

KLINIČKO PATOHISTOLOŠKA ANALIZA SKLERITISA – PRIKAZ DVA SLUČAJA

*Jasmina Đorđević-Jocić^{1,2}, Ljubinka Janković-Veličković^{1,3}, Sonja Cekić^{1,2},
Marija Radenković^{1,2}, Maja Živković^{1,2}*

¹Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Niš, Srbija

²Klinika za očne bolesti, Klinički centar Niš, Niš, Srbija

³Klinika za patologiju, Klinički centar Niš, Niš, Srbija

Kontakt: Jasmina Đorđević-Jocić
Bulevar dr Zoran Đinđić 81, Niš, Srbija
E-mail: jrdjordjevic.jocic@gmail.com

Skleritis je hronična bolest sklere koja može biti povezana sa sistemskim bolestima vezivnog tkiva, a koju karakterišu bol, otok, crvenilo i potencijalni gubitak vida. Skleritis se može pojaviti kao samostalan ("idiopatski") ili kao udružen sa sistemskim bolestima vezivnog tkiva. U radu su prikazana dva različita slučaja skleritisa: prvi prikaz predstavio je ženu koja je imala "idiopatsku" formu sa difuznim tipom, i drugi ženu sa nodularnim tipom skleritisa udruženim sa reumatoidnim artritismom. Obe bolesnice podvrgnute su detaljnom kliničkom, laboratorijskom i imunološkom ispitivanju, urađena je patohistološka analiza biopsiranog uzorka. Prva bolesnica koja je imala difuznu formu skleritisa, imala je laboratorijske analize sa normalnim parametrima. Patomorfološki supstrat pokazao je edem episkleralnog i skleranog tkiva i prisustvo inflamatornih infiltrata sa obilnim limfocitima i histiocitima praćenih aktivnom hiperemijom i kapilarima sa neuobičajnim vezama između krvnih sudova sklere i episklere. Druga pacijentkinja imala je nodularni skleritis udružen sa reumatoidnim artritismom. Patomorfološki supstrat sklere pokazao je multiple fokuse mononuklearne infiltracije sa dominacijom limfocita, unutrašnjom zonom od polimorfonuklearnih ćelija i histiocita, gigantskih ćelija tipa stranog tela, i spoljašnjom zonom sačinjenom od limfocita i plazma ćelija. U poređenju sa normalnim tkivom sklere, broj inflamatornih ćelija bio je 10-15 puta veći kod ove vrste skleritisa sa dominacijom limfocita i plazma ćelija.

Acta Medica Medianae 2019;58(2):89-96.

Ključne reči: *skleritis, reumatoidni artritis, scleromalacia perforans*