



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

ПОРТФОЛІО аспіранта

Драган Андрій Володимирович

Рівень вищої освіти: магістр біології

Спеціальність: : 091 біологія

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

Відділ: Біофізики Іонних Каналів

Термін навчання в Аспірантурі: 01.10.2024 – 30.10.2027

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

Наукові керівник: доктор біологічних наук, професор, Лук'янець Олена

Олександрівна

Завідувач відділом Біофізики Іонних Каналів

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