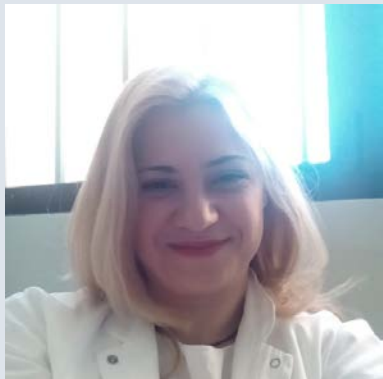


MARIJA VUKOVIĆ



DOCENT

UŽA NAUČNA OBLAST: HUMANA GENETIKA

KONTAKT

Vojvode Sindelića 45,
74 000 Doboj
+387 53 961 620
marija.vukovic@kc-bl.com

OSNOVNI PODACI

Rođena 09. 06.1975. u Ljuboviji.

DRUGE AKTIVNOSTI

Polaznik Istraživačke stanice
Petnica na programu Biologije
1992-1994.
Predavač u Ekološkom centru
Caparić – 1998.
Članstvo u naučnim društvima:
Udruženje genetičara BiH,
Udruženje genetičara Srbije,
European society of human
genetics
European society of
cytogenomics

OBRAZOVANJE

-Univerzitet u Beogradu; Biološki fakultet, Diplomirani molekularni
biology i fiziolog
- Univerzitet u Beogradu; Biološki fakultet, Specijalista biology-genetika
- Univerzitet u Beogradu; Biološki fakultet, Doktor bioloških nauka

ISKUSTVO

-2003. do 2004. Institut za medicinska istraživanja Beograd;
Istraživanja Lajmske borelioze
-2006. do 2007. Ministarstvo zdravlja Brčko Distrika BiH;
Laboratorija Javnog zdravstva Brčko,
Centralna biohemijska laboratorija Opšte bolnice u Brčkom,
Odjeljenje za patologiju Opšte bolnice u Brčkom,
Odjeljenje za mikrobiologiju Opšte bolnice u Brčkom.
-2008. do danas UKC RS Banja Luka, Zavod za kliničku laboratorijsku
dijagnostiku, Odjeljenje za medicinsku genetiku
-2021. do danas Panevropski univerzitet Apeiron-Banja Luka; Docent
-od 2024. Visoka medicinska škola zdravstva u Doboju; Biologija sa
humanom genetikom

DODATNO OBRAZOVANJE:

2010. – Becton Dickinson Biosciences, Heidelberg – Education in Flow
cytometry – Edukacija za protočnu citometriju
2010. – Klinički centar Srbija – Edukacija iz oblasti citogenetike
hematoloških bolesti
2013. – Molekularni pristupi u analizi aberacija hromozoma u
prenatalnoj i postnatalnoj dijagnostici, Institut za molekularnu genetiku
i genetičko inženjerstvo, Beograd



BIBLIOGRAFIJA:

Radovi u časopšisima međunarodnog značaja:

- 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. *Balkan J Med Genet.* 2018; 21(1): 59-68 doi: 10.2478/bjmg-2018-0012
- Jordovic J, Bojovic 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>

Radovi u časopisima domaćeg značaja:

- M Vuković, R Malešević S, Uletilović. Incidenca aneuploidija u humanojoj populaciji Republike Srpske. Zbornik radova. V međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad i sport, Vol 1, str 363-368. Banja Luka, 2012.
- M. Vuković, Z Obradović, R Malešević, Ž Karan, Dž Kurtćehajić, S Uletilović, B Samardžić, T Jaroš. Triploid karyotypes in prenatal diagnosis at University Clinical Centar od Republic of Srpska. *Genetics&Applications*, Vol1, str 23-28. Sarajevo, 2017.
- B. Ivaković, R. Malešević, T Jaroš, M. Vuković, M Berić, S Đajić Uletilović, S Stojanović. Robertsonove translokacije i njihove posljedice – rezultati prenatalne dijagnostike u Univerzitetkom kliničkom centru Republike Srpske. *SKUP*, Vol8(2), str 3-12. Banja Luka, 2017.

Kongresna saopštenja na skupovima međunarodnog značaja:

- M Vuković, Z Obradović, R Malešević, Ž Karan, Dž Kurtćehajić, S Uletilović, B Zorić, T Jaroš. 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 rearrngements 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.

Kongresna saopštenja na skupovima domaćeg značaja:

- M Vukovic, S Stojanovic, M Beric, D Mandic. Citogenetičke analize kod akutnih mijeloidnih leukemija. I simpozijum hematologa Republike Srpske, Banja Luka, 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 Hercegovina, 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 Hercegovina. 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 Tarnerovog 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.