

Медицински факултет
7/XIX-3/2
(Број захтева)
14.09.2026. године
(Датум)

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Већу научних области медицинских наука

ЗАХТЕВ

за давање сагласности на одлуку о прихватању теме докторске дисертације и о одређивању ментора

Молимо да, сходно чл. 48 ст. 5 тач. 3) Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета“ бр. 201/2018, 207/2019, 213/2020, 214/2020, 217/2020, 230/21, 232/22, 233/22 и 236/22), дате сагласност на одлуку о прихватању теме докторске дисертације: „КЛИНИЧКИ ЗНАЧАЈ ИЗОПЕРИМЕТРИЈСКИХ И ФРАКТАЛНИХ СВОЈСТВА ЛЕВЕ КОМОРЕ ДОБИЈЕНИХ АНАЛИЗОМ СЛИКА МАГНЕТНЕ РЕЗОНАНЦЕ СРЦА КОД БОЛЕСНИКА СА ХИПЕРТРОФИЧНОМ КАРДИОМИОПАТИЈОМ“

НАУЧНА ОБЛАСТ: МЕДИЦИНА

ПОДАЦИ О КАНДИДАТКИЊИ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидаткиње: Маја (Ацо) Милошевић Нале
2. Претходно образовање: Медицински факултет УБ
3. Година завршетка претходног нивоа студија: 2016/17
4. Година уписа на докторске студије: 2020/21
5. Назив студијског програма докторских студија: Медицинске науке, модул Истраживања у кардиоваскуларној медицини
6. Датум подношења пријаве теме докторске дисертације: 30.03.2026. године

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ 1:

Име и презиме ментора: Милан Добрић

Звање: доцент

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Rakocevic J, Dobric M, Vucic R, Furtula M, Zaletel I, Milutinovic K, Ilijevski A, Borovic ML, Tomasevic M, Bajcetic M. Small Interfering Ribonucleic Acid as Lipid-Lowering Therapy: Inclisiran in Focus. *Int J Mol Sci.* 2023;24(6):6012.
2. Rakocevic J, Dobric M, Borovic ML, Milutinovic K, Milenkovic S, Tomasevic M. Anti-Inflammatory Therapy in Coronary Artery Disease: Where Do We Stand? *Rev Cardiovasc Med.* 2023;24(1):10.
3. Zivkovic S, Misevic V, Krupnikovic K, Obradovic A, Tomic S, Mandic A, Juricic S, Rakocevic J, Bojic M, Dobric M. Coronary Artery Calcification: From Molecular Mechanisms to Interventional Strategies. *Int J Mol Sci.* 2026;27(11):5113.
4. Juricic S, Dobric M, Stojkovic S, Tesic M, Jovanovic I, Banovic M, Lasica R, Aleksandric S, Perunicic A, Klac J, Lazovic DM, Simeunovic F, Nikolov S, Petrovic O, Simeunovic D. Coronary Artery Vasospasm: Cellular and Molecular Insights. *Cells.* 2026;15(13):1145.
5. Dobric M, Furtula M, Tesic M, Timcic S, Borzanovic D, Lazarevic N, Lipovac M, Farkic M, Ilic I, Boljevic D, Rakocevic J, Aleksandric S, Juricic S, Ostojic M, Bojic M. Current status and future perspectives of fractional flow reserve derived from invasive coronary angiography. *Front Cardiovasc Med.* 2023;10:1181803.

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ 2:

Име и презиме ментора: др Бојан Божић, Биолошки факултет, УБ

Звање: Научни саветник

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Kasalović MP, Jelača S, Milanović Ž, Maksimović-Ivanić D, Mijatović S, Lađarević J, Božić B, Marković Z, Dunđerović D, Rüffer T, Kretschmer R, Kaluđerović GN, Pantelić NĐ. Novel triphenyltin(IV) compounds with carboxylate *N*-functionalized 2-quinolones as promising potential anticancer drug candidates: *in vitro* and *in vivo* evaluation. Dalton Trans. 2024;53(19):8298-8314.
2. Kasalović MP, Jelača S, Maksimović-Ivanić D, Lađarević J, Radovanović L, Božić B, Mijatović S, Pantelić NĐ, Kaluđerović GN. Novel diphenyltin(IV) complexes with carboxylate *N*-functionalized 2-quinolone ligands: Synthesis, characterization and *in vitro* anticancer studies. J Inorg Biochem. 2024;250:112399.
3. Pinter D, Milošević N, Milanović M, Vidović D, Kvirgić J, Kojić V, Jakimov D, Drljača Lero J, Milić N, Božić B, Banjac N. 1-Aryl-3-Ethyl-3-Methyl- and 1-Aryl-3-Methylsuccinimides as Drug Candidates for Cancer: Toxicity Prediction, Molecular Docking, and *In Vitro* Assessment. J Biochem Mol Toxicol. 2025;39(6):e70313.
4. Denić L, Zakić T, Lunić T, Veljković M, Banjanac K, Simović M, Rakić M, Božić Nedeljković B, Božić B, Bezbradica D. Bio-functional potential of a phenolic-rich sunflower meal extract: modulation of individual gut microbes growth and antioxidant, anti-inflammatory, and α -glucosidase inhibitory activities. Food Chem. 2026;511:148872.
5. Repac J, Božić B, Božić Nedeljković B. Cutibacterium acnes as an overseen autoimmunity trigger: Unearthing heat-shock driven molecular mimicry. Microbes Infect. 2025;27(2):105420.

Обавештавамо вас да је **Наставно – научно веће Медицинског факултета** на седници одржаној **14.09.2026.** г. размотрило предложену тему и закључило да је тема подобна за израду докторске дисертације јер садржи оригиналну идеју и да је од значаја за развој науке, примену њених резултата, односно развој научне мисли уопште.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

- Прилог
1. Одлука Наставно-научног већа о прихватању теме и одређивању ментора.
 2. Извештај Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације.

Напомена: Факултет доставља Универзитету захтев са прилозима у електронској форми и у једном писаном примерку за архиву Универзитета.