



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

ПОРТФОЛІО аспіранта

Драган Андрій Володимирович

Рівень вищої освіти: третій освітньо-науковий

Спеціальність: 091 «Біологія та біохімія»

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

Відділ: Біофізики іонних каналів

Термін навчання в Аспірантурі: 01.10.2024 – 30.09.2028

Тема дисертаційного дослідження: «Вивчення функціональних властивостей TRPA1-рецепторів та застосування машинного навчання для прогнозування нових лігандів».

Науковий керівник: д.б.н. проф. Лук'янець Олена Олександрівна



ПУБЛІКАЦІЇ

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

1. Dragan, A.V., Petrushenko, O., Burlak, O., Lukyanetz, E. (2015). Effect of TRPA1 receptor activation on TRPV1 channel desensitization in rat dorsal ganglion neurons. *Fiziologichnyi zhurnal*, 62, 16–24. doi:10.15407/fz62.01.016

УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЯХ

- Опубліковано тези доповіді на Міжнародній конференції з нейронаук та Наукових читаннях, присвячених вісцеральній фізіології та патофізіології (19–21 листопада 2024).
 - Взято участь у Biological Data Science Summer School 2025,
-