



Інститут фізіології
ім. О.О. Богомольця НАН України
Bogomoletz Institute of Physiology
NAS Ukraine

ПОРТФОЛІО аспіранта

Коваль Роман Ігорович

Рівень вищої освіти: третій освітньо-науковий

Спеціальність: 222 «Медицина»

Освітньо-наукова програма: Медицина (Патологічна фізіологія)

Відділ: Цитології

Термін навчання в Аспірантурі: 01.10.2024 – 30.10.202

Тема дисертаційного дослідження: «Нейропротекторна дія метаболітів мікробіому кишківника на культивовані нервові клітини щурів за умов киснево-глюкозної депривації».

Науков керівник: доктор медичних наук, професор, член-кореспондент НАН України, Скибо Галина Григорівна

Завідувач відділом цитології



ПУБЛІКАЦІЇ

Статті у наукових періодичних виданнях України, віднесених до міжнародних наукометричних баз:

1. Василевський, В., Глагович, В., Лютянська, Н., Коваль, Р., Плавков О., Чарнюк, Д., & Сопутняк М. (2023). МЕДИКО-БІОЛОГІЧНИЙ ТА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ ВПЛИВ ПОСТТРАВМАТИЧНОГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ НА НАСЕЛЕННЯ В УМОВАХ БОЙОВИХ ДІЙ. Журнал «Медична наука України» (НМУ), 19(2), 122-131. <https://doi.org/10.32345/2664-4738.2.2023.16ppppp>

2. Василевський, В., Степанов, І., Коваль, Р., Сопутняк, М., Лютянська, Н., Шейко, В., & Ставничий, Т. (2021). ВПРОВАДЖЕННЯ АЛГОРИТМІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ В СИСТЕМІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ЯК ПЕРСПЕКТИВНИЙ НАПРЯМОК ДЛЯ НАУКИ, ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ТА БІЗНЕСУ. Журнал «Медична наука України» (НМУ), 17(3), 98-109. <https://doi.org/10.32345/2664-4738.3.2021.11>

Статті у іноземних наукових періодичних виданнях, віднесених до міжнародних наукометричних баз Web Of Science (WoS):

1. Serebrovska Z, Xi L, Fedoriuk M, Dosenko V, Shysh A, Khetsuriani M, Porkhalo D, Savchenko A, Goncharov S, Utko N, Virko S, Kholin V, Egorov E, Koval R, Maksymchuk O. Intermittent hypoxia-hyperoxia training ameliorates cognitive impairment and neuroinflammation in a rat model of Alzheimer's disease. Brain Res. 2025 Jan 15;1847:149301. doi: 10.1016/j.brainres.2024.149301. Epub 2024 Oct 28. PMID: 39476996.