

# Zlata Salihović Zorić, diplomirani sanitarni inženjer - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	MEDICINSKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Zlata Salihović Zorić, diplomirani sanitarni inženjer
Naziv Teme	Imunizacija djece vakcinom protiv morbila, rubeole i parotitisa u Tuzlanskom kantonu u periodu od 01.01.2013. do 31.12.2017. godine
Rezime/Abstract	<p>Ciljevi istraživanja: Utvrditi procentualnu pokrivenost ciljne grupe sa dvije doze MRP vakcinom po godinama na području TK; Utvrditi procentualnu pokrivenost ciljne grupe sa dvije doze MRP vakcinom po općinama na području TK; Utvrditi imunizacioni status oboljelih od morbila po općinama, starosnoj dobi i polu; Analizirati i prikazati stavove, znanja i uvjerenja roditelja o MRP imunizaciji po općinama i nivou obrazovanja. Metodologija istraživanja: Empirijsko istraživanje je retrospektivnog karaktera i obuhvata period od 01.01.2013. godine do 31.12.2017. godine. Ciljna grupa istraživanja su djeca sa 5 punih do 6 punih godina života. Djeca drugih dobnih skupina/neimunizirana prema kalendaru imunizacije sa područja TK, te oboljele osobe od morbila sa područja TK koji su se javili ljekaru i za koje je napisana prijava zaraznih bolesti, odnosno za koje postoji zabilježba o obolijevanju su također obrađeni u istraživanju. Kao bazična medicinska dokumentacija korišteni su statistički podaci Zavoda za javno zdravstvo Tuzlanskog kantona (ZJZTK) o planiranoj primarnoj vakcinaciji i revakcinaciji djece, te stvarni broj vakcinisane i revakcinisane djece u periodu od 01.01.2013. godine do 31.12.2017. godine. Kao izvor podataka o broju osoba oboljelih od morbila i njihovoj životnoj dobi, polu, općini prebivališta, imunizacionom statusu i drugim parametrima korišteni su podaci ZJZTK. Pored navedenog, za potrebe istraživanja korišteni su podaci oboljelih osoba od morbila sa Prijava lica oboljelog-umrlog od zarazne bolesti u periodu od 01.01.2013. do 31.12.2017. godine koji imaju stalno mjesto stanovanja na području TK. Prijave osoba oboljelih od morbila su evidentirane u knjizi zaraznih bolesti higijensko-epidemioloških službi domova zdravlja po općinama i dostavljene ZJZTK. Podaci o oboljelim osobama su razvrstani po godinama obolijevanja, dobi, polu, mjestu stanovanja i imunizacionom statusu. Empirijsko istraživanje je sprovedeno na području Tuzlanskog kantona. Korištena je strukturirana metoda ankete. Uzorak su činila 843 ispitanika različitih starosnih dobi, obrazovanja, pola, sa različitim brojem djece, različitim statusom zaposlenosti i različitim mjestima stanovanja. U radu je korištena metoda ankete koja je provedena online putem. Za tu svrhu je izrađen poseban upitnik u Google Forms obrascu koji je distribuiran putem Interneta. Podaci dobijeni iz javnih medicinskih ustanova zajedno sa podacima iz ankete su statistički obrađeni i analizirani, a što je omogućilo ostvarivanje ciljeva istraživanja i ispitivanje postavljenih hipoteza. Za statističku obradu podataka i njihovu prezentaciju su korišteni standardni postupci deskriptivne statistike. Statističke hipoteze su testirane primjenom Hi-kvadrat testa i Student t testa proporcija sa nivoom signifikantnosti od 5%. U ovu svrhu su korišteni programi Excel, IBM SPSS Statistics i Epi InfoTM. Rezultati: U prvom dijelu prikazani su rezultati sprovedene online ankete i struktura ispitanika. Sprovedena anketa obuhvatala je 9 pitanja koja se odnose na vakcinaciju, dok je fokus usmjeren na MRP vakcinu iz razloga što upravo ova vakcina unosi najviše straha roditeljima o mogućim posljedicama vakcine. Prikazani su rezultati stavova, uvjerenja i znanja ispitanika o MRP vakcini kroz tabele i grafikone a ispitanici su razvrstani po spolu, dobi, nivou obrazovanja, zaposlenosti i mjestu stanovanja. Sve karakteristike ispitanika su međusobno komparirane sa svim anketnim pitanjima a dobiveni rezultati su opisani kao statistički značajni ili statistički neznačajni. U drugom dijelu prikazana je kroz rezultate analiza imunizacionog statusa i oboljenja na području TK. Na području TK broj oboljelih od morbila se u toku posmatranog perioda (od 01.01.2013. do 31.12. 2017. godine) mijenjao, a u ovom periodu je oboljelo ukupno 1.443 lica.. Oboljeli od morbila su razvrstani prema polu, općini stanovanja, godini obolijevanja i starosnoj strukturi. Svi parametri su međusobno komparirani a rezultati prikazani tabelarno i opisani tekstualno. Imunizacioni status oboljelih prikazan je po godinama i općinama. U trećem dijelu prikazana je pokrivenosti ciljne grupe MRP vakcinom i to vakcinacijom i revakcinacijom po godinama i po općinama TK u grupi kohorta i ostali.</p>
Datum	06.09.2019
Predsjednik	dr. sci. Fatima Numanović, redovni profesor za nastavne predmete "Medicinska mikrobiologija sa imunologijom" i "Medicinska mikrobiologija sa parazitologijom", Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Mentor	dr. sci. Amer Čustović, vanredni profesor za nastavni predmet "Epidemiologija sa statistikom" Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	dr. sci. Maida Mulić, redovni profesor za nastavni predmet "Socijalna medicina" Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	dr. sci. Rahima Jahić, docent za nastavni predmet "Infektologija", Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Dodatni detalji i lokacija	na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, 06.09.2019. godine u 16,00 sati, Amfiteatar I
Završne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.