

Наукові публікації студентів за 2025/2026 н.р.

Krenicky T., Vysotsky I., Dyadyura K., Dyadyura I. ARTIFICIAL INTELLIGENCE TO EVALUATE DRUG DEVELOPMENT PROCESSES. // MM Science Journal. 2025. 2025-December. С. 9014-9019 DOI: 10.17973/MMSJ.2025_12_2025078.

L. Hrebenyk, A. Diadura, L. Primova, I. Chorna, A. Stupich Engineering extracellular vesicles for targeted therapy of leishmaniasis and other neglected tropical diseases. // Матеріали V міжнародної науково-технічної конференції «СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ БІОМЕДИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ» 06–08 травня 2026 року, м. Одеса – С. 34-40.

Ішуткіна А., Іншина Н. ALPHAFOLD як інструмент раціонального дизайну ліків // Biomedical Perspectives VI: Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 23-24 квітня 2026 р. – Суми : СумДУ, 2026 – С. 24.

Bulyha I., Kulyk I., Chorna I. Biocompatibility of human dermal fibroblasts exposed to polyphenol resveratrol in vitro. Biomedical Perspectives VI: International Medical Conference of Students, Postgraduates, and Young Scientists, Sumy, April 23-24, 2026.: тези доповідей. Сумський державний університет, 2026. С. 48.

Kulyk I., Bulyha I., Chorna I. MXene-based nanocarriers in biomedicine. Biomedical Perspectives VI: International Medical Conference of Students, Postgraduates, and Young Scientists, Sumy, April 23-24, 2026.: тези доповідей. Сумський державний університет, 2026. С. 121.

Kulibaba V., Bulyha I., Husak Y., Chorna I., Kyrylenko S., Dmytruk S. STRUCTURAL INNOVATIONS IN ELECTROSPUN SCAFFOLDS FOR SUSTAINED ANTIBIOTIC RELEASE // Biomedical Perspectives VI: Abstract book of International Medical Conference of Students, Postgraduates, and Young Scientists, Sumy, April 23-24, 2026. – Sumy : Sumy State University, 2026 – P. 128.

Берг Л. Р. ХАРЧОВА РЕГУЛЯЦІЯ ЕКСПРЕСІЇ ГЕНІВ Науковий керівник: д.т.н., доцент Божко Н. В. // Biomedical Perspectives VI: Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 23-24 квітня 2026 р. – Суми : СумДУ, 2026 – С. 17.

Пархомчук А.В. ВПЛИВ АНТИБІОТИКІВ НА ГЕНЕТИЧНУ СТРУКТУРУ МІКРОБІОМУ // Biomedical Perspectives VI: Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 23-24 квітня 2026 р. – Суми : СумДУ, 2026 – С. 33.

Шапоренко С.С. МОДЕЛЮВАННЯ РИЗИКУ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ЗА ДОПОМОГОЮ НУТРИГЕНОМІКИ // Biomedical Perspectives VI: Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 23-24 квітня 2026 р. – Суми : СумДУ, 2026 – С. 46.

Шиман А.В. МОЛЕКУЛЯРНІ МЕХАНІЗМИ, ЩО ЛЕЖАТЬ В ОСНОВІ ОЗДОРОВЧОЇ АКТИВНОСТІ ЛІКОПІНУ Науковий керівник: д.т.н., доцент Божко Н. В. // Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 23-24 квітня 2026 р. – Суми : СумДУ, 2026 – С. 47.

Висоцька Б.С. ЕФЕКТИВНІСТЬ ОЛАНЗЕПІНУ В ЛІКУВАННІ ШИЗОФРЕНІЇ // Науковий керівник: к.мед.н., доц. Рощупкін А.О. Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 23-24 квітня 2026 р. – Суми : СумДУ, 2026 – С. 19.

Шапоренко С.С. Ресвератрол — перспективний нутріцевтик в профілактиці онкологічних захворювань. Науковий керівник: д.т.н., доцент Божко Н. В. // Перший крок в науку 2026: матеріали XVII студентської конференції, 20–22 березня 2026 року. Суми : СумДУ, 2026 – С. 56-57.

Шиман А.В. Роль куркуміну в профілактиці хвороби Альцгеймера. Науковий керівник: д.т.н., доцент Божко Н. В.// Перший крок в науку 2026:

матеріали XVII студентської конференції, 20–22 березня 2026 року. Суми: СумДУ, 2026. – С. 54-55.

Берг Л.Р. Перспективи ретиноїдів у персоналізованій медицині. Науковий керівник: д.т.н., доцент Божко Н. В.// Перший крок в науку 2026: матеріали XVII студентської конференції, 20–22 березня 2026 року. Суми : СумДУ, 2026 – С. 64.