

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувачка ступеня доктора філософії Аль Надаві Нори Джавад
(власне ім'я, прізвище здобувача)
1995 року народження, громадянки України
(назва держави, громадянином якої є здобувач)
освіта вища: закінчила у 2017 році Одеський національний медичний університет
(найменування закладу вищої освіти)
за спеціальністю лікувальна справа
(за дипломом)

Здобувачка ступеня доктора філософії поза аспірантурою кафедри загальної і клінічної фармакології та фармакогнозії Одеського національного медичного університету МОЗ України

(посада) (місце основної роботи, підпорядкування, місто)
виконала акредитовану освітньо-наукову програму сертифікат № 3691 від 19.12.2022
Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом Одеського національного медичного університету від « 02 » грудня 2025 року № 653 - о
(повне найменування закладу вищої освіти) (наукової установи), підпорядкування (у родовому відмінку), місто)

зі змінами (за наявності), внесеними

Голови разової спеціалізованої вченої ради

Ярослав РОЖКОВСЬКИЙ д.мед.н., професор, завідувач кафедри загальної і клінічної фармакології та фармакогнозії Одеського національного медичного університету МОЗ України

(власне ім'я, прізвище, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Рецензентів:

Катерина ШЕМОНАЄВА к.мед.н., доцент, доцент кафедри загальної та клінічної фармакології та фармакогнозії Одеського національного медичного університету МОЗ України

(власне ім'я, прізвище, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Олександр СТОЯНОВ д.мед.н., професор, професор кафедри неврології та нейрохірургії Одеського національного медичного університету МОЗ України

(власне ім'я, прізвище, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Офіційних опонентів

Ігор БЕЛЕНІЧЕВ д.біол.н., професор, завідувач кафедри фармакології та медичної рецептури з курсом нормальної фізіології Запорізького державного медико-фармацевтичного університету МОЗ України

(власне ім'я, прізвище, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

Віктор ЛУК'ЯНЧУК д.мед.н., професор, головний науковий співробітник відділу медичної хімії ДУ «Інститут фармакології та токсикології НАМН України»

(власне ім'я, прізвище, науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи)

на засіданні «27 » січня 2026 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань I (22) «Охорона здоров'я»

(галузь знань)

Аль Надаві Нори Джавад
(власне ім'я, прізвище здобувача(ки) у давальному відмінку)

на підставі публічного захисту дисертації «Ніацин –оксіетилідендифосфонатогерманат в комплексній корекції проявів ретинопатії (експериментальне дослідження)»
(назва дисертації)

за спеціальністю I2 (222) «Медицина»

(код і найменування спеціальності (спеціальностей), відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти)

Дисертацію виконано в Одеському національному медичному університеті Міністерства охорони здоров'я України

(найменування закладу вищої освіти (наукової установи), підпорядкування, місто)

Науковий керівник : Валентин КРЕСЮН д.мед.н., професор, професор кафедри загальної і клінічної фармакології та фармакогнозії Одеського національного медичного університету
(власне ім'я, прізвище, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи, посада)

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису.

Дисертаційна робота присвячена експериментальному обґрунтуванню ефективності ніацин-оксіетилідендифосфонатогерманату (МІГУ-4) у комплексній корекції проявів ретинопатії, передусім за умов стрептозотозин-індукованого цукрового діабету, а також на моделі хронічного епілептичного синдрому. Дослідження виконано на щурах лінії Вістар із оцінкою метаболічних показників, маркерів оксидативного стресу в тканинах (мозок, печінка, сітківка), поведінкових реакцій, а також електрофізіологічних параметрів зорового аналізатора (зорові викликані потенціали, електроретинографія) у строки 6 та 12 тижнів після моделювання.

