

Рішення

**спеціалізованої вченої ради ДФ 35.600.147 (PhD 11850)
ДНП «Львівський національний медичний університет
імені Данила Галицького» МОЗ України
про присудження ступеня доктора філософії**

Спеціалізована вчена рада ДФ 35.600.147 ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» МОЗ України, м. Львів, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 22 – «Охорона здоров'я» **Надіжко Олені Миколаївні** на підставі прилюдного захисту дисертації «ОЦІНКА СТАНУ ІМУННОЇ ВІДПОВІДІ ЗА УМОВ ПОСТКОВІДНОГО СИНДРОМУ ТА ПОСТТРАВМАТИЧНОГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ З АКТИВАЦІЄЮ ГЕРПЕСВІРУСУ 6 ТИПУ» за спеціальністю 222 «Медицина» 03 квітня 2026 року.

Надіжко Олена Миколаївна, 1978 р.н., у 2001 році завершила навчання у Львівському державному медичному університеті імені Данила Галицького МОЗ України, отримала повну вищу освіту за спеціальністю «Лікувальна справа» та здобула кваліфікацію лікаря. З 2001 по 2002 рік проходила інтернатуру за спеціальністю «Терапія» у Львівській обласній клінічній лікарні та на кафедрах Львівського державного медичного університету імені Данила Галицького, отримала сертифікат спеціаліста. У 2003 році пройшла спеціалізацію з клінічної імунології, у 2005 році – спеціалізацію з алергології. З 2003 по 2004 рік працювала лікарем-імунологом поліклінічного відділення Львівської обласної клінічної лікарні. З 2003 року працювала старшим лаборантом кафедри клінічної імунології та алергології ЛНМУ імені Данила Галицького, з 2014 року – асистент відповідної кафедри. У 2022 року затверджена здобувачем кафедри клінічної імунології та алергології Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького за спеціальністю 222 «Медицина».

Дисертацію виконано у ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» МОЗ України.

Науковий керівник: доктор медичних наук, професор кафедри клінічної імунології та алергології ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» **Зубченко Світлана Олександрівна**

За темою дисертації опубліковано 18 наукових праць, серед яких 12 статей, з них 6 - у журналах включених до наукометричних баз даних Scopus/Web of science

(індексація видань - Q2, Q4) і 6 - у наукових фахових виданнях, рекомендованих МОН України, 6 тез доповідей у матеріалах конгресів і науково-практичних конференцій:

1. Zubchenko S, Kril I, Nadizhko O, Matsyura O, Chopyak V. Herpesvirus infections and post-COVID-19 manifestations: a pilot observational study. *Rheumatol Int.* 2022 Sep;42(9):1523-1530. doi: 10.1007/s00296-022-05146-9.

2. Зубченко СО, Кріль ІЙ, Надіжко ОМ, Чопяк ВВ. Поширеність герпесвірусних інфекцій серед пацієнтів з посттравматичними стресовими розладами: дані пілотного проекту. *Імунологія та алергологія: наука і практика.* 2023;(3-4):5-12. DOI: 10.37321/immunology.2022.3-4-01

3. Зубченко С, Надіжко О, Горбаль Н, Гайдучок І, Гаспарян А. Науково-практична конференція X міжнародні Різдвяні читання у Львові «COVID-19, LONG-COVID-19, постковідний синдром : їх багатолікність та імунні порушення» = Zubchenko S, Nadizhko O, Horbal N, Gaiduch I, Gasparyan A. 10th International Scientific-Practical Conference «Christmas Readings in Lviv»: «COVID-19, LONG-COVID-19, POST-COVID-19: their multiplicity and immune disorders». *Праці Наукового товариства ім. Шевченка. Медичні науки.* 2022;66(1):22-35. DOI: 10.25040/ntsh2022.01.03

4. Zubchenko S, Nadizhko O. Immunological features of COVID-19 in patients with neuropsychiatric symptoms and HHV-6-infection. *Імунологія та алергологія: наука і практика.* 2023;(4):12-22. doi: 10.37321/immunology.2023.4-02

5. Зубченко С, Кріль І, Надіжко О, Гаєвський В, Гайдучок І, Могильницька Л. Посттравматичний стресовий розлад: клініко-лабораторні зміни та перспектива імунних порушень = Zubchenko S, Kril I, Nadizhko O, Gayevsky V, Hayduchok I, Mogylnytska L. Post-traumatic stress disorder: clinical and laboratory changes and potential for immune disorders. *Праці Наукового товариства ім. Шевченка. Медичні науки.* 2023;71(1):168-183. DOI: 10.25040/ntsh2023.01.11

6. Чопяк ВВ, Гаврилюк АМ, Зубченко СО, Кріль ІЙ, Надіжко ОМ. Дисрегуляція імунної відповіді та її клінічні наслідки при посттравматичному стресовому розладі. *Імунологія та алергологія: наука і практика.* 2024;(3-4):5-12. DOI:10.37321/immunology.2024.3-4-01

7. Зубченко СО, Гаврилюк АМ, Кріль ІЙ, Надіжко ОМ. Fas-FasL як ключова система функціонування натуральних кілерів при посттравматичному стресовому розладі. *Актуальні проблеми транспортної медицини: навколишнє середовище; професійне здоров'я; патологія.* 2024;77(3):58-64. DOI: <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.13820860>

