**Табела. 9.6.** Компетентност наставника

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Име и презиме** | | Ана Банко | | |
| **Звање** | | Доцент | | |
| **Ужа научна област** | | Микробиологија | | |
| **Академска каријера** | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2016. | Медицински факултет Универзитета у Београду | Микробиологија | - |
| Докторат | 2014. | Медицински факултет Универзитета у Београду | Микробиологија | Молекуларна медицина |
| Магистратура | - | - | - | - |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 2007. | Медицински факултет Универзитета у Београду | - | - |

| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | |
|---|---|---|
| **Р.Б.** | **Ознака** | **Назив предмета** |
| 1. | МИ_м03 | Молекуларне методе у микробиологији и имунологији |
| 2. | МИ_е09 | Нове и претеће вирусне инфекције |

| Најзначајнији радови **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | |
|---|---|---|
| 1 | **Banko A**, Miljanovic D, Lazarevic I, Cirkovic A. A Systematic Review of Epstein-Barr Virus Latent Membrane Protein 1 (LMP1) Gene Variants in Nasopharyngeal Carcinoma. Pathogens 2021;10:1057. | |
| 2 | **Banko A**, Petrovic G, Miljanovic D, Loncar A, Vukcevic M, Despot D, Cirkovic A. Comparison and sensitivity evaluation of three different commercial Real-Time quantitative PCR kits for SARS-CoV-2 detection. Viruses 2021;13:1321. | |
| 3 | Miljanovic D, Milicevic O, Loncar A, Abazovic Dz, Despot D, **Banko A**. The First Molecular Characterization of Serbian SARS-CoV-2 Isolates From a Unique Early Second Wave in Europe. Frontiers in Microbiology 2021; 12:1526 | |
| 4 | Lazarevic I, Banko A, Miljanovic D, Cupic M. Biological features of hepatitis B virus strains associated with fulminant hepatitis.Future virology 2020; 15:7. | |
| 5 | Lazarevic I, **Banko A**, Miljanovic D, Cupic M. Immune-escape HBV mutations associated with viral reactivation upon immunosuppression. Viruses 2019;11:778 | |
| 6 | **Banko A**, Lazarevic I, Karalic D, Djukic V, Cupic M, Stevanovic G, Jovanovic T. The sequence analysis of Epstein-Barr virus EBNA1 gene: could viral screening markers for nasopharyngeal carcinoma be identified? Medical Microbiology and Immunology 2019;208:81-88 | |
| 7 | Karalic D, Lazarevic I, **Banko A**, Cupic M, Jevtovic Dj, Jovanovic T. Analysis of variability of urinary excreted JC virus strains in patients infected with HIV and healthy donors. Journal of Neurovirology 2018;24:305-313 | |
| 8 | **Banko A**, Lazarevic I, Stevanovic G, Cirkovic A, Karalic D, Cupic M, Banko B, Milovanovic J, Jovanovic T. Analysis of the Variability of Epstein-Barr Virus Genes in Infectious Mononucleosis: Investigation of the Potential Correlation with Biochemical Parameters of Hepatic Involvement. Journal of Medical Biochemistry 2016; 35:337-346. | |
| 9 | **Banko A**, Lazarevic I, Folic M, Djukic V, Cirkovic A, Karalic D, Cupic M, Jovanovic T. Characterization of the Variability of Epstein-Barr Virus Genes in Nasopharyngeal Biopsies: Potential Predictors for Carcinoma Progression. PLoS One. 2016;11:e0153498. | |
| 10 | Karalic D, Lazarevic I, **Banko A**, Cupic M, Jevtovic Dj, Jovanovic T. Molecular characterization of BK virus in patients infected with human immunodeficiency virus. Medical Microbiology and Immunology. 2016; | |

| **Збирни подаци научне активност наставника** | | |
|---|---|---|
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 77 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 19 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 2 | Међу-народни/ |
| Усавршавања | - | |
| Други подаци које сматрате релевантним - | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | |

**Табела. 9.6.** Компетентност наставника