

ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΤΙΔΑ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ SAPHO ΣΕ ΕΦΗΒΟ ΜΕ ΠΑΡΑΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΕΚΑΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ

Ελένη-Αγγελική Ντρέτσιου^{1,2}, Θεόδωρος Γρηγορόπουλος¹, Άντρια Παντελή¹, Αγγελική Τσίρη¹, Χρυσούλα Μαραγκού¹, Ιμμακολάτα Ντεμάτζιο¹

¹ Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας «Αγία Ειρήνη», Κοντόκαλι Κέρκυρα

² Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο «Αττικόν», Αθήνα

Εισαγωγή

Το σύνδρομο SAPHO (αρθρίτιδα-Synovitis, ακμή-Acne, φλυκταινώδης δερματίτιδα-Pustulosis, υπερόστωση-Hyperostosis και οστεΐτιδα-Osteitis) αποτελεί μία σπάνια, χρόνια, μη λοιμώδη, φλεγμονώδη νόσο του μυοσκελετικού συστήματος. Συνήθως προσβάλλει ενήλικες μεταξύ 30-40 ετών, περιγράφονται όμως και περιπτώσεις έναρξης της συμπτωματολογίας ήδη από την εφηβική ηλικία.

Παρουσίαση περιστατικού

Αγόρι 12,5 ετών προσέρχεται στο ΤΕΠ λόγω δεκατικής κίνησης έως 38°C από 12ημέρου με ήπια αρθραλγία AP γόνατος και ΔΕ ποδοκνημικής. Από 2μήνου ο ασθενής λαμβάνει θεραπεία με ισοτρετινοΐνη λόγω ακμής.

Η αντικειμενική εξέταση κατά συστήματα δεν ανέδειξε κάποιο παθολογικό εύρημα, αλλά από τον εργαστηριακό έλεγχο βρέθηκαν αυξημένοι δείκτες φλεγμονής (WBC=16100/μL με τοξική κοκκίωση πολυμορφοπύρηνων και διεγερμένα λεμφοκύτταρα, TKE=68mm, CRP=7,17mg/dl). Ο ασθενής τέθηκε σε αντιβιοτική αγωγή, αναμένοντας τα αποτελέσματα των καλλιιεργειών, χωρίς όμως υποχώρηση των δεικτών. Από τις καλλιιεργειες δεν απομονώθηκε κάποιος παθογόνος μικροοργανισμός, ενώ και οι δοκιμασίες ανίχνευσης σαλμονέλλας, βρουκέλλας, τοξοπλάσματος, EBV και CMV ήταν αρνητικές. Ο ρευματολογικός έλεγχος (ANA, ANCA, anti-DNA, Ra test) επίσης ολοκληρώθηκε χωρίς ανάδειξη κάποιου παθολογικού ευρήματος.

Ο ασθενής παραπέμφθηκε σε τριτοβάθμιο νοσοκομείο, όπου διερευνήθηκε περαιτέρω με αξονική τομογραφία και σπινθηρογράφημα οστών. Οι απεικονιζόμενες οστεοαρθρικές αλλοιώσεις έθεσαν την υποψία οστεομυελίτιδας στο πλαίσιο του συνδρόμου SAPHO. Έγινε έναρξη αγωγής με anti-TNF παράγοντα και παρουσιάστηκε προοδευτική ύφεση των συμπτωμάτων.

DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF SAPHO/CRMO

Osteomyelitis
Lymphoma
Osteosarcoma
Metastatic cancer
Psoriatic arthritis
Paget's disease
Tietze's syndrome
Sweet's syndrome
Only in children
DIRA (Deficiency of IL-1 receptor antagonist)
Majeed syndrome
Ewing's sarcoma
Histiocytosis

Συμπεράσματα

Η παρουσία φλυκταινώδων δερματικών αλλοιώσεων σε συνδυασμό με πόνους οφειλόμενους σε άσηπτη φλεγμονή των οστών και των αρθρώσεων πρέπει να κατευθύνει τη διαφοροδιαγνωστική μας σκέψη και στο σύνδρομο SAPHO, μια αμφιλεγόμενη οντότητα με άγνωστη αιτιολογία και κλινική πολυμορφία.

