

# Η χρησιμότητα του αρθρογραφήματος στο παιδικό ισχίο

Δημήτριος Μεταξιώτης, Χρήστος Καζάς, Μαρία Τσατλίδου, Αναστάσιος Μπελετσιώτης

Β' ορθοπαιδική κλινική, Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη

## Σκοπός:

Το Αρθρογράφημα του Παιδικού Ισχίου (ΑΠΙ) δίνει πληροφορίες σχετικά με επικέντρωση και την επικάλυψη της μηριαίας κεφαλής από την κοτύλη. Έχει διενεργηθεί σε περιπτώσεις αναπτυξιακής δυσπλασίας και στην νόσο Perthes. Παρόλα αυτά υπάρχουν διχογνωμίες σχετικά με την αξιοπιστία και την σημασία του. Σκοπός της εργασίας ήταν να αξιολογήσει την κλινική χρησιμότητα του αρθρογραφήματος σε παιδιά με Αναπτυξιακή Δυσπλασία Ισχίου (ΑΔΙ).

## Υλικό & μέθοδος:

8 παιδιά με ΑΔΙ και μέσο όρο ηλικίας 7,5 μήνες (6-15μήνες) υποβλήθηκαν σε κλινική και ακτινολογική εξέταση. Στη συνέχεια έγινε κλινική εξέταση υπό αναισθησία και αρθρογράφημα ισχίου υπό ακτινοσκοπικό έλεγχο. Έγιναν τόσο στατικές όσο και δυναμικές δοκιμασίες ελέγχου της σταθερότητας του ισχίου.

## Αποτελέσματα:

Η τεχνική της διενέργειας του αρθρογραφήματος ήταν στις μισές περιπτώσεις με πρόσθια και στις υπόλοιπες έσω προσπέλαση. Δεν υπήρχαν αλλεργικές αντιδράσεις ή άλλα προβλήματα κατά την χορήγηση του σκιαστικού. Σε 6 περιπτώσεις ήταν εφικτή η κλειστή ανάταξη και σταθεροποίηση με srīca, ενώ σε δύο περιπτώσεις αποφασίστηκε χειρουργική αντιμετώπιση.

## Συμπέρασμα:

Το αρθρογράφημα του ισχίου είναι τεχνικά απαιτητικό και διενεργείται επι συγκεκριμένων ενδείξεων. Στην περίπτωση της ΑΔΙ προσφέρει πολλές πληροφορίες σχετικά με την αντιμετώπιση της δυσπλασίας (συντηρητική ή χειρουργική) και σε αρκετές περιπτώσεις σχετικά με το είδος της χειρουργικής επέμβασης.

