

Reumatološko-kardiološki odjel ♦ Klinika za pedijatriju ♦ KBC Zagreb ♦ Šalata 4 ♦ 10000 Zagreb

RANI PROGNOŠTIČKI ČIMBENICI U JUVENILNOM IDIOPATSKOM ARTRITISU EARLY PROGNOSTIC FACTORS IN JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS

Lana Tambić-Bukovac ♦ Avdo Prohić ♦ Marija Jelušić ♦ Ksenija Berdnik-Gortan

Juvenilni idiopatski artritis (JIA) je kronična upalna bolest s incidencijom koja varira od 2 do 20 oboljelih na 100.000 stanovnika. Potencijalni je uzrok invalidnosti u odrasloj dobi, iako bolest može ući i u remisiju s manjim ili nikakvim sekvelama. Cilj je ovoga rada analizirati moguće čimbenike koji utječu na prognozu i ishod ove bolesti.

Naše istraživanje obuhvatilo je 198 bolesnika s JIA koji su obrađeni u našoj Klinici u razdoblju od 1990. do 1995. godine i ponovno reevaluirani nakon 7-12 (prosječno 8,4) godina od početka bolesti na temelju kliničkog statusa, rentgenskih i laboratorijskih parametara.

Rezultati su pokazali da je 119 bolesnika (60,1%) uz propisanu terapiju ušlo u remisiju, 47 (23,7%) je razvilo erozivne promjene na zglobovima s jačim bolovima, a 32 (16,2%) je imalo različita funkcionalna oštećenja, zbog kojih je bila potrebna pomoć ortopedskih pomagala ili operacijski zahvat. Prediktori lošije prognoze u naših

bolesnika bili su rana dob početka bolesti, simetrično zahvaćen veći broj zglobova (poliartritis), zahvaćen zglob kuka u početku bolesti, rano zapažene erozivne promjene na zahvaćenim zglobovima, perzistiranje ubrzane SE, pozitivan RF, prisutnost HLA-B27 alela, te ženski spol. Uveitis kod bolesnika s oligoartritisom nije se pokazao kao lošiji prognostički znak, što je sugerirano u nekim radovima.

Nove terapijske mogućnosti te postupci fizikalne rehabilitacije svakako pozitivno utječu na prognozu JIA, što će pokazati nova istraživanja na tom području.

U budućnosti bi bilo vrijedno procijeniti fizički i psihosocijalni status naših bolesnika s JIA u odrasloj dobi, te sukladno tome prema opće prihvaćenim, standardiziranim indeksima i funkcijskim skalama ocijeniti njihov opći zdravstveni, socijalni i društveni status u odnosu na zdravu populaciju.

Ključne riječi: JIA, prognostički čimbenici