

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1^{ης} Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ
« Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ »**

Αθήνα 20/8/2026

Ταχ. Διευθ. : Θηβών & Παπαδιαμαντοπούλου – Γουδή
Υπηρεσία : Β' Ορθοπαιδική Κλινική
Πληροφ. : 213 2013208

Κ.Α. : 24558693

Πάθηση: Περονιαία ημιμελία ΑΡ με συνοδό ανισοσκελία

Χειρουργική επέμβαση αποκατάστασης: Επιμήκυνση ΔΕ κνήμης και αποκατάσταση του μηχανικού άξονα του ΑΡ σκέλους.

Για την παραπάνω χειρουργική επέμβαση θα χρειαστούν τα κάτωθι υλικά:

α/α	Κωδικός Παρατηρ.	Περιγραφή είδους	Ποσότητα
1	35.8.68 & 35.8.72	Κυκλικό σύστημα εξ. Οστεοσύνθεσης τύπου ILIZAROV για κνήμη και ποδοκνημική με συνοδά συμβατά εξαρτήματα επιμήκυνσης διόρθωσης.	1
2	35.1.1	Συμβατές Βελόνες (Βίδες) εξ οστεοσύνθεσης	6

Πιθανή Δαπάνη : 6000 € πλέον Φ.Π.Α 13%

ΑΛΕ 32302040000001

Τεχνικές Προδιαγραφές

ΚΥΚΛΟΤΕΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞ. ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ILIZAROV

για κνήμη και ποδοκνημική

Π.Τ. : 35.8.68 & 35.8.72

Το σύστημα να συνοδεύεται από τα κατωτέρω εξαρτήματα

A

1. Δακτύλιοι από αλουμίνιο ενός κύκλου και μισού κύκλου διαμέτρων 80, 100, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 200, 220, 240 mm.
2. Δακτύλιοι από αλουμίνιο 5/8 διαμέτρου 100, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 200 mm
3. Δακτύλιοι πέλματος από αλουμίνιο διαμέτρου 100, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200 mm με δυνατότητα προσαρμογής πλάκας επεκτάσεως 3, 5 και 7 οπών.
4. Τμήματα δακτυλίων από αλουμίνιο διαμέτρου 90 και 120 mm δύο διαστάσεων. (Short και Long)
5. Αρθρωτά τμήματα εσωτερικό και εξωτερικό 100 mm
6. Αρθρωτά τμήματα 2 κατευθύνσεων (Universal)
7. Γωνιώδης διατατήρας 100 και 150mm
8. Τηλεσκοπικοί διατατήρες 70, 100, 150, 200 mm
9. Πλάκες προέκτασης 2, 3, 4, 5 οπών.
10. Συγκρατητήρες βελονών (Half Pin) 1, 2, 4 οπών (Θέσεων)
11. Ροδέλλες με εγκοπή και κωνικό ζευγάρι
12. Μπουλόνια συγκρατήσεως σύρματος Kirschner και βελονών (Half Pin)
13. Ράβδοι με σπείραμα με δυνατότητα χειρισμού τους με κατσαβίδι
14. Allen 60, 85, 115, 165, 200, 300, 400 mm
15. Spacers 10/30 mm, 15/35mm, 20/40mm, 25/45mm, 30/50mm
16. Kirchner με και χωρίς ελαία 1,8 mm
17. Οι δακτύλιοι να μπορούν να συνδέονται με σώμα μονόπλευρο ακτινοδιαπερατό για σχηματισμό υβριδίου για περιπτώσεις τραύματος.

B

Συνοδές Βελόνες συστήματος Εξωτερικής Οστεοσύνθεσης

- ✓ Να είναι κωνικές κατά προτίμηση διαμέτρου 4 - 5 - 6,5 mm και να διατίθενται σε πλήρη σειρά μεγεθών που να καλύπτουν την οιαδήποτε ιδιομορφία πάχους μαλακών μορίων και οστού.
- ✓ Να υπάρχει διαθέσιμη σειρά αυτοκόπτουσων βελονών. Σειρά με μικρότερη διάμετρο 4,5 - 3,5 - 3 - 2 - & 1,6mm, για περιπτώσεις παιδιατρικών εγχειρήσεων. Να διατίθενται επίσης σε σειρά με επικάλυψη υδροξυαπατίτη στο σπείραμά τους για να ενισχύουν την σταθεροποίηση ειδικά σε περιπτώσεις οστεοπορωτικών οστών.