

Curriculum Vitae

Јована М. Тубић Вукајловић

ДАТУМ И МЕСТО РОЂЕЊА	27. 11. 1992. у Крагујевцу, Србија
АДРЕСА	Институт за биологију и екологију Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу Радоја Домановића 12, 34000 Крагујевац, Република Србија
КОНТАКТ	034 336 223 локал 261 jovana.tubic@pmf.kg.ac.rs
ОБРАЗОВАЊЕ	<ul style="list-style-type: none">• Основна школа: ОШ „Јован Поповић“, Крагујевац, 1999.-2007. год.• Средња школа: Медицинска школа са домом ученика „Сестре Нинковић“, Крагујевац 2007.-2011. год.• Дипломске академске студије Биологије: Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, 2011.-2015.• Магистер академске студије Биологије: Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, 2015/2016.• Докторске академске студије Биологије: Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, 2016.- студије у току.
АКАДЕМСКА КАРИЈЕРА	<ul style="list-style-type: none">• Стипендиста-докторанд Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије: Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, 2017.-2019.• Истраживач-приправник: Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, 2019.-2020.• Асистент: Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, 2020.- у току.
НАУЧНА ОБЛАСТ / УЖА НАУЧНА ОБЛАСТ	<ul style="list-style-type: none">• Биологија / Генетика

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА

- “Преклиничка испитивања биоактивних супстанци”, под евиденционим бројем ИИИ41010, финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ

- **Основне академске студије:**
Основи генетике са генотоксикологијом, Екологија
Генетика, Биологија
Цитогенетика, Биологија
Екологија и генетика човека, Биологија
Екологија и генетика човека, Екологија
- **Мастер академске студије:**
Хумана и медицинска генетика, Биологија-Молекуларна биологија
Савремена настава у биологији, Биологија

РАДОВИ У МЕЂУНАРОДНИМ ЧАСОПИСИМА М20 КАТЕГОРИЈЕ

1. Mihaljević O, Živančević-Simonović S, Milošević-Djordjević O, Jovanović D, Todorović Ž, Grujičić D, Radović Jakovljević M, **Tubić J**, Marković A, Paunović M, Stanojević-Pirković M, Marković S. Apoptosis and genome instability in children with autoimmune diseases. *Mutagenesis*. 2018, 33(5-6):1–7. M22; IF₂₀₁₈=2,898; ISSN 0267-8357; DOI: 10.1093/mutage/gey037
2. **Tubić J**, Grujičić D, Radović Jakovljević M, Ranković B, Kosanić M, Stanojković T, Ćirić A, Milošević-Djordjević O. Investigation of biological activities and secondary metabolites of *Hydnum repandum* acetone extract. *Farmacia*. 2019, 67(1):174-183. M23; IF₂₀₁₈ = 1,527; ISSN 0014-8237; DOI: 10.31925/farmacia.2019.1.24
3. Grujičić D, Marković A, **Tubić Vukajlović J**, Stanković M, Radović Jakovljević M, Ćirić A, Djordjević K, Planojević N, Milutinović M, Milošević-Djordjević O. Genotoxic and cytotoxic properties of two medical plants (*Teucrium arduini* L. and *Teucrium flavum* L.) in relation to their polyphenolic contents. *Mutation Research: Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis*. 2020, 852: 503168. M23; IF₂₀₁₉=2,506; ISSN 1383-5718; DOI: 10.1016/j.mrgentox.2020.503168
4. Kosanić M, Petrović N, Milošević-Djordjević O, Grujičić D, **Tubić J**, Marković A, Stanojković T. The health promoting effects of the fruiting bodies extract of the peppery milk cap mushroom *Lactarius piperatus* (Agaricomycetes) from Serbia. *International Journal of Medicinal Mushrooms*. 2020, 22(4):347-357. M23; IF₂₀₁₈=1,423; ISSN 1521-9437; DOI: 10.1615/IntJMedMushrooms.2020034167
5. Radović Jakovljević M, Grujičić D, **Tubić Vukajlović J**, Marković A, Milena Milutinović M, Stanković M, Vuković N, Vukić M, Milošević-Djordjević O. *In vitro* study of genotoxic and cytotoxic activities of methanolic extracts from *Artemisia vulgaris* L. and *Artemisia alba* Turra. *South African Journal of Botany*. 2020, 132:117-126. M22; IF₂₀₁₉=1,792; ISSN 0254-6299; DOI: 10.1016/j.sajb.2020.04.016
6. Marković A, **Tubić Vukajlović J**, Grujičić D, Radović Jakovljević M, Stanković M, Djordjević K, Djelić N, Radaković A, Milošević-Djordjević O. Methanol extracts of *Teucrium arduini* L. and *Teucrium flavum* L. induce protective effect against mitomycin C in human lymphocytes *in vitro*. *Drug and Chemical Toxicology*. 2020, IF₂₀₁₉=2,405; ISSN 0148-0545; DOI: 10.1080/01480545.2020.1802477

