

### • ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΔΟΚΝΗΜΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ

Σύστημα εξωτερική οστεοσύνθεσης από κράμα τιτανίου και αλουμινίου ευέλικτο και ρυθμιζόμενο κατάλληλο για τα κατάγματα ποδοκνημικής, διαθέτει μηχανισμό τεσσάρων τμημάτων με ανεξάρτητη κίνηση για ακριβή έλεγχο της γωνίας σε κάθε τμήμα του προσφέρει μέγιστη συμπίεση ή διάταση έως 10cm. Οδοντωτοί σύνδεσμοι εξασφαλίζουν ισχυρό κράτημα για ακριβείς διορθώσεις της γωνίας και περιστροφής, μετατρέπεται άμεσα σε υβριδιακό κατά την διάρκεια του χειρουργείου με την χρήση ανεξάρτητου συνδετικού, συνοδεύεται με δακτυλίους 2/3 σε διαστάσεις 180 και 195cm διπλής σειράς υποδοχών, βελόνες με ελαία ή χωρίς και όλα τα απαραίτητα συνδετικά. Να συνδυάζεται με βελόνες διαμέτρου 4,5 ή και 6mm. Όλα τα προϊόντα φέρουν σήμανση CE.

### • ΣΕΤ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ΜΥΕΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΣΗ

Το σετ να περιλαμβάνει ειδικό αριθμημένο τροκάρ για την συλλογή των βλαστοκυττάρων από την λεκάνη με εσωτερικό στιλέτο από ανοξείδωτο χάλυβα ικανό να συνδεθεί απευθείας με το φίλτρο συμβατό για την απόδοση του προϊόντος χωρίς την διαδικασία της φυγοκέντρισης ώστε να διατηρείται ζωντανό μεγαλύτερο ποσοστό των βλαστοκυττάρων σε σχέση με τις συμβατικές μεθόδους. Οι οπές στην απόλυξη του σωλήνα να είναι τοποθετημένες κλιμακωτά μεταξύ τους με σκοπό την καλύτερη λήψη του μυελού των οστών. Το σετ να περιλαμβάνει luer-lock σύριγγες των 10cc και των 20cc με κλειδούμενο έμβολο ώστε να διευκολύνουν την διαδικασία της συλλογής. Το προϊόν να προσφέρεται σε προαποστειρωμένη συσκευασία έτοιμο προς χρήση. Να διαθέτει σήμανση CE.

### • ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΥΔΡΟΞΥΑΠΑΤΙΤΗ

Οστικό τσιμέντο υδροξυαπατίτη με βάση συνθετικά κεραμικά φωσφορικού ασβεστίου για εφαρμογή με σύριγγα ή με το χέρι. Αποτελείται από μία στερεά φάση (Φωσφορικό τριασβέστιο, φωσφορικό τετρασβέστιο και χυτοζάνη) και μία υγρή φάση (Κιτρικό οξύ, γλυκόζη και πυρετογόνο νερό). Αποστειρωμένο με ακτινοβολία γ, έτοιμο προς χρήση. Συνοδεύεται τουλάχιστον από τρεις κλινικές μελέτες που να εγγυώνται την ασφάλεια και την αποτελεσματικότητα της χρήσης του. Σε ποσότητες των 10 και 20 cc. Διατίθεται σε σύριγγα luer lock. Δεν προκαλείται εξώθερμη αντίδραση κατά την πήξη του. Ακτινοσκιερό προϊόν.

ΚΑΡΑΜΠΕΛΙΑΣ ΗΛΙΑΣ  
MSc MD ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ  
ΑΜΚΑ:03027201478 ΑΜ ΤΣΑΥ:94211