

STEPENOVANI DIJAGNOSTIČKI POSTUPAK ZA HRONIČNU NEUTROPENIJU: DA LI JE VREME ZA REGISTAR U SRBIJI?

*Sanja Veličković^{1,2}, Miodrag Vučić^{1,2}, Nikola Stefanović¹, Filip Veličković³,
Eirini Mauroudi^{4,5}, Helen A. Papadaki^{4,5}, Aleksandra Catić Đorđević¹*

¹Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Niš, Srbija

²Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju, Niš, Srbija

³Univerzitetski klinički centar Niš, Centar za nuklearnu medicinu, Niš, Srbija

⁴Univerzitet na Kritu, Medicinski fakultet, Laboratorija za istraživanje hemopoeze, Heraklion, Grčka

⁵Univerzitetska bolnica Heraklion, Departman za hematologiju, Heraklion, Grčka

Kontakt: Aleksandra Catić Đorđević
Bulevar dr Zorana Đinđića 81, 18000 Niš, Srbija
E-mail: aleksandra1610@yahoo.com

Hronična neutropenija javlja se kada, minimum, tri meseca broj neutrofila bude ispod $1,8 \times 10^9/L$. Ukoliko neutropenija perzistira duže od tri meseca, bez prisutne druge bolesti, izlaganja hemijskim supstancama, zračenju, infekcijama, inflamacijama, različitih lekova, koji mogu dovesti do nastanka neutropenije, onda govorimo o hroničnoj idiopatskoj neutropeniji. Prema težini, razlikujemo ozbiljne, umereno ozbiljne i blage neutropenije, koje mogu biti sa ekstrapatološkim manifestacijama ili bez njih. Cilj ovog rada je da prezentuje definisani stepenovani pristup kod bolesnika sa pretpostavljenom dijagnozom hronične neutropenije, uključujući pravovremeno prepoznavanje bolesti i kontinuirano praćenje bolesnika, u skladu sa preporukama Evropske mreže za inovativnu dijagnozu i tretman hronične neutropenije (European Network for Innovative Diagnosis and Treatment of Chronic Neutropenias). Slučaj prikazuje četrdesetogodišnju ženu, koja se javila Hematološkoj klinici Univerzitetskog kliničkog centra u Nišu radi redovne kontrole zdravlja i krvne slike. Naime, kod bolesnice su u 21. godini, nakon prvog porođaja, uočene neutropenija i anemija. Laboratorijski parametri, izuzev broja neutrofila, bili su u fiziološkim granicama. Periferni razmaz krvi takođe nije odstupao od fiziološkog izgleda. Rezultati imunoloških analiza bili su u okviru referentnih vrednosti. Zatim, sprovedeni su testovi, koji su pokazali da ne postoji virusna infekcija koja bi mogla da bude uzrok smanjenog broja neutrofila. Punkcija koštane srži pokazala je uredan nalaz. Hronična neutropenija može biti udružena sa nizom ozbiljnih zdravstvenih komplikacija. Stoga, sugerišemo uvođenje definisanog pristupa identifikaciji, registrovanju, praćenju bolesnika sa hroničnom neutropenijom kroz centralni registar, slično drugim evropskim zemljama.

Acta Medica Medianae 2022;61(1):85-90.

Ključne reči: hronična idiopatska neutropenija, dijagnostički postupak, registar