

Hospitalizacije i smrtnost starijih osoba zbog ozljeda u Zadarskoj županiji od 2014. do 2018. godine

Hospitalization and mortality rates of elderly people resulting from injuries in the Zadar County in the period between 2014. and 2018.

Ana Petrić

Zavod za javno zdravstvo Zadar, Zadar, Hrvatska
ana.petric257@gmail.com

Cilj rada: analizirati smrtnost i pobilje zbog ozljeda osoba u dobi 65 i više godina u Zadarskoj županiji (ZDŽ) u razdoblju od 2014. do 2018. godine.

Metode: Korišteni su podaci o hospitalizacijama iz Opće bolnice Zadar (OB Zadar) za osobe s prebivalištem u ZDŽ te o mortalitetnoj statistici DZS. Za prikaz ozljeda korištena je MKB-10 revizija, skupina Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (S00-T98) te Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta (V00-Y98). Prikazane su opće i specifične stope te postotni udio.

Rezultati: U promatranom razdoblju u OB Zadar za osobe s prebivalištem u ZDŽ bilo je registrirano ukupno 2255 hospitalizacija osoba u dobi 65 i više godina zbog ozljeda. Žena je bilo 64,1% (1446), a muškaraca 35,9% (809). Prosječna godišnja stopa hospitalizacija bila je viša u žena 144,3/10.000 nego u muškaraca 103,0/10.000 dok je ukupna stopa iznosila 126,1/10.000 stanovnika.

Vodeći vanjski uzroci ozljeda su padovi kod oba spola (M 74,2% i Ž 89,6%), uglavnom nastali na istoj razini (W01). Slijede ozljede nastale u prometu (M 15,8% i Ž 5,5%). Prijelom bedrene kosti je najčešća ozljeda, a registrirana je u 30,2% hospitalizacija zbog ozljeda, slijedi prijelom lumbalne kralješnice i zdjelice s udjelom od 12,4% te prijelom rebara, prsne kosti i torakalne kralješnice s udjelom od 11,5%.

U promatranom periodu zbog ozljeda u ZDŽ umrle su 373 osobe (M 41,3% i Ž 58,7%) u dobi 65 i više godina, a prosječna godišnja stopa smrtnosti iznosila je 208,8/100.000 stanovnika. Za sve godine kao vanjski uzrok ozljeda vodeći su bili padovi. Analizom naravi ozljede najčešći uzrok smrti je bio prijelom bedrene kosti (S72), i u starijih osoba čini 98,6% prijeloma ukupne populacije.

Zaključak: Ozljede i njihove komplikacije, među kojima su kao vodeći vanjski uzroci padovi kod osoba starije životne dobi, važan su javnozdravstveni problem, koji je u velikom dijelu preventabilan i izbjegliv. U organiziranju provedbi preventivnih mjera nužna je suradnja županijskih Zavoda za javno zdravstvo s liječnicima PZZ, patronažom, domovima za starije osobe, kućnom njegom, udrugama umirovljenika, medijima i lokalnom zajednicom.

Ključne riječi: ozljede, starije osobe, hospitalizacije, smrtnost, prevencija