

Specijalna bolnica za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju Stubičke Toplice  
Park Matije Gupca 2 ♦ 49244 Stubičke Toplice

## OSTEOMIJELITIS KALKANEUSA U DJEČAKA S APOFIZITISOM KALKANEUSA - PRIKAZ BOLESNIKA

### CALCANEAL OSTEOMYELITIS IN 10-YEAR OLD BOY WITH CALCANEAL APOPHYSITIS - A CASE REPORT

Branko Markulinčić ♦ Sonja Muraja

Bolna peta kod djece u doba intenzivnog rasta uzrokovana juvenilnom osteohondrozom apofize kalkaneusa relativno je česta pojava, dok se osteomijelitis kalkaneusa nalazi iznimno rijetko. Najčešće je posljedica ozljede, odnosno, liječenja rane u području pete, no može nastati i hematogeno. U ovom radu prikazat ćemo iznimno rijedak slučaj osteomijelitisa kalkaneusa kod 10-godišnjeg dječaka sa apofizitisom kalkaneusa (Mb. Sever). Dječak je upućen na fizikalnu terapiju po preporuci ortopeda jer je temeljem standardne radiološke i ultrazvučne obrade postavljena dijagnoza apofizitisa lijevog kalkaneusa. Žalio se na postupno progredirajuće jake bolove u lijevoj peti koji su bili prisutni u zadnjih 6 tjedana, a imao je i noćne bolove. Fizikalnim pregledom nalazi se izrazita palpatorna bolnost lijeve pete uz blaže reduciranu pokretljivost gornjeg i donjeg nožnog zgloba te nemogućnost oslonca na nogu. Laboratorijskom obradom ustanove se blaže ubrzana SE i povišen CRP te višestruko povišen titar ASO. Tri tjed-

na nakon inicijalne obrade radiološkom i MR obradom prikažu se opsežne promjene lijevog kalkaneusa karakteristične za osteomijelitis. Nalaz scintigrafije kostiju pokazao je izrazitu hipervaskularizaciju stražnjeg dijela kalkaneusa. Liječen je antibiotskom th. Klindamycinom 6 tjedana tijekom čega dolazi do potpune regresije kliničkih tegoba i normalizacije parametara upalne reakcije. Kontrolni MR stopala pokazuju postupno zacjeljivanje koštanih defekata. Godinu dana po završenom liječenju dječak je bez subjektivnih tegoba uz uredan funkcionalni nalaz.

Prikazom ovog slučaja željeli smo ukazati na mogućnost osteomijelitisa kod djece koja boluju od juvenilne osteohondroze tipa Mb. Sever, naročito, zbog važnosti ranog postavljanja dijagnoze koja je kod našeg bolesnika rezultirala potpunim izlječenjem po primjenjenoj antibiotskoj terapiji.

**Ključne riječi:** bolna peta, apofizitis kalkaneusa, osteomijelitis