3° Πανελλήνιο Συνέδριο
Ιατρικής Φυσικής

27° Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο
Ακτινολογίας

ΔΥΣΚΑΤΑΠΟΣΙΑ ΛΟΓΩ ΕΥΜΕΓΕΘΟΥΣ ΠΡΟΣΘΙΟΥ ΑΥΧΕΝΙΚΟΥ ΟΣΤΕΟΦΥΤΟΥ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ

Συγγραφείς
Μαρία Βαρβάρα Δαυίδη
Λαμπρινή Αδαμοπούλου
Χαρίκλεια Τριαντοπούλου

30, 31 ΟΚΤ + 1 ΝΟΕ
2 0 2 6

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
- ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, ΛΑΡΙΣΑ

Οργάνωση

ΕΦΙΕ
Ένωση Φυσικών Ιατρικής Ελλάδος

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Εισαγωγή

Η οστεοαρθρίτιδα της αυχενικής μοίρας της σπονδυλικής στήλης αποτελεί συχνή εκφυλιστική πάθηση. Τα πρόσθια αυχενικά οστεόφυτα είναι συνήθως ασυμπτωματικά. Ωστόσο, σε σπάνιες περιπτώσεις, μεγάλα οστεόφυτα μπορεί να προκαλέσουν πίεση στον φάρυγγα ή/και στον οισοφάγο με αποτέλεσμα δυσκαταποσία.

Μέθοδοι & Υλικά

ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟ

Ασθενής ηλικίας 72 ετών προσήλθε με προοδευτική δυσκολία στην κατάποση στερεών τροφών απο δεκαετίας.

Πραγματοποιήθηκαν απλές ακτινογραφίες αυχενικής και θωρακικής μοίρας σπονδυλικής στήλης σε πλάγια λήψη.

Έπειτα ακολούθησε δυναμική ακτινοσκοπική μελέτη κατάποσης με βάριο.

Αποτελέσματα

Η πλάγια ακτινογραφία αυχενικής μοίρας ανέδειξε ένα μεγάλο πρόσθιο οστεόφυτο στο επίπεδο των αυχενικών σπονδύλων, με προβολή προς τον προσπονδυλικό χώρο. (ΕΙΚΟΝΑ 1)

Η διάβαση ανωτερού πεπτικού με βάριο ανέδειξε ένα εξωγενές εντύπωμα καθώς και στένωση του αυλού του οισοφάγου στο αντίστοιχο επίπεδο, με έλλειμα σκιαγράφησης. (ΕΙΚΟΝΑ 2)

Τα ανωτέρω ευρήματα συσχετίστηκαν με την κλινική εικόνα και τέθηκε διάγνωση δυσκαταποσίας δευτεροπαθώς εκ μηχανικής πίεσεως του οισοφάγου από το μεγάλο πρόσθιο αυχενικό οστεόφυτο στο επίπεδο C3-C4.



Εικονα 1. Ευμεγέθης πρόσθιος οστεοφυτικός σχηματισμός στο επίπεδο C3-C4, με σημαντική προβολή προς τα πρόσθια μαλακά μόρια.



Εικονα 2. Εξωγενές εντύπωμα στο οπίσθιο τοίχωμα του υποφάρυγγα/ανωτέρου οισοφάγου στο επίπεδο C3-C4, συμβατή με μηχανική πίεση από το οστεόφυτο και μικρή στένωση του αυλού.

Συμπεράσματα

- Η δυσκαταποσία λόγω πρόσθιων αυχενικών οστεοφύτων είναι ασυνήθης επιπλοκή εκφυλιστικής νόσου της σπονδυλικής στήλης.
- Η απλή ακτινογραφία μπορεί να αναδείξει το υπεύθυνο αντομικό υπόστρωμα.
- Η διάβαση με βάριο επιβεβαιώνει τη λειτουργική επίπτωση στον οισοφάγο.
- Η έγκαιρη αναγνώριση της οντότητας αποτρέπει άσκοπες διερευνήσεις και καθοδηγεί την κατάλληλη θεραπευτική αντιμετώπιση.

Βιβλιογραφία

1. Granville LJ, et al. Dysphagia due to cervical osteophytes. Otolaryngol Head Neck Surg. 1994; 110(6):796-799
2. Strasser G. et al. Cervical osteophytes impinging on the pharynx and esophagus: radiologic findings and clinical significance. AJR Am J Roentgenol. 2006:187(5): 139-144.
3. Verlaan JJ. Et al. Anterior cervical osteophytes causing dysphagia and airway obstruction: a review. Spine J. 2011;11(8): 728-734.