



ОЛЬХОВИЧ Наталія Вікторівна (16. 08. 1971, Київ) — вчений-генетик. Доктор біологічних наук (2017). Закін. Київський університет (1993). Відтоді працює у Нац. дит. спеціалізов. лікарні «Охматдит»: від 2001 — зав. лаб. мед. генетики; водночас від 2004 — у Нац. університеті охорони здоров'я України (обидва — Київ): від 2017 — доцент кафедри мед. та лаборатор. генетики. Наукові дослідження: вивчення популяцій. особливостей частоти та спектра генет. порушень, що призвели до розвитку орфан. захворювань, генотип-

фенотип. кореляцій, визначення частоти поліморф. варіантів генів-детермінаторів, що впливають на індивід. біохім. фенотип осіб з цими захворюваннями; забезпечення передумов для персоналізов. підходу в менеджменті пацієнтів з орфан., онкогематол. та онкол. захворюваннями, дослідж. впливу генет. факторів, що детермінують і модифікують формування фенотипу та використання цих даних для попередження розвитку ускладнень до планування патогенет. і симптомат. терапевт. заходів.

Основні праці

Analysis of mutations in GBA gene in Ukrainian patients with Gaucher disease // *Biopolymers and Cell*. 2017. Vol. 33, № 1; Spectrum of mutations in patients with organic acidurias from Ukraine // *Там само*. 2018. Vol. 34, № 2; High prevalence of c.1528G>C rearrangement in patients with long chain 3-hydroxyacyl-CoA dehydrogenase deficiency from Ukraine // *Cytology and Genetics*. 2018. Vol. 52, № 3; Вплив метаболічної терапії на карнітиновий статус і метаболомічний профіль амінокислот у дітей, хворих на хронічну хворобу нирок // *Сучасна педіатрія*. 2019. Т. 101, № 5; Regulatory landscape of providing information on newborn screening to parents across Europe // *European J. of Human Genetics*. 2021. Vol. 29 (uci – співавт.).

Н. О. Пічкур

Бібліографічний опис:

Ольхович Наталія Вікторівна / Н. О. Пічкур // *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, 2022. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-76582>

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