



**ВЕРХРАТСЬКИЙ Олексій Несторович** (30. 07. 1961, м. Станіслав, нині Івано-Франківськ) — лікар. Син [Нестора](#), внук [Сергія Верхратських](#). Доктор медичних наук (1993), професор (2001). Закін. Київський медичний інститут (1983). Відтоді — в Інституті фізіології НАНУ (Київ): від 1991 — старший науковий співробітник; від 1993 — заступник директора Міжнар. центру молекуляр. фізіології НАНУ (Київ). Від 1995 — старший науковий співробітник Центру молекуляр. медицини (Берлін); від 2001 — завідувач відділу нейронаук Манчестер. університету. Основні напрями наук. досліджень: іонна провідність клітин невроглії, електрофізіологія серця.

#### Основні праці

Регистрация кальциевых токов от конусов роста аксонов нервных клеток в культуре // Всесоюз. конф. по нейронаукам. К., 1990; Два типа кальциевых каналов в прогениторных клетках олигодендроцитарной линии мозга мышцей // Там само; Применение тонких срезов миокарда для регистрации токов через одиночные ионные каналы // ФЖ. 1991. Т. 37, № 2; Отсутствие низкопороговых кальциевых каналов в мембране культивируемых клеток желудочка сердца новорожденных крыс // Там само;  $Ca^{2+}$  stores and  $Ca^{2+}$  entry differentially contribute to the from murine macrophages // J. Immunology. 2003. Vol. 170.

[В. М. Києнко](#)

#### Бібліографічний опис:

Верхратський Олексій Несторович / В. М. Києнко // *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, 2005. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-33712>

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