨質修護專家

1. 無狂牛症或其他病毒感染風險。
2. 多孔性結構促進細胞與血管新生。
3. 主要成分為氫氧基磷灰石(Hydroxyapatite);
Ca/P比率 為1.66與人骨相近。
4. 良好的親水性，臨床操作性佳。
5. 具可吸收性，隨時間被自體骨骼組織轉化。

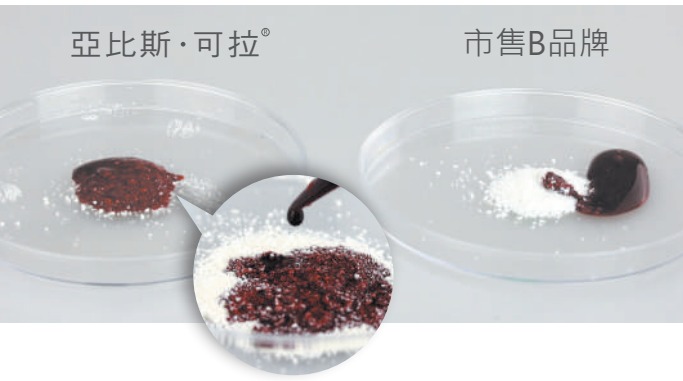
通過
ISO 10993
生物相容性
測試

適應症

亞比斯·可拉[®] 骨填料可用於填補非穩定(或非直接受力區)骨骼結構處之骨缺損及骨缺陷。適應症如下:

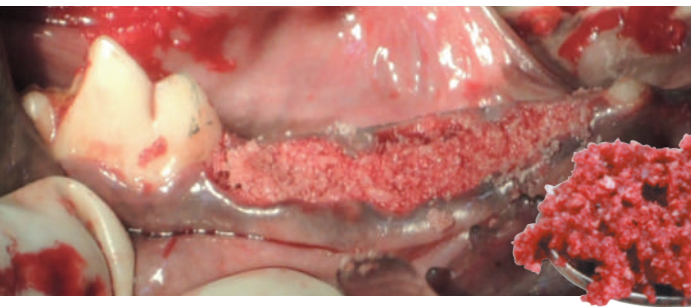
- 因自體移植所造成的骨缺損
- 創傷、整形、腫瘤切除或顱顏手術骨填充
- 假性關節
- 脊椎關節固定手術(非直接受力區)
- 人工關節修正或置換造成之骨缺損
- 髌臼重建手術
- 耳鼻喉科上頷骨與牙周手術骨骼填充使用
- 因外傷所造成的骨缺損(配合固定器使用)



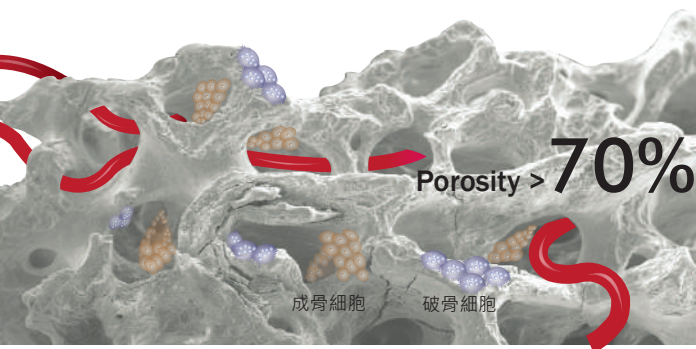


優良的親水性

生理食鹽水與血液能快速被材料吸收。

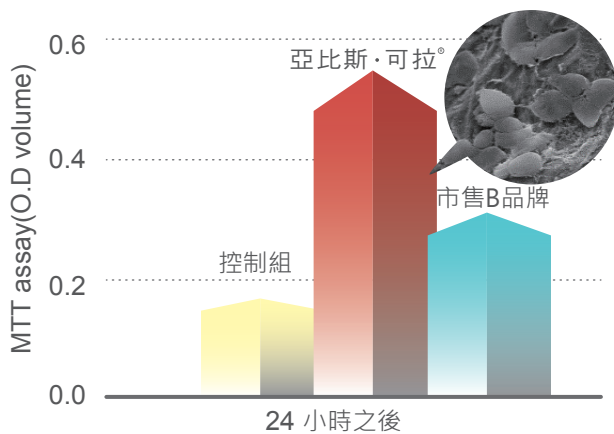


好塑型，容易填補缺損部位



天然多孔性結構與粗糙的材料表面

與人骨結構相似，提供細胞良好的生長環境，有助於血管新生與骨組織重建修復。



亞比斯·可拉® 骨填料擁有良好的生物相容性，提供絕佳的環境讓細胞生長。

研究結果顯示亞比斯·可拉® 骨填料有助於人類間質幹細胞貼附於材料表面且效果優於市售B品牌骨填料。

亞比斯·可拉®	市售B品牌
豬	牛
價格親民 ★	昂貴
無狂牛症風險 ★	具狂牛症風險
來源	問題
價格	
問題	

產品規格

顆粒狀				塊狀	
體積	尺寸	重量	尺寸	尺寸	
0.5 c.c.	0.25-1.0 mm	0.5 g	0.25-1.0 mm	10x10x10 mm 5x5x5 mm	
1.0 c.c.	0.25-1.0 mm	1.0 g	0.25-1.0 mm		
2.0 c.c.	0.25-1.0 mm	1.5 g	0.25-1.0 mm		
0.5 c.c.	1.0-2.0 mm	0.5 g	1.0-2.0 mm	ø10mmx10 mm ø10mmx15 mm	
1.0 c.c.	1.0-2.0 mm	1.0 g	1.0-2.0 mm		
2.0 c.c.	1.0-2.0 mm	1.5 g	1.0-2.0 mm		
0.5 c.c.	2.0-4.0 mm	0.5 g	2.0-4.0 mm		
1.0 c.c.	2.0-4.0 mm	1.0 g	2.0-4.0 mm		
2.0 c.c.	2.0-4.0 mm	1.5 g	2.0-4.0 mm		



我們也提供委託製造或委託研發之服務