

Др Марија Вуковић, доцент

1. ОСНОВНИ ПОДАЦИ	
Име	Марија
Презиме	Вуковић
Датум рођења	09.06.1975.
Мјесто рођења	Љубовија
Држава рођења	Република Србија
Звање	Доктор наука – биолошке науке
Е-маил	marija.vukovic@kc-bl.com
Директни телефон	
Телефон на послу, локал	
Високошколска установа	Висока медицинска школа здравства
Организациона јединица	
Научна област (научно поље и ужа научна област)	Биолошке науке

2. ПОДАЦИ О СТЕЧЕНИМ ДИПЛОМАМА	
ДИПЛОМА (ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ, I ЦИКЛУС)	
Година	2002
Мјесто	Београд
Институција	Универзитет у Београду, Биолошки факултет
Наслов дипломског рада	
Област	Молекуларна биологија
МАГИСТЕРСКА ТЕЗА (МАСТЕР, II ЦИКЛУС)	
Година	2010
Мјесто	Београд
Институција	Универзитет у Београду, Биолошки факултет
Наслов тезе	Molekularna karakterizacija mutacija u genu za Janus kinazu 2 i u genu za FLT3 u mijeloproliferativnim bolestima
Област	Генетика
ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА (III ЦИКЛУС)	
Година	2019
Мјесто	Београд
Институција	Универзитет у Београду, Биолошки факултет
Наслов дисертације	Varijante promotora gena za uridin-difosfat-glukurnoiziltransferazu 1A1 kao modulatori biohemijskog fenotipa i populaciono farmakogenetički markeri
Област	Биолошке науке

3. ПОДАЦИ О ИЗБОРИМА У ЗВАЊЕ

Година избора (реизбора)	Назив звања	Установа	Научна област
2021	Доцент	Паневропски универзитет Апеирон – Бања Лука	• Биологија са хуманом генетиком
2022	Доцент	Паневропски универзитет Апеирон – Бања Лука	• Молекуларна биологија и GMO

4. СТРУЧНА БИБЛИОГРАФИЈА

Радови у часописима међународног значаја:

- Vukovic M, Radlovic N, Lekovic Z, Vukicevic K, Maric N, Kotur N, Gasic V, Ugrin M, Stojiljkovic M, Domanovic L, Zukic B, Pavlovic S. UGT1A1 (Ta) n promoter genotype: diagnostic and population phammacogenetic marker in Serbia. Balcan J Med Genet. 2018; 21(1): 59-68 doi: 10.2478/bjmg-2018-0012
- Jordovic J, Voјovic K, Simonovic – Babic J, Gasic V, Kotur N, Zukic B, Vukovic M, Pavlovic S, Lazarevic I, Bekic I, Nikolic N, Urosevic A, Mitrovic N, Delic D. Significance of UGT1A1 28 genotype in patients with advanced liver injury caused by chronic hepatitis C. J Med Biochem. 2018; 37:1-8 <https://doi.org/10.2478/jomb-2018-0015>

Радови у часописима домаћег значаја:

- М Вуковић, Р Малешевић, С Улетиловић. Инциденца анеуплоидија у хуманој популацији Републике Српске. Зборник радова. V међународни конгрес Екологија, здрављњ, рад и спорт, Вол 1, стр 363-368. Бања Лука, 2012.
- М Вуковић, З Обрадовић, Р Малешевић, Ж Каран, Џ Куртџехајић, С Улетиловић, Б Самарџић, Т Јарош. Triploid karyotypes in prenatal diagnosis at University Clinical Centar od Republic of Srpska. Genetics&Applications, Vol1, str 23-28. Sarajevo, 2017.
- Б. Иваковић, Р. Малешевић, Т Јарош, М. Вуковић, М Берић, С Ђајић Улетиловић, С Стојановић. Робертсонове транслокације и њихове посљедице – резултати пренаталне дијагностике у Универзитетском клиничком центру Републике Српске. СКУП, Вол8(2), стр. 3-12. Бања Лука, 2017.

