

Dr Dinka Muhović - Magistarski rad

Fakultet/Akademija	MEDICINSKI FAKULTET
Tip Rada	Magistarski rad
Kandidat, zvanje	Dr Dinka Muhović
Naziv Teme	Analiza upotrebe antimikrobnih lijekova na području Tuzlanskog kantona od 2009. do 2011. godine
Rezime/Abstract	<p>Ovaj rad sadrži analizu upotrebe antimikrobnih lijekova na području Tuzlanskog kantona u periodu od 2009. do 2011. godine. Istraživanjem je obuhvaćena i finansijska potrošnja antimikrobnih lijekova, kao i ispitivanje prepisivačkih navika ljekara. Rezultati su dobijeni analizom uzoraka receptata propisanih za antimikrobne lijekove. Za ispitivanje prepisivačkih navika izabrani su, metodom slučajnog izbora, 39 ljekara, specijalisti porodične medicine, specijalisti - doktori opšte medicine, ginekolozi i pedijatri. Vršena je procjena uticaja edukacije ljekara na prepisivačke navike. Za istraživanje upotrebe antimikrobnih lijekova korištena je metodologija definisanih dnevnih doza. Tako je bilo moguće porediti dobijene rezultate sa rezultatima drugih autora. Za ispitivanje prepisivačkih navika ljekara određeni su kriterijumi za procjenu medicinske i ekonomske adekvatnosti propisivanja. Rezultati istraživanja su pokazali da ukupni troškovi za lijekove za liječenje sistemskih infekcija na teret Zavoda zdravstvenog osiguranja TK u toku perioda 2009. - 2011. iznose 102.070.171,00 KM. U ukupnoj potrošnji antimikrobnih lijekova u praćenom trogodišnjem periodu najzastupljeniji su penicilini, zatim kinoloni, te drugi beta- laktami, dok su najmanje propisivani mikrobakterijski lijekovi. Napravljena je kalkulacija broja propisanih definisanih dnevnih doza (DDD), za svaku grupu lijekova prema godinama propisivanja. Zastupljenost propisivanja antimikrobnih lijekova prema kalkulisanom DDD za 2009. godinu iznosila je 10,82 DDD/1000 stanovnika, u 2010. godini 10,24 DDD/1000 stanovnika, dok je u 2011. godini iznosila 11,57 DDD/1000 stanovnika. Također, analizirana je potrošnja antimikrobnih lijekova prema specijalnosti ljekara za period januar - mart 2011. godine, a s obzirom na broj receptata. Tromjesečni prosjek receptata nije se bitnije razlikovao između propisivača koji su pripadali porodičnoj ili opštoj medicini. Ginekolozi su u prosjeku imali značajno manje propisanih receptata po ljekaru u toku tromjesečnog perioda, a za razliku od njih, pedijatri su imali značajno veći broj propisanih receptata po ljekaru u odnosu na sve ostale kategorije ljekara.</p>
Datum	22.07.2016
Predsjednik	dr. sc. Farid Ljuca, redovni profesor za nastavni predmet "Fiziologija" Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Mentor	dr. sc. Mensura Aščerić, redovni profesor za nastavni predmet "Farmakologija i toksikologija" Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	dr. sc. Selmira Brkić, redovni profesor za nastavni predmet "Patofiziologija" Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	Dana 22.07.2016. godine u 11,00 sati na Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.