



ReadiGRAFT®

Chips e matrice demineralizzati

Panoramica clinica Chips e matrice ossea demineralizzati progettati per favorire la guarigione ossea in pazienti con un alto rischio di mancata unione.

Applicazioni Qualsiasi applicazione chirurgica che richieda il riempimento di vuoti ossei

Caratteristiche e benefici

- **Potenziale osteoinduttivo:** Demineralizzato utilizzando la tecnologia proprietaria PAD® che punta a livelli di calcio residuo ottimali dell'1-4% senza compromettere le proprietà osteoconduttive intrinseche degli innesti o il potenziale osteoinduttivo.^{1,2}
- **Osteoconduttivo:** La matrice ossea naturale facilita l'adesione delle cellule, la proliferazione cellulare e la crescita vascolare.
- **Sterile:** Sterilizzato con la tecnologia proprietaria e brevettata Allowash XG® che assicura un livello di garanzia di sterilità di 10⁻⁶, senza compromettere le proprietà osteoconduttive intrinseche dell'innesto.³
- **Versatile:** Disponibile in più dimensioni e volumi per soddisfare le diverse esigenze chirurgiche.
- **Assorbente:** Assorbe e trattiene i fluidi bioattivi come il sangue, il plasma ricco di piastrine (PRP) e l'aspirato di midollo osseo (BMA).



North America
1.888.847.7831
orders@lifenethealth.org

Europe
+ 43 1 375002710
eu_orders@lifenethealth.org

Latin America □ **Asia** □ **Middle East**
1.757.464.4761 ext. 2000
internat.orders@lifenethealth.org

LifeNetHealth.org
LifeNetHealth.eu



Chip di spongiosa demineralizzati ReadiGraft

* Conservazione a temperatura ambiente/durata di conservazione di 5 anni

Dimensione dei grani	Volume	Codice ordine
1 - 8 mm	40 cc	DCAN40

Chip corticali/spongiosi demineralizzati ReadiGraft

* Conservazione a temperatura ambiente/durata di conservazione di 5 anni

Dimensione dei grani	Volume	Codice ordine
1 - 8 mm	20 cc	DCCI/4

Particolato corticale demineralizzato ReadiGraft

* Conservazione a temperatura ambiente/durata di conservazione di 5 anni

Dimensione dei grani	Volume	Codice ordine
125 - 1000 micron	20 cc	DGC20
	40 cc	DGC40

*Sebbene gli enti regolatori non abbiano dato una definizione della temperatura ambiente, LifeNet Health raccomanda di conservare il prodotto a una temperatura compresa tra 2°C e 37°C con escursioni termiche inferiori a 24 ore fino a 40°C. Se si verifica un'escursione al di fuori di questo intervallo, si prega di contattare LifeNet Health.

Istruzioni per l'uso disponibili su LifeNetHealth.org/IFU

Bibliografia

- Zhang M, Powers R, Wolfenbarger L. (1997). Effect(s) of demineralization process on the osteoinductivity of demineralized bone matrix. J Periodontol, 68:1085-1092.
- Turonis JW, McPherson JC 3rd, Cuening MF. (2006). The affects of residual calcium in decalcified freeze-dried bone allograft in a critical-sized defect in the Rattus norvegicus calvarium. J Oral Implantol. 32(2), 55-62.
- Balsly CR, Cotter AT, Williams LA, Gaskins BD, Moore MA, Wolfenbarger L Jr. Effect of low dose and moderate dose gamma irradiation on the mechanical properties of bone and soft tissue allografts. Cell Tissue Bank. 2008;9(4):289-298. doi:10.1007/s10561-008-9069-0.

