

GRAFTYS® HBS

Substituto Ósseo em Pasta Injetável
e Reabsorvível de Fosfato de Cálcio

GRAFTYS® HBS SUBSTITUTO ÓSSEO EM PASTA

Substituto Ósseo de Fosfato de Cálcio injetável e reabsorvível apresentado em pasta autosolidificante. Possui estrutura micro/macro porosa, cuja fórmula garante a melhor relação entre reabsorção e crescimento ósseo.



INDICAÇÕES

- ▶ Preenchimento ósseo de cavidades
- ▶ Fraturas com perda óssea
- ▶ Artrodese vertebral
- ▶ Pseudoartrose
- ▶ Subcondroplastia
- ▶ Osteonecrose Femoral

Graftys® é uma empresa francesa focada na fabricação e desenvolvimento de enxertos ósseos. Seus produtos são aprovados pela ANVISA, FDA e com marcação CE.

GRAFTYS® HBS POROSIDADE	RESULTADO
Total de 67 %	Balanço ideal entre resistência mecânica e porosidade
Microporosidade (<10µm) – 84%	Proporciona o fluxo de íons e fluidos orgânicos pelo enxerto, fundamentais para o crescimento ósseo
Mesoporosidade (10-100µm) – 8%	Garante a mobilidade celular e a comunicação entre os macroporos
Macroporosidade (>100 µm) – 8%	Permite uma total colonização celular do enxerto

- ▶ **Composição:** Fosfato de Cálcio formado através da mistura de parte sólida em forma de pó (Sais de Fosfato de Cálcio e Polissacarídeos) com parte líquida (Solução Aquosa de Fosfato de Sódio);
- ▶ **Porosidade:** A presença da micro, meso e macroporosidades proporciona trocas biológicas necessárias para o processo de osteogênese, permitindo crescimento ósseo mais estável e uniforme;

- ▶ **Isotérmico:** As etapas de mistura, manipulação e implantação não geram calor e mantém PH neutro;
- ▶ **Osteoindutor e Osteocondutor:** Permite indução e a condução das células ósseas;
- ▶ **Apresentação:** Embalagem contendo seringa com duplo compartimento pré-preenchida, disponível em: 5cc; 8cc.

São somente 3 etapas para o uso: transferir (1), misturar (2) e injetar (3).



ANVISA 80517190001

LAS BRASIL

vendas@lasbrasil.com

www.lasbrasil.com

11 3569.4106

