

Marijan Frković¹
Ivan Malčić¹
Vojko Rožmanić²
Karmen Markičević³
Nevenka Turjak⁴
Alenka Gargo⁵
Marija Jelušić¹

¹Klinika za pedijatriju Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
Klinički bolnički centar Zagreb
Zagreb • Hrvatska

²Klinika za pedijatriju
Klinički bolnički centar Rijeka
Rijeka • Hrvatska

³Klinika za pedijatriju
Klinički bolnički centar „Sestre milosrdnice“
Zagreb • Hrvatska

⁴Klinika za pedijatriju
Klinički bolnički centar Osijek,
Osijek • Hrvatska

⁵Klinika za pedijatriju,
Klinika za dječje bolesti Zagreb
Zagreb • Hrvatska

Demografske, kliničke i laboratorijske karakteristike djece oboljele od juvenilnog dermatomiozitisa u Republici Hrvatskoj od 1990. do 2013. godine

Demographic, clinical and laboratory features of children with juvenile dermatomyositis in Croatia from 1990 to 2013

Cilj rada bio je analizirati karakteristike juvenilnog dermatomiozitisa (JDM), terapijske protokole i ishod liječenja u oboljele djece u RH

Analizirali smo podatke iz medicinske dokumentacije bolesnika s JDM liječenih u pet Pedijatrijskih klinika u Zagrebu, Rijeci i Osijeku, od 1990. do 2013. godine.

JDM je dijagnosticiran u 35 bolesnika (18 dječaka i 17 djevojčica), prosječne dobi 8,8 godina. Prosječno vrijeme od pojave prvih simptoma do postavljanja dijagnoze iznosilo je 9,8 mjeseci. Glavni početni klinički znakovi bili su mišićna slabost i/ili mialgije (74,2 %) i heliotropni osip (65,7 %). Dijagnoza je potvrđena laboratorijskom obradom (u 100 %

bolesnika), EMNG (71,4 %), biopsijom mišića (65,7 %) te MR mišića natkoljenice (14,2 %). Sedmero djece (20 %) imalo je tešku formu JDM s vaskulopatijom. Svi bolesnici liječeni su kortikosteroidima, većinom u kombinaciji s metotreksatom i imunoglobulinima, a bolesnici s teškom vaskulopatijom i citostaticima i anti-TNF terapijom. Troje djece je umrlo (8,57 %), a u četvero je bolest poprimila kronični tijek s razvojem kalcinoza.

Rano postavljanje dijagnoze kao i rani, agresivni početak liječenja ključni su u postizanju pozitivnog ishoda u djece s JDM.

Ključne riječi: juvenilni dermatomiozitis; liječenje; ishod