

## SLOBODNE TEME

### 31. LAJMSKA BOLEST - PRIKAZ SLUČAJA

Joksimović Stevanović D.

Dom zdravlja Niš

**UVOD.** Lajmska bolest je multisistemska infektivna bolest iz grupe zoonoza. Izaziva je spiroheta *Borrelia Burgdorferi*, koju u organizam unosi zaraženi krpelj iz roda *Ixodes*. Karakteriše je endemičnost i sezonsko javljanje. Zahvata najčešće kožu, CNS, zglobove, oči i srce.

**CILJ RADA.** Da prikaže bolesnika obolelog od Lajmske bolesti i da ukaže na značaj rane prevencije kod osoba sa ubodom krpelja, kao i pravovremenog lečenja obolelih.

**METOD.** Za prikaz bolesnika korišćeni su podaci dobijeni anamnezom i iz otpusne liste Klinike za infektivne bolesti, Niš.

**PRIKAZ SLUČAJA.** Muškarac M.N., star 50 godina, došao je u ambulantu opšte medicine 19.02.2007. godine sa visokom temperaturom (39°C), malaksalošću, glavoboljom, bolovima u mišićima i zglobovima, otokom u predelu desnog kolena i malog prsta desne ruke. Istog dana je započeta terapija antibioticima i antipireticima, a sutradan su urađene laboratorijske analize. Laboratorijski rezultati: SE 74; leukociti  $20,4 \times 10^9$ , granulociti  $17,2 \times 10^9$  (84,5%); limfociti  $1,8 \times 10^9$  (8,8%); fibrinogen 8,2 g/l; CRP 141,5 i RF 7,8. Rendgenski snimak desnog kolena pokazao je postojanje početnih degenerativnih promena, a na rendgenskom snimku pluća uočena je naglašena bronkovaskularna šara. Zbog održavanja febrilnosti, bolesnik je 11.03.2007. godine upućen infektologu sa sumnjom na lajmsku bolest. Urađen je ELISA test na *B. Burgdorferi* i dobijeni pozitivni nalazi: IgM - 59,61 U/ml, IgG - 81,53 U/ml i postavljena dijagnoza *Lyme borreliosis*. Bolesnik je hospitalizovan od 23.03. do 03.04.2007. godine na Klinici za infektivne bolesti u Nišu i lečen antibiotskom terapijom, ampulama *Longaceph-a*, 2g dnevno, 21 dan. Dijagnoza bolesti potvrđena je *Western blot* analizom na *Borrelia-u Burgdorferi* u Institutu za javno zdravlje u Beogradu.

**ZAKLJUČAK.** Prikazan je bolesnik kod koga je postavljena dijagnoza Lajmske bolesti, koji je lečen *Longaceph-om* u trajanju od 21 dan, kako bi se sprečio dalji razvoj bolesti i njene komplikacije.

**Ključne reči:** *Lyme borreliosis*, *Borrelia Burgdorferi*, prikaz slučaja.