

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
НАСТАВНО-НАУЧНО ВЕЋЕ

Број: 01-513/8-18

Датум: 29. 01. 2014. године

К р а г у ј е в а ц

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

Број 14-03-697/7

Датум 03. 02. 2014

К Р А Г У Ј Е В А Ц

На седници Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу одржаној дана 29. 01. 2014. године донета је

О Д Л У К А

Усваја се Извештај Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом:

УТИЦАЈ МАЛИХ ДОЗА СПИРИНОЛАКТОНА НА ИНФЛАМАТОРНИ
ОДГОВОР ПРОУЗРОКОВАН РЕПЕРФУЗИЈОМ МОЖДАНОГ ТКИВА У
ЕКСПЕРИМЕНТАЛНОМ МИШЈЕМ МОДЕЛУ ИСХЕМИЧНОГ МОЖДАНОГ
УДАРА

кандидата Николе Сладојевића, у саставу:

1. проф. др Драган Миловановић, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област Фармакологија и токсикологија, председник;
2. проф. др Гордана Тончев, ванредни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област Неурологија, члан;
3. проф. др Александар Рашковић, ванредни професор Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду, за ужу научну област Фармакологија и токсикологија, члан.

Достављено:

- Кандидату
- Универзитету у Крагујевцу
- Архиви



ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ ВЕЋА

проф. др Предраг Чановић, декан

ЗАХТЕВ
ЗА ДАВАЊЕ САГЛАСНОСТИ НА ИЗВЕШТАЈ О УРАЂЕНОЈ
ДОКТОРСКОЈ ДИСЕРТАЦИЈИ

Шифра за идентификацију дисертације _____

Шифра УДК (бројчано) _____

Веб адреса на којој се налази извештај Комисије о урађеној докторској дисертацији:

СТРУЧНОМ ВЕЋУ ЗА МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

Молим да у складу са чл. 30. став 3. Закона о високом образовању и чл. 45. став 7. Статута Универзитета дате сагласност на извештај комисије о урађеној докторској дисертацији:

Назив дисертације: Утицај малих доза спиронолактона на инфламаторни одговор проузрокован реперфузијом можданог ткива у експерименталном мишјем моделу исхемичког можданог удара

Научна област УДК (текст): Медицина

Ментор и састав комисије за оцену дисертације:

Проф. Др Анушка Анђелковић Zochowska, **ментор**

Чланови комисије:

Проф. др Драган Миловановић, председник

Проф. др Гордана Тончев, члан

Проф. др Александар Рашковић, члан

Главни допринос дисертације (текст до 100 речи): Употреба малих доза спиронолактона након реперфузије код експерименталног мишјег модела исхемичног можданог удара показала је значајно смањење експресије инфламаторних медијатора ендотелних ћелија и целог ткива мозга као резултат стабилизације NF-κB-IκBα комплекса и онемогућавања релокализације у једру што има за последицу смањење инфламације, инфаркта и едема мозга, блажа неуролошка оштећења, бржи опоравак и смањење смртности. Резултати ове студије откривају до сада непознату улогу спиронолактона у модулисању инфламаторног одговора ендотелних ћелија мозга, као и молекуларни механизам овог дејства на исхемично реперфузионо оштећење након експерименталног мишјег модела можданог удара отварајући могућност коришћења овог добро познатог лека у терапији можданог удара и других инфламаторних стања ендотела која фаворизују настанак можданог удара.

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Презиме и име кандидата: Сладојевић Никола

Назив завршеног факултета: Медицински факултет, Ниш

Одсек, гру па, смер: Медицина

Година дипломирања: 2007.

Назив магистарског рада, односно докторског студијског програма: Академске докторске студије, изборно подручје Неуронауке

Научно подручје: Неурологија, Патологија

Година одбране: 2014.

Факултет и место: Факултет медицинских наука, Крагујевац

Број публикованих радова: (навести рад који се тражи из члана 9. овог правилника)

1. Stamatovic SM, Sladojevic N, Keep RF, Andjelkovic AV. Relocalization of junctional adhesion molecule A during inflammatory stimulation of brain endothelial cells. Mol Cell Biol. 2012; 32(17):3414-27.
2. Nikola Sladojević, Marinela Knežević, Jelena Jović, Vidojko Đorđević. Sindrom nemirnih nogu kod pacijenata na hemodijalizi: učestalost, težina i faktori rizika. Medicinski casopis, 2012; 46(3):138-144.

3. Sladojević N. Uloga proinflammatoryh dejstava nikotina na moždanu cirkulaciju kod šloga. PONS - medicinski časopis. 2013; 10(2):70-73.

Назив и седиште организације у којој је кандидат запослен: Department of Pathology, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan, USA

Радно место: истраживач сарадник

**ПОТВРЂУЈЕМО ДА КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ УТВРЂЕНЕ ЧЛ. 30, став 3.
ЗАКОНА О ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ И ЧЛ. 45. став 7. СТАТУТА УНИВЕРЗИТЕТА
У КРАГУЈЕВЦУ**

У прилогу вам достављамо: - Извештај комисије о оцени урађене докторске дисертације;
- Одлуку Наставно-научног већа факултета о прихватању извештаја комисије о урађеној докторској дисертацији

У Крагујевцу,

30. 01. 2014. године



М.П. ДЕКАН ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

Предраг Чановић
проф. др Предраг Чановић