3° Πανελλήνιο Συνέδριο
Ιατρικής Φυσικής

27° Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο
Ακτινολογίας

Νόσος Trevor (Dysplasia Epiphysealis Hemimelica) του Αριστερού Άκρου Ποδός σε Οκτάχρονο Ασθενή: CT Ευρήματα και Παρουσίαση Περιστατικού

Trevor's Disease (Dysplasia Epiphysealis Hemimelica) of the Left Foot in an Eight-Year-Old Patient: CT Findings and Case Presentation

Μαρία Σιδηροπούλου, Milena Tomovic, Μαρία Πούπη, Ανδρονίκη Γκάνα, Χριστίνα Δασούλα, Jaroslava Hrosova Athanasiadis, Κωνσταντίνα Χατζηστρατή, Γιάννης Βλάχος, Αθανασία Αναστασίου

Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»
MPRAD-2026-4475

30, 31 ΟΚΤ + 1 ΝΟΕ
2026

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
- ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, ΛΑΡΙΣΑ

Οργάνωση

ΕΦΙΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Εισαγωγή:

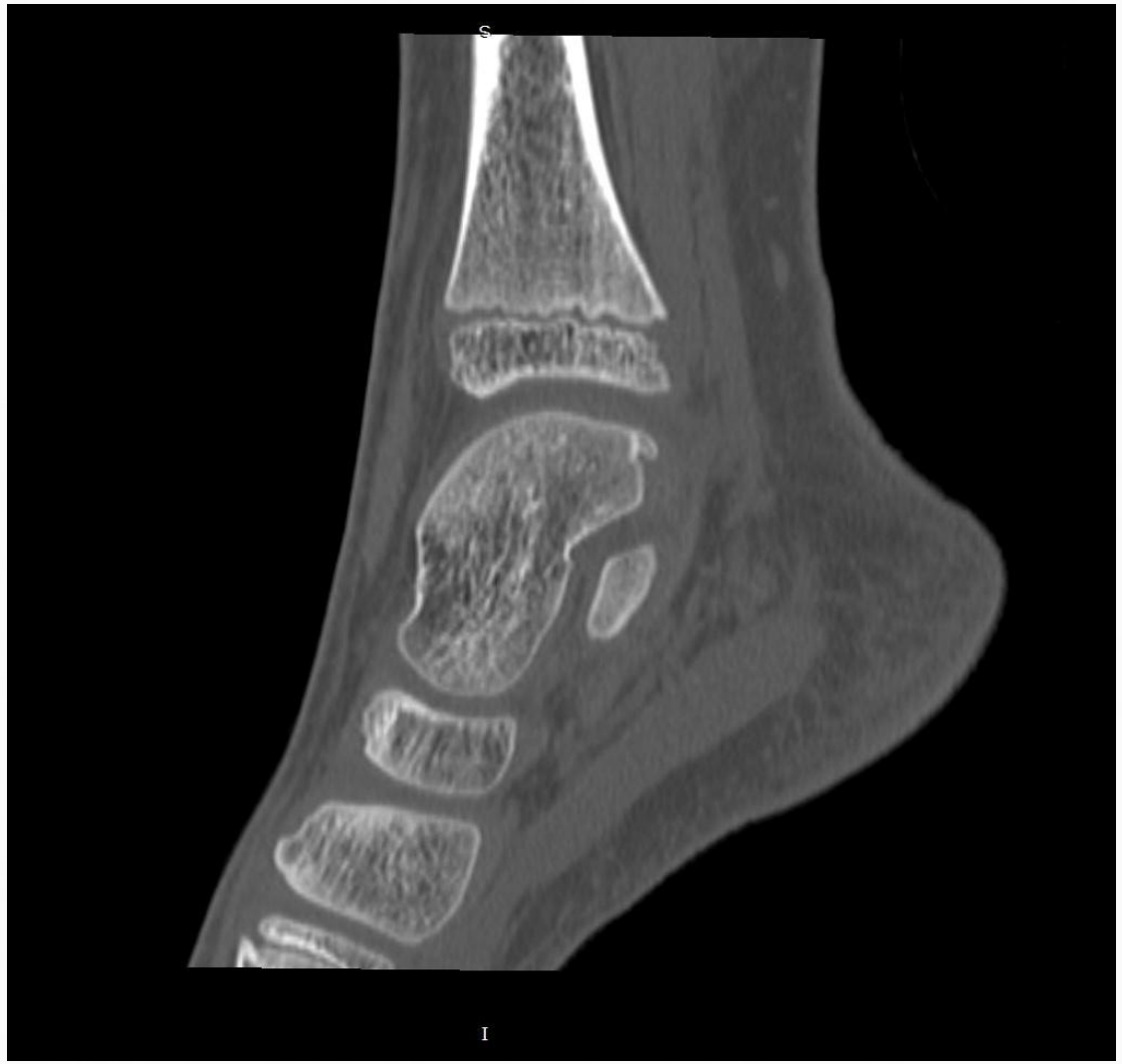
• Η νόσος Trevor (dysplasia epiphysealis hemimelica) είναι μια σπάνια, μη κληρονομική αναπτυξιακή διαταραχή. Χαρακτηρίζεται από ασύμμετρη, καλοήθη υπερπλασία του χόνδρου των επιφύσεων. Προσβάλλει κυρίως τα κάτω άκρα, με συχνότερη εντόπιση στην ποδοκνημική άρθρωση και το άκρο πόδι.