**САОПШТЕЊА ОБЈАВЉЕНА НА СКУПОВИМА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА
ШТАМПАНИ У ИЗВОДУ (M64):**

1. **Tubić J**, Marković A, Radović Jakovljević M, Ćirić A, Grujičić D, Ranković B, Kosanić M, Stanojković T, Milošević-Đorđević O. Chemical composition and biological activities of acetone extracts of *Hydnum repandum* and *Craterellus cornucopioides* mushrooms. Book of Abstracts of First Congress of Molecular Biologists of Serbia (CoMBoS) with international participation, Belgrade, Serbia. 2017, Book of Abstracts, pp. 84. ISBN 978-86-7078-136-8.
2. **Tubić J**, Marković A, Ranković B, Kosanić M, Djelić N, Radaković M, Grujičić D, Milošević-Djordjević O. Comet test u detekciji antigenotoksičnog efekta etanolskog ekstrakta gljive *Lactarius piperatus*. Drugi kongres biologa Srbije, Kladovo. 2018, Knjiga sažetaka, str. 135. ISBN 978-86-81413-08-1.
3. Marković A, **Tubić J**, Stanković M, Radović Jakovljević M, Grujičić D, Marinković D, Milošević-Djordjević O. Antimutageni efekat biljaka *Teucrium arduini* i *Teucrium flavum* u humanim limfocitima periferne krvi tretiranim mitomicinom C *in vitro*. Drugi kongres biologa Srbije, Kladovo. 2018, Knjiga sažetaka, str. 131. ISBN 978-86-81413-08-1.
4. **Tubić J**, Milošević-Djordjević O, Marković A, Grujičić D, Topuzović M, Čomić Lj, Radojević I. *Najas marina* extract protects against mitomycin C-increased mutagenicity in human lymphocytes *in vitro*. 6. Congres of the Serbian Genetic Society. Vrnjačka Banja, Serbia. 2019, Book of Abstracts 03-09, pp 122. ISBN 978-86-87109-15-5.
5. Radović Jakovljević M, Marković A, **Tubić J**, Grujičić D, Stanković M, Vuković N, Vukić M, Milutinović M, Milošević-Djordjević O. Cytotoxic and genotoxic properties of plant *Artemisia vulgaris* L. 6. Congres of the Serbian Genetic Society. Vrnjačka Banja, Serbia. 2019, Book of Abstracts 03-10, pp 123. ISBN 978-86-87109-15-5.
6. Marković A, **Tubić J**, Grujičić D, Radojević I, Raković I, Djelić G, Mihailović N, Milošević-Djordjević O. Evaluation of the genotoxic effect of methanolic extracts of different parts of *Achillea ageratifolia* var. *serbica*. 6. Congres of the Serbian Genetic Society. Vrnjačka Banja, Serbia. 2019, Book of Abstracts 03-11, pp 124. ISBN 978-86-87109-15-5.