



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

ПОРТФОЛІО аспіранта

Великий Василь Юрійович

Рівень вищої освіти: третій освітньо-науковий

Спеціальність: 091 «Біологія»

Освітньо-наукова програма: Біологія (Біофізика,
фізіологія людини і тварин, патологічна фізіологія)

Відділ: Імунофізіології

Термін навчання в Аспірантурі: 01.11.2021 –
30.10.2025

Тема дисертаційного дослідження: «Роль сіртуїнів у
функціонуванні імунокомпенентних клітин».

Науковий керівник: доктор біологічних наук, провідний науковий співробітник
відділу імунофізіології, Вознесенська Тетяна Юріївна



ПУБЛІКАЦІЇ

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

1. В. Ю. Великий, Т. Ю. Вознесенська. Види клітинної загибелі, що реалізуються через вплив активних форм кисню і пошкодження ДНК // Фізіол. журн., 2023, Т. 69, № 4, С. 115-125. DOI: <http://doi.org/10.15407/fz>
2. Oksana N. Kaleynikova, Svetlana I. Ukrainka, Valentine A. Sribna, Vasyl Y. Velykiy, Alena A. Vinogradova-Anyk, Katerina V. Tarasova, Tatiana S. Lagodich, Igor M. Karvatskiy, Tetyana Y. Voznesenska, Taras V. Blashkiv. Effect of gold nanocomposites treatment on male reproductive function under conditions of experimental hyperglycemia // International Journal of Reproduction, Contraception, Obstetrics and Gynecology. 2022: Vol. 11(8), pp. 2083-2091: www.ijrcog.org.

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

УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЯХ

1. Velykyi V., Voznesenskaya T. INVESTIGATION OF SIRTUIN-2 INHIBITION IN T-CELLS UNDER OXIDATIVE STRESS // XIX International Scientific Conference for Students and PhD Students «YOUTH AND PROGRESS OF BIOLOGY»
 2. Velykyi V., Voznesenskaya T. Modulation of sirtuins activity in adaptive immune cells under oxidative stress: cell death type, autophagy and resistance to nuclear DNA-damage // III міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Проблеми та досягнення сучасної біотехнології»
 3. Velykyi V., Voznesenskaya T. Stupchuk M. MODULATION SIRT-1 ACTIVITY IN IMMUNE CELLS UNDER OXIDATIVE STRESS: CELL DEATH AND SURVIVAL // «Open Readings», Литва
 4. Velykyi V., Voznesenskaya T. Stupchuk M. SIRT-1 MEDIATE CELL DEATH TYPE AND DNA REPARATION IN THE ADAPTIVE IMMUNE CELLS // VII International Scientific Conference for Students and PhD Students «YOUTH AND PROGRESS OF BIOLOGY»
 5. ВПЛИВ БЛОКАТОРА СІРТУІНА 2 НА ФУНКЦІОНУВАННЯ ІМУНОКОМПЕТЕНТИХ КЛІТИН // XX International Scientific Conference for Students and PhD Students «YOUTH AND PROGRESS OF BIOLOGY»
 6. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ІНГІБУВАННЯ СІРТУІНУ 2 НА СТУПІНЬ УШКОДЖЕННЯ ДНК КЛІТИН АДАПТИВНОЇ ЛАНКИ ІМУНІТЕТУ В УМОВАХ ОКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ // Науково-практичної конференції з міжнародною участю «МЕЧНИКОВСЬКІ ЧИТАННЯ – 2024»
 7. ПРОГРАМОВАНА КЛІТИННА ЗАГИБЕЛЬ ІМУНОКОМПЕТЕНТНИХ КЛІТИН ПРИ ІНГІБУВАННІ SIRT-2 В УМОВАХ ГІПЕРГЛІКЕМІЇ // Abstracts of the International Conference on Neuroscience and Scientific Readings Dedicated to Visceral Physiology and Pathophysiology, November 19-21, 2024, Bogomoletz Institute of physiology NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine; DOI: <https://doi.org/10.15407/fz70.05S.001>
-