

Emina Meškić, profesor biologije - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	PRIRODNO MATEMATIČKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Emina Meškić, profesor biologije
Naziv Teme	Bakterije kao kontaminanti hrane na području Tuzlanskog kantona
Rezime/Abstract	Istraživanje koje je provedeno na uzorku od 2993 ispitanika oba spola je retrospektivna studija za period od 2008 - 2012 godine. Podaci su uzimani iz knjige protokola i istorije bolesti pacijenata sa gastrointestinalnim problemima Klinike za zarazne bolesti Univerzitetsko kliničkog centra Tuzla. Metoda je deskriptivna i statistička obrada podataka. U posmatranom i analiziranom periodu utvrđene su sljedeće dijagnoze: Gastroenterocolitis acuta, Enterocolitis acuta, Intoxicatio alimentaris, Enteritis acuta, Toxinfectio alimentaris, Gastroenteritis acuta, Salmonellosis, Trichinellosis, Brucellosis, Shigellosis i Dysenteria bacillaris. Od navedenih dijagnoza najzastupljenija je Gastroenterocolitis acuta sa 1503 ili 50,217%, slijedi Gastroenteritis acuta sa 548 ili 18,309%, ispitanika, Enteritis acuta sa 376 ili 12,563% ispitanika itd. U ispitivanom vremenskom periodu može se uočiti da je najveći broj oboljenja bio u 2009.godini 674 ili 22,519%, dok je najmanji broj oboljelih registrovan u 2012. godini 539 ili 18,009% oboljelih. Na području TK-a bilježi se trend smanjenja broja oboljelih od bakterijskih infekcija gastrointestinalnog trakta od 2009.godine na ovamo. Najveći broj oboljelih zabilježen je u zimi, rano proljeće ali i u mjesecu augustu kao najtoplijem mjesecu u godini. Najmanji broj oboljelih je bio u jesen. Prosječna hronološka dob u posmatranom periodu tokom 2008.godine iznosila je 18,57 godina, a 2009.godine 13 godina, od kada je u stalnom porastu tako da se u naredne 4 godine (2009 - 2012) hronološka dob oboljelih povećala za 8,67 godina. Po mjestu prebivališta najveći procenat i broj oboljelih je u općini Tuzla 962 ili 32,2%, zatim slijedi općina Živinice sa 397 ili 13,2% oboljelih. U odnosu na posmatrane općine najveći procenat oboljelih je tokom 2009.godine i to na području općine Gradačac 84 ili 40,8%, zatim Gračanica 74 ili 31,9%, Doboje Istok 17 ili 27,9% i Srebrenik 68 ili 28%. Kao izvor infekcija u posmatranom periodu proizilazi da je najveći broj ispitanika imao trovanja mlijekom, mesom i mesnim prerađevinama, zatim voće i povrće.
Datum	24.07.2015
Predsjednik	Bakterije kao kontaminanti hrane na području Tuzlanskog kantona
Mentor	Dr.sc. Jasminka H.Halilović, vanredni profesor za užu naučnu oblast „Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr.sc. Adisa Ahmić, vanredni profesor za užu naučnu oblast „Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	Dr.sc. Amela Hercegovac, docent, uža naučna oblast „Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Dodatni detalji i lokacija	Dana 24.07.2015. godine u 12 sati na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Tuzli
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.