Σκοπός:

• Η παρουσίαση σπάνιου περιστατικού νόσου Trevor στον αστράγαλο και η ανάδειξη της συμβολής της CT στη διάγνωση και τον χειρουργικό σχεδιασμό.

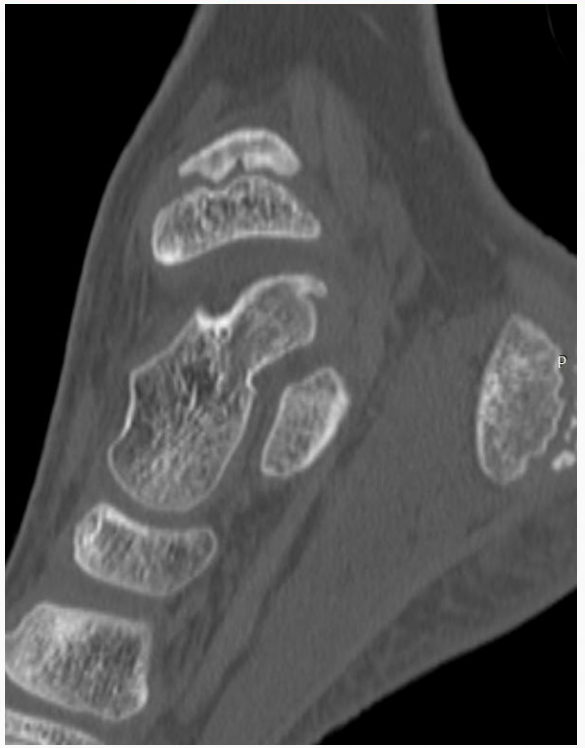
Μέθοδοι

Αγόρι 8 ετών προσήλθε με προοδευτικά αυξανόμενη, ανώδυνη σκληρή διόγκωση στην έσω επιφάνεια του αριστερού ποδιού. Οι απλές ακτινογραφίες έδειξαν ανώμαλη επιφυσιακή βλάβη. Για τον ακριβή χειρουργικό σχεδιασμό διενεργήθηκε αξονική τομογραφία (CT).



Αποτελέσματα & Απεικονιστικά Ευρήματα

• Η CT ανέδειξε προσεκβολή υφής χόνδρινου οστού με βάση στο έσω χείλος της άνω επιφάνειας της
εγγύς επίφυσης του αριστερού αστραγάλου. Η βλάβη παρουσίαζε σαφή συνέχεια του φλοιώδους και
μυελικού οστού με τη μητρική επίφυση, εύρημα παθογνωμονικό για τη νόσο Trevor.





Συμπεράσματα

- Η αξονική τομογραφία αποτελεί εξαιρετικά ευαίσθητη μέθοδο για τη διάγνωση της νόσου Trevor.
- Αναδεικνύει την ακριβή ανατομική προέλευση της βλάβης, χαρτογραφεί τις εσωτερικές αποτιτανώσεις και επιβεβαιώνει τη φλοιομυελική συνέχεια.
- Η ορθή απεικονιστική περιγραφή μέσω CT είναι απαραίτητη για τον αποκλεισμό κακοήθους εξαλλαγής και την καθοδήγηση της χειρουργικής εξαίρεσης με σκοπό τη διατήρηση της άρθρωση.