



Παχύρρευστο υλικό ReadiGRAFT BLX®

Κλινική επισκόπηση

Παχύρρευστο υλικό βέλτιστης απασβεστίωσης¹⁻⁴ που παρέχει ένα φυσικό οστεοκαθοδηγητικό ικρίωμα και το απαραίτητο οστεοεπαγωγικό δυναμικό για την προαγωγή του σχηματισμού και της επούλωσης των οστών.

Εφαρμογές

Χειρουργικές διαδικασίες που απαιτούν πλήρωση οστικών οπών

Χαρακτηριστικά και οφέλη

- **Οστεοεπαγωγικό δυναμικό:** Αποδεδειγμένη παρουσία νέων οστικών στοιχείων σε ένα αθυμικό μοντέλο τρωκτικών όταν υποβλήθηκε σε δοκιμή ως τελικό προϊόν.⁵
- **Άριστες ιδιότητες χειρισμού:** Σχεδιασμένο να διαμορφώνεται σε οποιοδήποτε σχήμα, να προσαρμόζεται στο σημείο της χειρουργικής επέμβασης και να αντιστέκεται στη μετατόπιση υπό καταιονισμό.
- **Οστεοκαθοδηγητικό:** Η φυσική μήτρα του οστού διευκολύνει την κυτταρική προσάρτηση και την επέκταση.⁶
- **Αποστειρωμένο:** Αποστειρωμένο με τη χρήση της αποκλειστικής και κατοχυρωμένης τεχνολογίας Allowash XG®, παρέχοντας επίπεδο διασφάλισης αποστείρωσης 10⁻⁶ για τη μείωση του κινδύνου μετάδοσης της νόσου χωρίς να διακυβεύονται οι εγγενείς οστεοκαθοδηγητικές ιδιότητες ή το οστεοεπαγωγικό δυναμικό του μοσχεύματος.⁷
- **Έτοιμο για χρήση:** Δεν απαιτεί επανενυδάτωση ή απόψυξη, με αποτέλεσμα να εξοικονομεί πολύτιμο χρόνο εντός του χειρουργείου.
- **Εύχρηστο:** Μόσχευμα που φυλάσσεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και είναι προσυσκευασμένο σε σύριγγα.
- **Εύκαμπτο:** Διατίθεται με ή χωρίς φλοιώδη/πορώδη θραύσματα σε πολλαπλούς όγκους για την κάλυψη των χειρουργικών αναγκών.

Μόνο για διεθνή χρήση. Δεν διατίθεται για διανομή στις ΗΠΑ ή στον Καναδά.



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



Παχύρρευστο υλικό ReadiGraft BLX

Αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος*/3ετής διάρκεια διατήρησης

Όγκος	Παχύρρευστο υλικό DBM	Παχύρρευστο υλικό DBM με θραύσματα
0,5 cc	BF-1000-001	BL-1400-001
1,0 cc	BF-1000-002	BL-1400-002
2,5 cc	BF-1000-003	BL-1400-003
5,0 cc	BF-1000-004	BL-1400-004
10,0 cc	BF-1000-005	BL-1400-005

* Αν και η θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν έχει προσδιοριστεί από τους ρυθμιστικούς φορείς, η LifeNet Health συνιστά την αποθήκευση σε θερμοκρασία 2 °C έως 37 °C, με επιτρεπόμενες αποκλίσεις μέχρι τους 40 °C για διάστημα κάτω των 24 ωρών. Σε περίπτωση απόκλισης εκτός αυτών των ορίων, επικοινωνήστε με την LifeNet Health.

Οι οδηγίες χρήσης είναι διαθέσιμες στο LifeNetHealth.org/IFU

Βιβλιογραφικές αναφορές

1. Zhang M, Powers R, Wolfenbarger L. (1997). Effect(s) of demineralization process on the osteoinductivity of demineralized bone matrix. J Periodontol, 68:1085-1092.
2. 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.
3. Herold RW, Pashley DH, Cuening MF. (2002). Effects of varying degrees of allograft decalcification on the cultured porcine osteoclast cells. J Periodontol, 72(2), 213-219.
4. Mott DA, Mailhot J, Cuenin MF, Sharawy M, Borke J. (2002). Enhancement of osteoblast proliferation in vitro by selective enrichment of demineralized freeze-dried bone allograft with specific growth factors. J Oral Implantol, 28(2), 57-66.
5. Data on file at LifeNet Health. Protocol 16-066.
6. Cornell C, Lane J. Current understanding of osteoconduction in bone regeneration. Clin Orthop Relat Res. 1998 Oct; (355 Suppl): S267-73.
7. Eisenlohr LM. "Allograft Tissue Sterilization Using Allowash XG®" 2007 Bio-Implants Brief.

Μόνο για διεθνή χρήση. Δεν διατίθεται για διανομή στις ΗΠΑ ή στον Καναδά.

