

А. П. Герілович

Лиманська Ольга Юріївна



ЛИМАНСЬКА Ольга Юріївна (18. 09. 1960, Харків) – фахівець у галузях молекулярної біології, біофізики та біотехнології. Дружина [О. Лиманського](#). Доктор біологічних наук (2011). Закін. Харків. університет (1982). Відтоді працювала у Фіз.-тех. інституті низьких т-р НАНУ; від 1996 – в Інституті експерим. і клін. вет. медицини НААНУ (обидва – Харків): від 2014 – зав. лаб. молекуляр. діагностики. Вивчає структуру нуклеїн. кислот, питання ранньої детекції та ідентифікації збудників вірусів і бактерій людини та тварин, неканонічні структури в геномі патогенів. Брала участь у розробленні технології створення молекулярно-генет. тест-систем для ранньої детекції інфекц. збудників.

Основні праці

Видоспецифическая детекция ДНК *Proteus vulgaris* и *Proteus mirabilis* посредством полимеразной цепной реакции // ЖМЭИ. 2005. № 3; Визуализация элонгационных комплексов T7 РНК-полимеразы с помощью атомно-силовой микроскопии // Молекуляр. биология. 2008. Т. 42, № 3; Молекулярные технологии детекции возбудителя сибирской язвы посредством ПЦР различных форматов // Биотехнология. 2013. № 3; Search for the new potential RNA thermometers in the genome of *Salmonella enterica* // Microbiology. 2013. Vol. 82, № 1 (усі – співавт.).

Покликання на статтю:

Лиманська Ольга Юріївна / А. П. Герілович // 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-54648>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).