

EPIDEMIOLOŠKE KARAKTERISTIKE POPULACIJE OBOLELE OD ŠEĆERNE BOLESTI NA TERITORIJI GRADA KRAGUJEVCA

Violeta Mladenović¹, Vesna Pantović², Aleksandar Đukić³, Sandra Šipetić⁴

¹Centar za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, Interna klinika, Klinički Centar "Kragujevac"

²Institut za javno zdravlje, Kragujevac

³Institut za patološku fiziologiju, Medicinski fakultet, Kragujevac

⁴Institut za epidemiologiju, Medicinski fakultet, Beograd

SAŽETAK

Dijabetes melitus je uzrok brojnih komplikacija koje dovode do invaliditeta i do povećanog morbiditeta i mortaliteta. Cilj istraživanja je ispitivanje epidemioloških karakteristika obolelih od dijabetesa na teritoriji grada Kragujevca. U okviru ove epidemiološke studije preseka prikupljeni su podaci o obolelima od dijabetesa i faktorima rizika koji se dovode u vezu sa ovim oboljenjem. Studija je obuhvatila sve obolele od dijabetesa koji su u periodu od 1. januara 2003. godine do 31. decembra 2003. godine registrovani u nekom od savetovališta za obolele od dijabetesa na teritoriji grada Kragujevca.

Ispitivanjem je registrovano 3343 obolela od dijabetesa i utvrđena je prevalencija dijabetesa od 1,9% i incidencija od 230/100 000 stanovnika. Zastupljenost pojedinih tipova dijabetesa iznosila je za dijabetes tipa 1-6,2%, dijabetes tipa 2-92,9%, gestacijski dijabetes u 0,8% i sekundarni dijabetes u 0,1%. Žene češće oboljevaju od dijabetesa od muškaraca. Od dijabetes melitusa tipa 1 više obolevaju muškarci, a od dijabetes melitusa tipa 2 žene. Prevalencija arterijske hipertenzije, gojaznosti, hiperlipidemije, ishemijske bolesti srca i cerebrovaskularne bolesti je veća kod obolelih od dijabetesa tipa 2, u odnosu na obolele od dijabetesa tipa 1.

Ključne reči: dijabetes melitus, epidemiologija.