Конгресна саопштења на скуповима међународног значаја:

- М Вуковић, З Обрадовић, Р Малешевић, Ж Каран, Џ Куртџехајић, С Улетиловић, Б Зорић, Т Јарош. Triploid karyotypes in prenatal diagnosis at University Clinical Centar of Republic of Srpska, Bosnia and Hercegovina. Book of abstracts, Forensica, Olomuc, Czech Republic, 2016.

- M. Vukovic, M. Beric, J Mirjanic, S Lazarevic, S Mesanovic. Rare chromosomal rearrangements including t(9;22) chromosomal translocation and clinical outcome in four cases of chronic myeloid leukemia. 12th European Cytogenomics conference, Salzburg, Austria, 2019.
- M Vukovic, A Vulic, T Drljača, S Lazarevic, T Jaros. Homozygous State of Leiden Mutation in Factor V Associated with Other Genetic and Biochemical Risk Factors and Late Onset of Thrombotic Episodes in Five Clinical Cases. XXVIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis. ISTH 2020.
- M Vukovic, S Stojanovic, M Beric, D Mandic. Cytogenetic analysis in acute myeloid leukemia during the 2012-2022 period in Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. 14th European Cytogenomics Conference, Montpellier, France, 2023.

Конгресна саопштења на скуповима домаћег значаја:

- М Вуковић, С Стојановић, М Берић, Д Мандић. Цитогенетичке анализе код акутних мијелоидних леукемија. I симпозијум хематолога Републике Српске, Бања Лука, 2021.
- M Vukovic, S Pavlovic, V Gasic, B Zukic, N Kotur, J Jordovic. The influence of UGT1A1 promoter variants on the bilirubin level in serum in patients with thalassemia minor and patients with chronic hepatitis C. 1st Congress of geneticists of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, 2019.
- M Vukovic, V Gašić, N Kotur, B Zukić, S Pavlović. Frequency of genetic risk factors for thrombophilia and Glibert syndrome in the population of Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. VI Congress of Serbian Genetic Society, Vršnjačka Banja, 2019.
- M Vuković, Z Obradović, T Jaroš, S Uletilović, Ž Karan, R Malešević. Triploid karyotype 69, XXX in twin pregnancy – case report. II Symposium of Geneticists in B&H, Banja Luka, 2015.
- M Vukovic, S Uletilović, R Malešević, M Berić, T Jaroš, S Stojanović, B Ivanković. Incidence of prenatal aneuploidy in population of Republic of Srpska. V congress of the Serbian Genetic Society, Kladovo, 2014.
- M Berić, R Malešević, T Kotur, M Vuković, S Uletilović, B Ivanković, S Stojanović. The pericentric inversion of chromosome 9 in prenatal diagnosis. V congress of the Serbian Genetic Society, Kladovo, 2014.
- S Uletilović, M Berić, T Jaroš, R Malešević, S Stojanović, M Vuković, B Ivanković. A single case report of prenatally diagnosed Wolf Hirshhorn syndrome. V congress of the Serbian Genetic Society, Kladovo, 2014.
- M Berić, R Malešević, M Vuković. Citogenetička analiza različitih varijanti Turnerovog sindroma. 3. kongres doktora medicine Teslić, Bosna i Hercegovina, 2013.
- T Jaroš, M Vuković, S Uletilović. Recipročna balansirana translokacija t (11;22)(q23.3;q11.2) u prenatalnoj i postnatalnoj dijagnostici. 3.kongres doktora medicine Teslić, Bosna i Hercegovina, 2013.

Посебне активности:

- Полазник Истраживачке станице Петница на програму Биологије 1992.-1994.
- Предавач у Еколошком центру Цапарић 1998.
- Ноћ истраживача у Бања Луци 2015 – учесник и демонстратор
- Ноћ истраживача у Бања Луци 2017 – организатор учешћа и представљања рада

Одјељења за медицинску генетику; интерактивна едукација дјецe школског узраста из области хумане генетике, упознавање са основним генетичким анализама и најчешћим генетичким болестима, значају дијагностике, као и демонстрација једноставних експерименталних процедура.

Чланство у научним друштвима:

- Удружење генетичара Босне и Херцеговине
- Удружење генетичара Србије
- European society of human geneticsEuropean society of cytogenomics