

ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΑΚΤΥΛΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΗ ΗΛΩΣΗ ΚΝΗΜΗΣ.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ, Γεωργία Πανταζίδου, Θωμάς Ρεπαντής, Ιωάννης Φραγκάκης, Ανδρέας Καργάδος, Ανδρέας Μπαϊκούσης
Γ.Ν.ΠΑΤΡΩΝ

- ▶ **Εισαγωγή:** Η ενδομυελική ήλωση είναι η μέθοδος εκλογής για την αντιμετώπιση καταγμάτων διάφυσης κνήμης. Η μέθοδος δεν στερείται επιπλοκών με άλλες να είναι αρκετά συχνές και άλλες πολύ πιο σπάνιες.
- ▶ **Σκοπός:** Στην παρούσα εργασία θα αναφερθούμε στην σπάνια περίπτωση δυσλειτουργίας του μεγάλου δακτύλου μετά από ενδομυελική ήλωση κνήμης.
- ▶ **Υλικό & Μέθοδος:** Το περιστατικό αφορά άνδρα ασθενή 23 ετών, οποίος υπέστη κλειστό κάταγμα δεξιάς κνήμης μετά από τροχαίο ατύχημα. Δεν υπήρχε κανένα νευραγγειακό έλλειμα προεγχειρητικά, ούτε σημεία συνδρόμου διαμερίσματος. Ο ακτινολογικός έλεγχος ανέδειξε εγκάρσιο κάταγμα κνήμης στο άνω πέρας της διάφυσης της κνήμης και συνοδό κάταγμα περόνης στο ίδιο επίπεδο.
- ▶ **Αποτελέσματα:** Ο ασθενής υποβλήθηκε σε ενδομυελική ήλωση κνήμης την επόμενη ημέρα. Διεγχειρητικά δεν αναγνωρίστηκε κάποια επιπλοκή. Ωστόσο, μετεγχειρητικά διαπιστώθηκε αδυναμία ραχιαίας κάμψης του μεγάλου δακτύλου, χωρίς συνοδό αδυναμία ραχιαίας κάμψης ποδοκνημικής και των άλλων δακτύλων. Επιπλέον, διαπιστώθηκε υπαισθησία στο πρώτο μεσοδακτύλιο διάστημα. Το σκέλος μετά την ήλωση ήταν οιδηματώδες, χωρίς ωστόσο σημεία συνδρόμου διαμερίσματος. Ο ασθενής έλαβε εξιτήριο τρεις ημέρες αργότερα χωρίς άλλες επιπλοκές. Η δυσλειτουργία του μεγάλου δακτύλου ήταν υπαρκτή στην επανεξέταση του τριμήνου, αλλά είχε σημαντική βελτίωση σε αυτή του εξαμήνου και στην συνέχεια παρατηρήθηκε σταδιακή επιστροφή στην πλήρη λειτουργικότητα του δακτύλου.
- ▶ **Συμπεράσματα:** Η πάρεση του εκτείνοντα του μεγάλου δακτύλου είναι μια σπάνια επιπλοκή της ενδομυελικής ήλωσης της κνήμης. Οι γνωστοί παράγοντες κινδύνου είναι η τοποθέτηση του σκέλους σε θέση 90/90, η τοποθέτηση σκελετικής έλξης στην πτέρνα, ο γλυφανισμός και το υποκλινικό σύνδρομο διαμερίσματος. Ωστόσο, η απουσία των παραπάνω παραγόντων δεν αποκλείει την ανάπτυξη της επιπλοκής. Ο κλάδος του περονιαίου που νευρώνει τον εκτείνοντα του μεγάλου δακτύλου βρίσκεται περιφερικότερα των κλάδων του πρόσθιου κνημιαίου και του κοινού εκτείνοντα των δακτύλων. Ως εκ τούτου, η βλάβη του νεύρου βρίσκεται σε εκείνο το σημείο. Η βλάβη είναι συνήθως παροδική και για το λόγο αυτό είναι άγνωστη σε πολλούς χειρουργούς τραύματος.