

М. Д. Говорун

Кок Ірина Павлівна



КОК Ірина Павлівна (27. 07. 1922, Петроград, нині С.-Петербург) – фахівець у галузях молекулярної біології та генетики. Доктор медичних наук (1969). Закін. 1-й Ленінгр. мед. інститут (нині С.-Петербург, 1948). Від 1952 працювала в Київ. інституті інфекц. хвороб; від 1957 – в Інституті зоології, від 1963 – в Інституті мікробіології і вірусології АН УРСР; від 1973 – в Інституті молекуляр. біології і генетики АНУ (усі – Київ): завідувач відділу механізмів реплікації нуклеїн. кислот, 1986–93 – наук. консультант. Наукові дослідження: молекулярні основи репродукції ентомопатоген. вірусів, особливості реплікації вірус. ДНК та природа їхньої латентності. Довела можливість реплікації бакуловірус. ДНК за моделлю Кернса.

Основні праці

Сравнительная характеристика нуклеотидного состава дезоксирибонуклеиновой кислоты, выделенной разными методами из насекомых и млекопитающих // Биохимия. 1960. Т. 25, № 6 (співавтор); О макромолекулярной структуре ДНК вируса ядерного полиэдрома тутового шелкопряда // Молекуляр. биология. 1972. Т. 6, № 3 (співавтор); Нуклеиновые кислоты насекомых и их вирусов. К., 1973; Молекулярные основы репродукции бакуловирусов. К., 1980 (співавтор); Кольцевой реплицирующийся бакуловирусный геном // ЦГ. 1988. Т. 22, № 5 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Кок Ірина Павлівна / М. Д. Говорун // 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, 2013. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-8039>

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