

ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΗ ΑΡΘΡΟΔΕΣΗ ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣΚΑΦΟΕΙΔΟΥΣ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΣΕ ΝΟΣΟ MULLER – WEISS ΣΤΑΔΙΟΥ IV. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Στυλιανός Τόττας¹, Κουγιουμτζής Ιωάννης², Χαράλαμπος Πέτρου¹, Απόστολος Φασούλας¹

¹Γενικό Νοσοκομείο Μεσολογγίου «Χατζηκώστα»

²Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης

Εισαγωγή

- Η νόσος Muller - Weiss αποτελεί μία
- ✓ σπάνια, ιδιοπαθή, αγνώστου αιτιολογίας πάθηση του σκαφοειδούς οστού του ταρσού
- Μεταξύ 4^{ης} και 6^{ης} δεκαετίας και η παθογένεσή της θεωρείται άγνωστη.
- Χρόνιος πόνος στην ραχιαία επιφάνεια του μέσου ποδός
- Περισκαφοειδή αρθρίτιδα
- Ταξινόμηση (Maceira et al 2004)
- ✓ 5 κατηγορίες ανάλογα με το βαθμό βλάβης της αστραγαλοσκαφοειδούς άρθρωσης στις πλάγιες ακτινογραφίες.
- Διάφορες χειρουργικές μέθοδοι έχουν περιγραφεί ως τελική θεραπεία.

Σκοπός

- Η παρουσίαση της κλινικής εικόνας, του παρακλινικού ελέγχου και της τελικής αντιμετώπισης περιστατικού με νόσο Muller - Weiss σταδίου IV



Εικόνες 1.2.

Προεγχειρητική αξονική τομογραφία

Υλικό & Μέθοδος

- Γυναίκα 55 ετών, με ιστορικό αρτηριακής υπέρτασης,
- Η μεσοτάρσια άρθρωση (Chopart) ήταν επώδυνη
- Σκληρυντικό μόρφωμα άνωθεν της αστραγαλοσκαφοειδούς άρθρωσης.
- Το AOFAS (American Orthopedic Foot and Ankle Score) σκορ καταγράφηκε 51/100.
- Διενεργήθηκαν ακτινογραφίες και αξονική τομογραφία
- Έντονες οστεοαρθρικές αλλοιώσεις της αστραγαλοσκαφοειδούς άρθρωσης και αρχόμενη οστεονέκρωση του σκαφοειδούς
- Χειρουργική αφαίρεση των οστεοφύτων, αποσυμπιεστικούς τρυπανισμούς, και προσωρινή αρθρόδεση της αστραγαλοσκαφοειδούς άρθρωσης με δύο βελόνες Kirschner.

Αποτελέσματα

- Οι βελόνες Kirschner αφαιρέθηκαν στις 6 εβδομάδες.
- Τέσσερις μήνες μετά το χειρουργείο δεν αναφέρεται πόνος κατά τη βάδιση και τις καθημερινές δραστηριότητες.

Συμπεράσματα

- Η έγκαιρη χειρουργική παρέμβαση σε ασθενείς με έντονες βλάβες νόσου Muller – Weiss με αποσυμπιεστικούς τρυπανισμούς και προσωρινή αρθρόδεση αποτελεί μία ενδεδειγμένη θεραπεία με καλά αποτελέσματα.



Εικόνα 3.

Μετεγχειρητική ακτινογραφία

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Cao, H. H., Lu, W. Z., & Tang, K. L. (2017). Isolated talonavicular arthrodesis and talonavicular-cuneiform arthrodesis for the Müller-Weiss disease. *Journal of Orthopaedic Surgery and Research*, 12(1), 1-6.
- Volpe, A., Monestier, L., Malara, T., Riva, G., La Barbera, G., & Surace, M. F. (2020). Müller-Weiss disease: Four case reports. *World Journal of Orthopedics*, 11(11), 507.