

# ΠΑΡΕΣΗ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΜΕΣΟΣΤΕΟΥ ΝΕΥΡΟΥ-ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ 5 ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΩΝ

Αθανάσιος Κούκος<sup>1</sup>, Χρήστος Παπαγεωργίου<sup>1</sup>, Ιωάννης Κουτρούμπας<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Ξάνθης, <sup>2</sup>Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Κομοτηνής

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ/ΣΚΟΠΟΣ

Σύνδρομο Οπισθίου Μεσόστεου Νεύρου (PINS), η παγίδευση του εν τω βάθει κλάδου του κερκιδικού νεύρου αμέσως περιφερικότερα της αρθρώσεως του αγκώνα μπορεί να είναι αιτία πάρεσης των εκτεινόντων του αντίχειρα και των δακτύλων. Παρουσιάζουμε ανασκόπηση 5 περιπτώσεων συνδρόμου παγίδευσης του οπίσθιου μεσόστεου νεύρου.

## ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

Οι 5 περιπτώσεις συνδρόμου παγίδευσης του οπίσθιου μεσόστεου νεύρου, που διαγνώστηκαν και αντιμετωπίστηκαν σε διάρκεια 8 ετών, την περίοδο 2014-2021 ήταν 3 άνδρες και 2 γυναίκες ηλικίας 23 έως και 62 ετών. Το μεσοδιάστημα από την εμφάνιση της πάρεσης έως την χειρουργική αντιμετώπιση κυμαίνονταν από 3 έως και 10 μήνες. Όλοι οι ασθενείς είχαν διαγνωσθεί προεγχειρητικά, ως πάσχοντες από πάρεση του οπίσθιου μεσόστεου νεύρου, μέσω κλινικής εξέτασης και διενέργειας ηλεκτρομυογραφικής μελέτης (EMG). Όλοι δε οι ασθενείς αντιμετωπίστηκαν χειρουργικά.

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Τα αίτια της παγίδευσης βρέθηκαν να είναι α) Γάγγλιο σε 1 περίπτωση, β) Παγίδευση στην Αψίδα του Frohse σε 2 περιπτώσεις, γ) Πίεση από τα περισπώμενα κερκιδικά αγγεία σε 1 περίπτωση, δ) Καλοήθης όγκος-μόρφωμα σε 1 περίπτωση. Η μετεγχειρητική παρακολούθηση κυμαίνονταν από 1 έως 10 μήνες. Η κλινική εικόνα αποκαταστάθηκε πλήρως μέχρι τον 6<sup>ο</sup> μετεγχειρητικό μήνα σε όλες τις περιπτώσεις. Ένας ασθενής ανέπτυξε υπεραισθησία στην κατανομή του επιπολής κερκιδικού νεύρου και ίσως μια εικόνα αλγοδυστροφίας.

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Έχοντας καταλήξει στην διάγνωση του Συνδρόμου Παγίδευσης του Οπισθίου Μεσόστεου Νεύρου (PINS), κρίνεται ως ιδιαίτερα σημαντική η επιλογή του επιπέδου χειρουργικής αποσυμπίεσης του κερκιδικού νεύρου. Μέτρια ή πτωχά αποτελέσματα μπορεί να οφείλονται σε διαγνωστικό σφάλμα, σε ατελή χειρουργική αποσυμπίεση ή σε μη αναστρέψιμη νευρική βλάβη.

