

І. В. Бірюкова

# Лозова Наталія Олексіївна

**ЛОЗОВА Наталія Олексіївна** (08. 08. 1965, Київ) – фізіолог. Доктор біологічних наук (2002). Державна премія України в галузі науки і техніки (2003). Закін. Київський університет (1987). Відтоді працювала в Інституті хімії поверхні АН УРСР (Київ); 1991–92 – в Інституті біофізики клітин РАН (м. Пушино Моск. обл.); від 1992 – в Інституті фізіології НАНУ (Київ): від 1994 – старший науковий співробітник Нині мешкає в Канаді. Наукові дослідження: електрофізіологія збудливих клітин, синаптичне передавання в гіпоксії.

## Основні праці

Феномен переливання возбуждающего медиатора: последствия для синаптической передачи // *Нейрофизиология*. 1998. Т. 30; Регуляція високотргових кальцієвих каналів іонами натрію в нейронах центральної нервової системи ссавців // *Доп. НАНУ*. 2002. № 5; Аналог діаденозинових поліфосфатів модулює передачу сигналу в зрізах гіпокампа // *ФЖ*. 2006. Т. 52, № 4 (усі – співавт.).

## Бібліографічний опис:

Лозова Наталія Олексіївна / І. В. Бірюкова // *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-56253>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).