

МАГИСТАРСКИ, СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ, МАСТЕР И ДИПЛОМСКИ РАДОВИ УРАЂЕНИ  
У ЛАБОРАТОРИЈИ ЗА ЋЕЛИЈСКУ И МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ

**МЕНТОР Доц. др Снежана Марковић (осим где је другачије назначено)**

1. Никола Раденковић. Учесталост микронуклеуса у лимфоцитима периферне крви пацијенткиња са инвазивним карциномом грлића материце. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2020. Ментор: проф. др Оливера Милошевић – Ђорђевић. Мастер рад је урађен у Лабораторији за генетику.
2. Дејан Арсенијевић. Молекуларна систематика и одређивање хаплотипова врста *Thymallus thymallus* и *Urnula mediterranea*. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2019.
3. Милица Лазовић. Основни принципи молекуларне систематике живог света. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2019.
4. Александра Никезић. Релативна експресија гена за апоптозу и биотрансформацију биоактивних супстанци у здравим ћелијама карцинома дојке. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2017.
5. Маја Ђупурдија. Упоредна студија енергетског метаболизма туморских и здравих ћелија уз анализу ефеката пчелињих производа. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2017. Ментор: доц. др Радмила Глишић.
6. Невена Планојевић. Испитивање генотоксичног ефекта и фенолног састава метанолског екстракта врсте *Teucrium flavum* L. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2017. Ментор: проф. др Оливера Милошевић – Ђорђевић. Мастер рад је урађен у Лабораторији за генетику.
7. Стефан Благојевић. Статистичко груписање IC50 вредности као показатеља цитотоксичности биоактивних супстанци на НСТ-116 и SW-480 ћелијским линијама карцинома колоне. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2017.
8. Аида Захер. Механизми редокс статуса у антитуморском деловању препарата олиго грожђа на имортализованим НСТ-116 и SW-480 ћелијама колон канцера. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2017.
9. Јована Јованкић. Молекуларни механизми редокс статуса здравих (MRC-5) и канцерозних (MDA-MB-231) ћелијских линија у антитуморском деловању екстракта инвазивних врста биљака (*Robinia pseudoacacia* и *Amorpha fruticosa*). Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2016.
10. Данијела Никодијевић. Ефекти екстракта биљака из рода *Teucrium* на механизме апоптозе у ћелијама карцинома дојке и колоне. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2015.
11. Александра Стојановић. Ефекти екстракта *Teucrium* spp. на миграторни потенцијал и редокс статус ћелија канцера колоне (SW-480) и дојке (MDA-MB- 231). Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2015.
12. Милена Јовановић. Структура и функција глутена код житарица. Мастер рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2015. Ментор: проф. др Невена Ђукић. Мастер рад је урађен у Лабораторији за биохемију.
13. Ана Обрадовић. Имуномодулаторни ефекат оригинално синтетисаних комплекса на НСТ-116 ћелијску линију хуманог канцера колоне. Специјалистички рад. Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Београд, 2012. Коментор проф. др Биљана Божић.
14. Аника Радуловић. Редокс статус у имортализованим ћелијским линијама колон

- канцера НСТ-116 и канцера дојке MDA-MB-231 након третмана антиканцерогеним активним супстанцама. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2011.
15. Ивана Тодоровић. Концентрација глутатиона и липидних пероксида у крви пацова акутно третираних цисплатином и антиоксидансом. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2010.
  16. Славица Поповић. Имунолошки и генотоксични ефекти у зависности од концентрације, старости и пола јединки. Магистарска теза. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2009. Коментор проф. др Оливер Милошевић-Ђорђевић.
  17. Александра Илић. Ефекти хроничног третмана цисплатине и селена на хематолошке параметре пацова. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2009.
  18. Драгана Николић. Активност ензима антиоксидационе заштите у присуству акутних доза цисплатине, витамина ц и селена код пацова. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2009.
  19. Милица Жикић. Редокс статус у крви пацова хронично третираних цисплатином и селеном. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2009.
  20. Валентина Бубања. Редокс статус у плазми и еритроцитима трудница са преекламсијом. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 2008.
  21. Данијела Ђуричић. Реактине врсте кисеоника и азота у крви пацова третираних цисплатином, селеном и витамином ц. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2008.
  22. Дарко Мијаиловић. Антиоксидациони заштитни систем у крви трудница са преекламсијом. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2008.
  23. Драгана Ђачић. Ефекти цисплатине, витамина ц и селена на хематолошке параметре пацова. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2008.
  24. Маријана Милошевић. Хематолошки параметри у експерименталним анемијама код фенилхидразином и сукцесивним крварењем третираних пацова. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2008.
  25. Мирослава Вукајловић. Ниво глутатиона и липидних пероксида у плазми оболелих од нон-Ходгин лимфома. Специјалистички рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2007. Ментор: проф др Андраш Штајн.
  26. Ана Обрадовић. Редокс статус црвених крвних ћелија у фенилхидразином и сукцесивним крварењем третираним пацовима. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2007.
  27. Сузана Алексић. Антиоксидациони статус црвених крвних ћелија пацова третираних фенилхидразином и сукцесивним крварењем. Дипломски рад. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, Крагујевац, 2007.
  28. Јована Жижић. Компаративна студија хематолошких параметара и редокс статуса црвених крвних ћелија у фенилхидразин хидрохлоридом и крварењем – третираним пацовима. Дипломски рад. Универзитет у Београду, Биолошки факултет, 2007. Ментор: проф др Ратко Радојичић.
  29. Снежана Марковић. Ефекти органских нитрата на енергетски метаболизам ретикулоцита. Магистарска теза. Универзитет у Крагујевцу, ПМФ, 1994. Ментор: проф др Андраш Штајн.
  30. Снежана Марковић. Утицај гвожђе-декстрана на однос  $\alpha$ - и  $\beta$ -глобина у еритроидним ћелијама београдског анемичног пацова. Дипломски рад. Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Београд, 1994.