

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
НАСТАВНО-НАУЧНО ВЕЋЕ**

Број: 01-10966/3-36

Датум: 28. 10. 2015. године

К р а г у ј е в а ц

На седници Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу одржаној дана 28. 10. 2015. године донета је

О Д Л У К А

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

**ЕФЕКТИ АНАБОЛИЧКИХ СТЕРОИДА НА КАРДИОВАСКУЛАРНИ
СИСТЕМ ПАЦОВА**

кандидата Маје Јевђевић, у саставу:

1. проф. др Драган Миловановић, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Фармакологија и токсикологија, председник
2. доц. др Владимир Живковић, доцент Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Физиологија, члан
3. проф. др Зоран Шегрт, ванредни професор Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране у Београду за ужу научну област Медицинска токсикологија, члан.



ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ ВЕЋА

проф. др Предраг Чановић, декан

Достављено:

-Кандидату

-Универзитету у Крагујевцу

-Архиви

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. 48. став 7. Статута Универзитета дате сагласност на извештај комисије о урађеној докторској дисертацији:

Назив дисертације: **Ефекти анаболичких стероида на кардиоваскуларни систем пацова**
Научна област УДК (текст): **Медицина – Експериментална и примењена физиологија са спортском медицином**

Ментор и састав комисије за оцену дисертације: **Ментор: Проф. др Владимир Јаковљевић**
Комисија:

1. Проф. др Драган Миловановић, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Фармакологија и токсикологија, председник;
2. Доц. др Владимир Живковић, доцент Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Физиологија, члан;
3. Проф. др Зоран Шегрт, ванредни професор Медицинског факултета Универзитета одбранеу Београду за ужу научну област Медицинска токсикологија, члан.

Главни допринос дисертације (текст до 100 речи): Акутна администрација нандролон деканоата у овом истраживању није била довољна за настанак промена у динамици испитиваних оксидационих параметара, односно није довела до оксидационог оштећења изолованог срца пацова. Посматрано са аспекта акутних кардиодинамских ефеката нандролон деканоата, садашњи резултати нам сугеришу да директни кардиодепресивни утицај испитиваних доза нандролон, највероватније не укључује оксидациона оштећења. На основу свих резултата уочава се да је хронични утицај нандролон деканоата самостално или у комбинацији са физичким тренингом у целини гледано, благо про-оксидациони. Прецизније речено, изгледа да нандролон деканоат у присуству физичког оптерећења испољава мањи про-оксидациони ефекат, у односу на одсуство тренинга као могућег генератора ензима из система антиоксидативне заштите. Резултати ове студије недвосмислено указују да су дејства анаболичких стероида на кардиоваскуларни систем потпуно другачија у смислу акутне и хроничне администрације, посебно са аспекта улоге оксидационог стреса.

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Презиме и име кандидата: Маја Јевђевић

Назив завршеног факултета: Медицински факултет Универзитета у Београду

Одсек, гру па, смер: доктор медицине

Година дипломирања:

Назив магистарског рада, односно докторског студијског програма: **Експериментална и примењена физиологија са спортском медицином**

Научно подручје:

Година одбране:

Факултет и место:

- **Jevdjevic M**, Srejovic I, Zivkovic V, Barudzic N, Petkovic A, Bradic J, Djuric D, Jakovljevic V. The Effects of Diclofenac and Ibuprofen on Heart Function and Oxidative Stress Markers in the Isolated Rat Heart. Ser J Exp Clin Res 2014; 15(1): 11-19. **M52 – 1.5 бод**
- **Jevdjevic M**, Jovanović M, Jeremić N, Canković M, Jeremić J, Živković V, Srejović I, Đurić D, Jakovljević V. Acute effects of nandrolone decanoate on oxidative stress in isolated rat heart. Arch. Biol. Sci., Belgrade 2015; 67 (1): 331-337, **M23 – 3 бода**
- Nikolic T, Zivkovic V, **Jevdjevic M**, Djuric M, Srejovic I, Djuric D, Jeremic N, Djuric D, Bolevich S, Jakovljevic V. The effects of chronic administration of nandrolone decanoate on redox status in exercised rats. Mol Cell Biochem. 2015 Sep 11; DOI 10.1007/s11010-015-2571-3.), **M23 – 3 бода**

Назив и седиште организације у којој је кандидат запослен

Висока медицинска школа струковних студија, Ђуприја

Радно место: Наставник вештина за ужу научну област анатомија

**ПОТВРЂУЈЕМО ДА КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ УТВРЂЕНЕ ЧЛ. 30. став 3.
ЗАКОНА О ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ И ЧЛ. 48. 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,

М.П.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

30. 10. 2015. године

проф. др Предраг Чановић