Показано, що розвиток діабету супроводжується погіршенням електрофізіологічних характеристик зорового шляху, формуванням тривожно-депресивних поведінкових змін, вираженим дисбалансом про-/антиоксидантної системи (зростанням продуктів пероксидації та зниженням активності антиоксидантних ферментів), а також метаболічними порушеннями. Курсове застосування МІГУ-4 демонструвало ретино- та нейропротекторні властивості, більш виражені у дозі 25 мг/кг, із тенденцією до нормалізації латентності компонентів зорових потенціалів, покращення показників антиоксидантного захисту та зменшення інтенсивності оксидативного стресу. Комбінація МІГУ-4 з вітаміном Е та/або інсуліном виявляла переважно сумарний/потенціювальний характер ефектів, особливо в ранні терміни діабету, коли монотерапія була менш результативною. На моделі ПТЗ-кіндлінгу МІГУ-4 зменшував прояви нейродегенерації шарів сітківки, що узгоджується з концепцією ендогенної нейропротекції та корекції оксидативного компонента ушкодження. Отримані дані підтверджують перспективність МІГУ-4 як компонента комплексної фармакокорекції ретинопатій різного генезу.

Актуальність теми дисертації, високий методичний рівень її виконання, вирішення всіх задач та досягнення поставленої мети дослідження, наявність наукової новизни та практичного значення результатів роботи, закінчення дисертанткою освітньої програми та набуття необхідного рівня наукової кваліфікації дають підставу вважати, що АЛЬ-НАДАВІ Нора заслуговує присудження їй ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина».

(наводиться аналіз дисертації щодо дотримання вимог пункту 6 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року №44 (зі змінами)).

За темою дисертації опубліковано 5 наукових праць, з яких 2 статті у наукових фахових виданнях категорії Б, рекомендованих ДАК МОН України, 3 статті в науковому виданні категорії А, яке індексується базою даних SCOPUS.

1. Al-Nadawi, N. and Kresyun, V. 2023. Neurodegenerative changes in retina of rats with chronic epileptic syndrome under conditions of treatment with niacin-oxy-ethylidene-phosphonate germanate (MIGU-4). Ukrainian Journal of Ophthalmology . 2 (Apr. 2023), 26–30.

2. Al-Nadawi N.D. Electrophysiological characteristics of experimental diabetes under The conditions of using niacin-oxyethylene-diphosphonate germanate (MIGU-4) Regulatory Mechanisms in Biosystems 2023, Vol.14, N3, 535-538.
3. Кресюн В.Й., Аль-Надаві Джавад Н. Зміни перекисного окиснення ліпідів у мозку та печінці шурів при експериментальному цукровому діабеті та можливості його корекції ніацин-оксіетілєндифосфонатогерманатом. Запорізький медичний журнал. 2023. Т. 25, № 5(140). С. 409-415
4. Kresyun V.Y., Al-Nadawi N.D. Neurodegenerative changes in retina of rats with streptozotocin-induced diabetes under conditions of treatment with niacin-oxy-ethylidene-diphosphonate germanate (MIGU-4). Journal
5. Кресюн В. Й., Аль-Надаві Н. Д. Корируюча ефективність ніацин-оксіетілєндифосфонатогерманату (МІГУ-4) на моделі стрептозототин-індукованого діабету // Одеський медичний журнал. – 2024. – № 3. – С. 14–18.

У дискусії взяли участь (голова, рецензенти, офіційні опоненти, інші присутні) та висловили зауваження: всі присутні задали запитання, зауважень ні в кого не було.

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,
«Проти» _____ членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує:

Аль Надаві Норі Джавад
(власне ім'я, прізвище, здобувача у давальному відмінку)
ступінь доктора філософії з галузі знань I (22) «Охорона здоров'я»
(галузь знань)
за спеціальністю I2 (222) «Медицина»
(код і найменування спеціальності (спеціальностей))

(відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти)

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Окрема думка члена разової ради _____
(підпис)
(власне ім'я та прізвище)

Голова разової спеціалізованої вченої ради _____
(підпис) _____
(власне ім'я та прізвище)



ЗАСВІДЧУЮ

Вчений секретар Одеського
національного медичного університету

[Handwritten signature]