



MatriGRAFT®

Cuneo cresta iliaca

Panoramica clinica Cuneo di cresta iliaca tricorticale, progettato per fornire un supporto strutturale immediato e ripristinare la perdita di osso segmentaria.

- Applicazioni**
- Osteotomie tibiali acute
 - Osteotomie pelviche
 - Osteotomie del piede e della caviglia
 - Gestione delle fratture
 - Ricostruzione glenoidea
 - Discectomia cervicale anteriore e fusione
 - Corpectomia

- Caratteristiche e benefici**
- **Osteoconduttivo:** La matrice ossea naturale facilita l'adesione e la proliferazione delle cellule e la crescita vascolare.
 - **Strutturale:** La piastra tricorticale fornisce un supporto strutturale immediato.
 - **100% Osso umano:** Si può rimodellare con il tessuto del paziente durante il processo di guarigione.
 - **Pre-Idratato:** I bioimpianti Allograft con Preservon® sono conservati in uno stato completamente idratato a temperatura ambiente. Il Preservon elimina il tempo di scongelamento e di reidratazione e non richiede la conservazione in congelatore né compromette le proprietà osteoconduttive intrinseche dell'innesto.¹
 - **Sterile:** Sterilizzato con la tecnologia brevettata e proprietaria Allowash XG® che assicura un livello di garanzia di sterilità (SAL) di 10⁻⁶, senza compromettere le proprietà osteoconduttive intrinseche dell'innesto.²
 - **Pratico:** L'impianto è pre-dimensionato per adattarsi a diverse applicazioni e ridurre al minimo i tempi di preparazione in sala operatoria.



North America
1.888.847.7831
orders@lifenethealth.org

Europe
+ 43 1 375002710
eu_orders@lifenethealth.eu

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

LifeNetHealth.org
LifeNetHealth.eu



Cuneo cresta iliaca MatriGraft

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

Altezza (mm)	Liofilizzato	Con Preservon
6	ICW0.6	PICW0.6
7	ICW0.7	PICW0.7
8	ICW0.8	PICW0.8
9	ICW0.9	PICW0.9
10	ICW1	PICW1
12	ICW2	PICW2
15	ICW5	PICW5
18	ICW8	PICW8

Lunghezza: Piccolo: 25 - 27 mm ▪ Medio: 28 - 30 mm ▪ Grande: 31 - 35 mm
36 mm o superiore prodotto su richiesta

Spessore: 8 - 11 mm (incrementi di 1) ▪ 12 - 18 mm (incrementi di 2)
20 o superiore prodotto su richiesta

Altezza (mm)	Liofilizzato	Con Preservon
20	ICWS	PICWS
25	ICW2.5	PICW2.5

Lunghezza: Medio: 28 - 30 mm ▪ Grande: 31 - 35 mm
36 mm o superiore prodotto su richiesta

Spessore: 8 - 11 mm (incrementi di 1) ▪ 12 - 18 mm (incrementi di 2)
20 o superiore prodotto su richiesta

*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

1. Samsell, B., Softic, D., Qin, X. et al. Preservation of allograft bone using a glycerol solution: a compilation of original preclinical research. *Biomater Res* 23, 5 (2019). <https://doi.org/10.1186/s40824-019-0154-1>.
2. Balsly CR, Cotter AT, Williams LA, Gaskins BD, Moore MA, Wolfinbarger 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.

