

STAR (Superior Transverse Atraumatic Replacement) - ΜΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ TISSUE - PRESERVING MINI - ΟΠΙΣΘΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ

N. Μυλωνάκης, Ε. Κενανίδης, Γ. Παπαροϊδάμης,, Β. Πέγιος, Σ. Φρεχάτ, Μ. Ποτούπνης, Ε. Τσιρίδης

1. Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν. Παπαγεωργίου, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
2. Ομάδα C.O.RE- ΚΕΔΕΚ- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης,
3. Icaros Clinic - Tsiridis Orthopaedic Institute

ΕΙΣΑΓΩΓΗ: Τα κύρια αναφερόμενα πλεονεκτήματα των ελάχιστα επεμβατικών χειρουργικών προσπελάσεων (MIS) είναι το καλύτερο αισθητικό αποτέλεσμα, η πρώιμη λειτουργική αποκατάσταση και η ελάχιστη νοσηλεία των ασθενών. Ωστόσο, η δύσκολη προσπέλαση και η διεγχειρητική οπτική της κοτύλης και του εγγύς μηριαίου απαιτεί συχνά ειδικά εργαλεία και αυξάνει τον κίνδυνο διεγχειρητικών επιπλοκών, που μπορεί να οδηγήσουν σε ασυνεπή χειρουργικά αποτελέσματα.

ΣΚΟΠΟΣ: Η παρούσα μελέτη αποτελεί μία αναδρομική μελέτη κοόρτης ασθενών με οστεοαρθρίτιδα ισχίου, οι οποίοι υποβλήθηκαν σε Ολική Αρθροπλαστική Ισχίου (ΤΗΑ) με την προσπέλαση STAR από τον ίδιο εξειδικευμένο χειρουργό ισχίου την περίοδο (Σεπτέμβριος 2020 – Μάρτιος 2021).

ΥΛΙΚΟ & ΜΕΘΟΔΟΣ: Παρακολουθήσαμε και καταγράψαμε, τόσο την προεγχειρητική εικόνα, όσο και τη μετεγχειρητική πορεία 100 ασθενών που υποβλήθηκαν σε ΤΗΑ με μια νέα χειρουργική προσπέλαση του ισχίου με την ονομασία STAR (Superior Transverse Atraumatic Replacement). Όλοι οι ασθενείς έλαβαν την ίδια μετεγχειρητική αντιβίωση, φυσιοθεραπεία και αναλγητική θεραπεία. Δύο διαφορετικοί χειρουργοί αξιολόγησαν το μήκος της τομής, τον χρόνο της επέμβασης, την απώλεια αίματος, την παραμονή στο νοσοκομείο και τις επιπλοκές μετά από την αρθροπλαστική του ισχίου.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ: Δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές μετεγχειρητικές επιπλοκές στην ανασκόπηση των 100 αυτών ασθενών. Αυτή η προσπέλαση αποτελεί μία οπίσθια MIS τεχνική, όπου προστατεύονται οι μαλακοί ιστοί, διατηρείται η λαγονοκνημιαία ταινία και ο τένοντας του αποειδούς μύς, παρέχοντας μια άριστη διεγχειρητική εικόνα της κοτύλης και του εγγύς μηριαίου. Επιπλέον, εκτελείται με την τυπική εργαλειοσειρά.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ: Η προσπέλαση STAR προσφέρει εξαιρετικό αισθητικό αποτέλεσμα, καθώς και βελτιωμένα λειτουργικά αποτελέσματα στους ασθενείς.

