

FARMAKOEKONOMSKE IMPLIKACIJE GENERISANE OD STRANE PRIMARNOG GLAUKOMA OTVORENOG UGLA KOD RADNIKA

Zoran Velkovski¹, Maja Belevska², Emilija Gjosevska Dastevska^{3,4}

¹Klinička bolnica Bitolj, Odeljenje za laboratorijsku dijagnostiku, Bitolj, Severna Makedonija

²Klinička bolnica Bitolj, Odeljenje za oftalmologiju, Bitolj, Severna Makedonija

³Medicinski fakultet Skoplje, Klinika za očne bolesti, Skoplje, Severna Makedonija

⁴Klinika za očne bolesti, Skoplje, Severna Makedonija

Kontakt: Zoran Velkovski
Partizanska bb, 7000 Bitola, Severna Makedonija
E-mail: zoranv_mk@yahoo.com

Glaukom je optička neuropatija, koja zbog ireverzibilnog gubitka vidne oštine, direktnih i drugih medicinskih rashoda povezanih sa lečenjem i indirektnih gubitaka, usled smanjene produktivnosti, generiše socijalno i farmakoekonomske opterećenje kod obolelih osoba. Cilj rada bio je da se sagledaju farmakoekonomske implikacije generisane od strane primarnog glaukoma otvorenog ugla kod radnika različitih profesija. Rad predstavlja studiju preseka sa kvantitativnim analitičkim pristupom (cross sectional study), u koju je uključeno 190 osoba muškog i ženskog pola, starosti od 38 do 67 godina, sa primarnim glaukomom otvorenog ugla, sa očuvanom oštrinom vida > 6/18 (0,33), prema klasifikaciji ICD-10, sprovedenoj u periodu avgust – novembar 2020. godine, na teritoriji Severne Makedonije. 34,21% ispitanika zarađivalo je minimalni, 40,53% prosečni, a 25,26% visok lični dohodak. Farmakološki rashodi lečenja biokularnog glaukoma iznosili su od 24,1 evro do 45,4 evra mesečno, koji učestvuju sa 10,26% – 19,32% kod osoba sa minimalnim i < 4,82% – 9,08% kod osoba sa visokim mesečnim ličnim dohotkom. U 21,05% slučajeva ekonomsko opterećenje manifestovalo se egzistencijalnom ugroženošću porodice, a 25,79% ispitanika, iz ekonomskih razloga, lečilo se neadekvatnim generičkim, alternativnim lekovima ili neadekvatnim dozama. Gubitak produktivnosti registrovan je kod 25,79% ispitanika, a njih 21,58%, zbog neispunjavanja radnih obaveza, zarađivalo je smanjeni lični dohodak. Glaukom generiše ogroman farmakoekonomske teret, koji je posledica direktnih i drugih medicinskih rashoda lečenja i indirektnih gubitaka zbog smanjene produktivnosti, što zahteva primenu skrining programa za pravovremenu dijagnozu i adekvatnu, redovnu oftalmološku terapiju, koja će doprineti održavanju oštine vida i radne sposobnosti, a time će se smanjiti i farmakoekonomske opterećenje obolelih.

Acta Medica Medianae 2021;60(3):11-19.

Ključne reči: primarni glaukom, farmakoekonomske implikacije, terapija, rashodi, smanjenje produktivnosti