

ΑΜΦΟΤΕΡΟΠΛΕΥΡΑ ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΠΤΕΡΝΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΟΣΤΕΟΠΟΙΚΙΛΩΣΗ.

Ιωάννης Παπαϊωάννου¹, Γεωργία Πανταζίδου², Θωμάς Ρεπαντής¹, Ανδρέας Μπαϊκούσης¹

¹Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Πατρών

²Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Δημόσια Υγεία»

Εισαγωγή: Η Οστεοποικίλωση είναι σπάνια, γενετικά μεταβιβαζόμενη δυσπλασία, που χαρακτηρίζεται από την ανεύρεση πολλαπλών νησίδων συμπαγούς οστού στις μεταφύσεις και στις επιφύσεις των μακρών οστών.

Σκοπός: Της εργασίας είναι να παρουσιάσουμε ένα ιδιαίτερα σπάνιο περιστατικό που αφορά ασθενή με αμφοτερόπλευρα κατάγματα πτέρνας μετά από πτώση από ύψος, ενώ κατά τον τυχαίο έλεγχο προέκυψε ότι πάσχει από οστεοποικίλωση.

Υλικό & Μέθοδος: Το περιστατικό αφορά άνδρα 38 ετών, οποίος μετά από πτώση από ύψος προσήλθε στα τμήμα επειγόντων αιτιώμενος άλγος και στα δύο άκρα. Η κλινική εξέταση και ο απεικονιστικός έλεγχος ανέδειξαν κατάγματα πτερνών άμφω, ενώ τυχαία διαγνώσαμε και την οστεοποικίλωση.

Αποτελέσματα: Το κάταγμα της δεξιάς πτέρνας ήταν ένα μικρό αποσπαστικό κάταγμα της πελματιαίας απονεύρωσης, ενώ στα αριστερά ήταν δίκηνη ράμφους παπαγάλου αλλά χωρίς καθόλου παρεκτόπιση. Τοποθετήθηκε νάρθηκας σε πελματιαία κάμψη στα αριστερά για τρεις εβδομάδες ακολουθούμενος από νάρθηκα σε ουδέτερη θέση και σταδιακή φόρτιση. Τα κατάγματα επουλώθηκαν χωρίς πρόβλημα και ο ασθενής επέστρεψε στην καθημερινότητά του δύο μήνες μετά τον τραυματισμό του.

Συμπεράσματα: Η οστεοποικίλωση είναι μια σπάνια αυτοσωματική επικρατούσα κληρονομική νόσος που χαρακτηρίζεται από σκληρυντική δυσπλασία των οστών και η διάγνωση τίθεται συνήθως τυχαία σε ακτινογραφίες που δείχνουν την παρουσία συμμετρικών, πολλαπλών, καλά καθορισμένων, μικρών ωοειδών περιοχών αυξημένης ραδιοπυκνότητας συγκεντρωμένες σε περιarthric οστικές περιοχές με τάση για επιφυσιική και μεταφυσιική προσβολή. Δεν συσχετίζεται όμως με αυξημένο κίνδυνο παθολογικού κατάγματος, ενώ η οστική επούλωση είναι παρόμοια με το κάταγμα που εμφανίζεται σε άλλους φυσιολογικούς ασθενείς. Απαιτείται αυξημένος δείκτης υποψίας των κλινικών ιατρών για τη διαφορική διάγνωση της οστεοποικίλωσης από άλλες δυνητικά θανατηφόρες καταστάσεις.

Αναφορές: Benli IT, Akalin S, Boysan E et al - Epidemiological, clinical and radiological aspects of osteopoikilosis. J Bone Joint Surg Br , 1992,74:504-506.

Carpintero P, Abad JA, Serrano P et al - Clinical features of ten cases of osteopoikilosis. Clin Rheumatol , 2004;23(6):505-508.

R Khot, JS Sikarwar, RP Gupta , GL Sharma - Osteopoikilosis: A Case Report . Ind J Radiol Imag 2005;15:4:453-454.

