



КАРПОВ Олександр Вікторович (03. 04. 1948, Суми) — фахівець у галузі молекулярної біології. Доктор біологічних наук (2000), професор (2007). Заслужений діяч науки і техніки України (2009). Державна премія України в галузі науки і техніки (2005). Премія ім. О. Пал-

ладіна НАНУ (2007). Закін. Київський університет (1972). Відтоді працював в Інституті мікробіології і вірусології НАНУ; від 2001 — професор кафедри біотехнології мікроб. синтезу Нац. університету харч. технологій (обидва — Київ). Досліджує шляхи передавання між- та внутр.-клітин. сигналів для експресії індукованих генів. Запропонував нові гіпотези молекуляр. механізмів взаємодії лігандів з клітин. мембранами еукаріотів.

Основні праці

Endogenous and exogenous interferons in HIV-infection // European J. of Medical Research. 2001. Vol. 6, № 12; ВІЛ-інфекція та інтерферон: молекулярно-біологічні аспекти. К., 2003 (співавтор); Технологічні параметри культивування клітин-продуцентів для одержання інтерферонів I типу // Біотехнологія. 2008. Т. 1, № 2 (співавтор); Нанотехнології в медицині: Роль колоїднохімічних процесів // Вісн. НАНУ. 2008. № 8 (співавтор); Клітинна та генна інженерія: Підруч. К., 2010 (співавтор).

Т. В. Бондаренко

Бібліографічний опис:

Карпов Олександр Вікторович / Т. В. Бондаренко // 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, 2012. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-10104>

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