

Milan Perić, prof.biologije - Magistarski rad

Fakultet/Akademija	PRIRODNO MATEMATIČKI FAKULTET
Tip Rada	Magistarski rad
Kandidat, zvanje	Milan Perić, prof.biologije
Naziv Teme	Značaj prenatalne dijagnostike hromozomskih aberacija u davanju genetičkog savjeta
Rezime/Abstract	Ovo istraživanje obavljeno je u Citogenetičkom laboratoriju Poliklinike za laboratorijsku dijagnostiku, Javne Zdravstvene Ustanove Univerzitetskog kliničkog centra Tuzla. Istraživanje je bilo retrospektivno prospektivnog karaktera na uzorku od 200 pacijenata. Obuhvaćeni su pacijenti oba spola, hospitalizirani u hematološkom odjeljenju Interne Klinike JZU UKC Tuzla od januara 2004 godine do oktobra 2007 godine. U ispitivanom uzorku od 200 pacijenata imali smo: 26,5% (53/200) LPD pacijenata (u koje spadaju CLL, SLL i različiti oblici limfoma; BL, P, NHL, TCL, FL); 22,5% (45/200) AML pacijenata; 20,5% (41/200) CML pacijenata; 15,5% (31/200) MPD pacijenata; 10,5% (21/200) MDS pacijenata i 4,5% (9/200) ALL pacijenata. Citogenetičkom analizom koštane srži utvrdili smo da 56% (112/200) pacijenata, ima neku hromozomsku aberaciju u svom kariotipu. Kod 33,5% uzoraka (67/200) nađen je normalan kariotip. Zbog lošeg „kvaliteta“ metafaza 10,5% uzoraka (21/200) nije analizirano. Primjena citostatske terapije odražava se na mitotski indeks i krajnji ishod citogenetičke analize, tj. uzrokuje loš „kvalitet“ metafaza. Znači da bi za 44% (33,5+10,5) populacije hematoloških pacijenata UKC Tuzla
Datum	20.02.2014
Predsjednik	Dr.sc. Vesna Hadžiavdić, docent, Uža naučna oblast "Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija"
Mentor	Dr.sc. Rifet Terzić, redovni profesor, Uža naučna oblast „Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija"
Član komisije	Dr.sc. Amela Hercegovac, Uža naučna oblast " Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija"
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	Dr.sc. Amela Karić, docent, uža naučna oblast „Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija“
Dodatni detalji i lokacija	Četvrtak 20.02.2014. godine u Sali broj: 211 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli, sa početkom u 14 sati
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.