

Л. М. Лазаренко

## Сафронова Лариса Анатоліївна



**САФРОНОВА Лариса Анатоліївна** (24. 11. 1959, м. Біла Церква Київської обл.) — мікробіолог. Доктор біологічних наук (2015). Закінчила Київський університет імені Т. Шевченка (1982). Відтоді працює в Інституті мікробіології і вірусології НАНУ (Київ): 2010—22 — завідувач відділу інновацій та трансферу технологій, від 2022 — заступник директора з наукової роботи. Основні напрями наукової діяльності: вивчення фізіолого-біохімічних і пробіотичних властивостей бактерій роду *Bacillus*; дослідження біологічно активних метаболітів бактерій; вивчення механізмів комплексної дії на організм людини і тварин біопрепаратів з живих мікробних культур роду *Bacillus* (зокрема Ендоспорин, Біоспорин, Субалін); розроблення біопрепаратів на основі корисних штамів бактерій та впровадження їх у практику.

### Основні праці

Genotype phenotypic characteristic of the strain of the bacill component of the preparation endosporin // *Microbiological J.* 2012. Vol. 74, Issue 5; Genetic Barcoding of Bacretia and its Microbiology and Biotechnology Applications // *Bioinformatics and Data Analysis in Microbiology.* Caister Academic Press, 2014; Complete genome sequence and epigenetic profile of *Bacillus velezensis* UCMB5140 used for plant and crop protection in comparison with other plant-associated *Bacillus* strains // *Applied Microbiology and Biotechnology.* 2020. Vol. 104, Issue 17; Antioxidant and antiradical properties of probiotic strains *Bacillus amyloliquefaciens* ssp. *Plantarum* // *Probiotics and Antimicrobial Proteins.* 2021. Vol. 13, Issue 6; Antimicrobial and therapeutic effect of probiotics in cases of experimental purulent wounds // *Biosyst. Divers.*

2022. Vol. 30, Issue 1; Antimicrobial and Immunomodulatory Effect of Probiotic Composition of Bacillus on Bacterial Vaginitis in Mice // Microbiological J. 2023. Vol. 85, Issue 3 (співавт.).

### **Бібліографічний опис:**

Сафронова Лариса Анатоліївна / Л. М. Лазаренко // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2024. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-884105>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).