

PROCJENA INCIDENCIJE I PREVALENCIJE SISTEMSKOG ERITEMSKOG LUPUSA U HRVATSKOJ TEMELJEM DOSTUPNIH JAVNOZDRAVSTVENIH PODATAKA

ESTIMATED INCIDENCE AND PREVALENCE OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS IN CROATIA BASED ON AVAILABLE PUBLIC HEALTH DATA

Ivan Padjen¹, Marija Bakula¹, Ljiljana Smiljanić Tomičević¹, Marko Barešić¹,
Miroslav Mayer¹, Branimir Anić¹

¹*Zavod za kliničku imunologiju i reumatologiju, Referentni centar Ministarstva zdravstva za sistemski eritemski lupus i srodne bolesti, Klinika za unutarnje bolesti, KBC Zagreb, Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet*

Uvod: U sklopu analize opterećenja sustava javnoga zdravstva i reumatološke skrbi potrebno je procijeniti učestalost sistemskog eritemskog lupusa temeljem dostupnih javnozdravstvenih podataka.

Materijal i metode: Kao izvor podataka poslužio je broj incidentnih i prevalentnih bolesnika s dijagnozom SLE-a (MKB-10 šifre M32-M32.9) u 2023. godini, dobiven od Hrvatskoga zavoda za javno zdravstvo. Temeljem navedenoga izračunali smo stope incidencije i prevalencije SLE-a u 2023. godini. Podatak o procjeni broja stanovnika po županijama dobiven je iz podataka Državnog zavoda za statistiku za 2023. godinu.

Rezultati: Incidencija SLE-a je iznosila 8 na 100.000 stanovnika, omjer stopa incidencija u žena i muškaraca 4,7. Najviše stope incidencije zabilježene su u županijama Zadarskoj, Virovitičko-podravskoj i Dubrovačko-neretvanskoj (oko 13 na 100.000), dok je najniža stopa zabilježena u Koprivničko-križevačkoj županiji (2 na 100.000). Najviša stopa incidencije zabilježena je u dobnoj skupini 55-59 godina (14 na 100.000). Stopa prevalencije je iznosila 68 na 100.000 stanovnika, omjer stopa incidencija u žena i muškaraca 7. Najviša stopa zabilježena je u županijama Osječko-baranjskoj i Dubrovačko-neretvanskoj (oko 99 na 100.000), a najniža u Krapinsko-zagorskoj 33 na 100.000. Dobne skupine s najvišom stopom prevalencije (>100 na 100.000) su od 45 do 65 godina.

Zaključak: Dobna raspodjela prevalentnih bolesnika je u skladu s dostupnim podacima u literaturi, dok je dobna raspodjela incidentnih slučajeva starija od očekivane. Zabilježene geografske razlike zaslužuju detaljniju analizu.

Ključne riječi: sistemski eritemski lupus, prevalencija, incidencija

E-pošta glavnog autora: ivan_padjen@yahoo.ca

Izjava o sukobu interesa: nema sukoba interesa