8. Zubchenko S, Havrylyuk A, Kril I, Nadishko O, Kolinkovskyi O, Chopyak V. Changes in the cytotoxic and regulatory functions of NK cells in patients with long-COVID under the influence of the human herpesvirus 6 (pilot study). *Rheumatol Int.* 2024 Dec;44(12):2873-2883. doi: 10.1007/s00296-024-05677-3.
9. Зубченко С, Надіжко О, Кріль І, Гаврилюк А, Бакун О-Н, Чопяк В. Дослідження ефективності імунотропної терапії з long COVID на тлі реактивації герпесвірусу людини 6 типу = Zubchenko S, Nadishko O, Kril I, Havrylyuk A, Bakun O-N, Chopyak V. Study of the effectiveness of immunotropic therapy of long COVID patients with type 6 of human herpes virus reactivation. *Праці Наукового товариства ім. Шевченка. Медичні науки.* 2024;73(1):240-253. DOI: 10.25040/ntsh2024.01.17
10. Зубченко СО, Надіжко ОМ. Оцінка ефективності препарату Новірин Форте в пацієнтів із тривалим COVID за реактивації вірусу герпесу 6 типу. *Здоров'я України 21 сторіччя.* 2024;(6):11. DOI: <https://surli.cc/xvolwy>
11. Zubchenko S, Havryliuk A, Kril I, Nadishko O, Chopyak V. Immune system distant effects in patients with long-COVID on the background of reactivation HHV-6 infection. *Імунологія та алергологія: наука і практика.* 2025;(1):31-42. DOI: 10.37321/immunology.2025.1-03
12. Havrylyuk A, Kril I, Zubchenko S, Nadishko O, Synenkyi O, Nesterovska L, Kurpysz M. Changes in the expression of regulatory receptors on CD8⁺ T cells as risk factors for the formation of long-COVID in patients after a severe course of COVID-19. *Праці Наукового товариства ім. Шевченка. Медичні науки.* 2025Dec.20;77(2). DOI: <https://doi.org/10.25040/ntsh2025.02.11>.

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради.

Голова спеціалізованої вченої ради **ДФ 35.600.147** ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» МОЗ України, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри терапії №1, медичної діагностики та гематології і трансфузіології ФПДО ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» – **Склярів Євген Якович**, без зауважень.

Рецензент – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри психіатрії та дитячої психіатрії, психотерапії та клінічної психології ФПДО ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» МОЗ України - **Рахман Людмила Володимирівна**. Необхідно відмітити, що принципівих і серйозних

недоліків стосовно змісту та оформлення дисертаційної роботи не виявлено.

Зауваження, які виникли при аналізі дисертації не торкаються суті чи методології роботи і мають переважно рекомендаційний характер. Серед незначних зауважень можна виділити стиль викладання матеріалу у третьому розділі дисертації, а також підписи деяких таблиць і рисунків, що в цілому не впливає на теоретичне та практичне значення результатів дослідження і не знижує значущості роботи.

Рецензент – кандидат медичних наук, доцент кафедри терапії №1, медичної діагностики та гематології і трансфузіології ФПДО ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького» МОЗ України - **Капустинська Оксана Степанівна**. Дисертаційна робота підготовлена відповідно до чинних вимог, її структура і зміст логічні та послідовні. Значущих недоліків у оформленні та методології не виявлено.

Виявлені незначні орфографічні, стилістичні та пунктуаційні неточності не впливають на наукову цінність і практичне значення роботи, що підтверджує високий рівень її підготовки та змістову завершеність.

Разом із тим, слід зазначити, що результати оцінки клінічної ефективності інозин пранобекс отримані на відносно невеликій вибірці пацієнтів. Це обмеження не зменшує значущості дисертації, однак вказує на потребу подальших розгорнутих досліджень.

Що стосується запропонованої графічно-логістичної моделі прогнозування достовірних змін основних імунологічних параметрів та відповіді на лікування, її використання у поточному вигляді обмежує практичну зручність через подачу даних у форматі середнє \pm стандартне відхилення. Проте це обмеження не заперечує значення моделі, оскільки вона надає важливу орієнтацію щодо ймовірності формування імунопатології та потенційної ефективності терапії, визначаючи напрямок для вдосконалення прогностичної шкали з оцінкою її чутливості, специфічності та точності.

Опонент – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри інфекційних хвороб Дніпровського медичного університету, МОЗ України, м. Дніпро - **Литвин Катерина Юріївна**. У тексті дисертації виявлені поодинокі граматичні, стилістичні та пунктуаційні помилки, які не впливають на загальний зміст роботи та її сприйняття, не стосуються основних наукових положень і висновків.

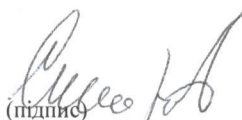
Опонент - доктор медичних наук, професорка кафедри інфекційних хвороб та клінічної імунології, декан медичного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, МОЗ України, м.Харків - **Лядова Тетяна Іванівна**.
У дисертаційній роботі виявлено незначні технічні недоліки редакційного характеру, зокрема поодинокі орфографічні та стилістичні помилки, окремі вживання русизмів, а також випадки зазначення торгових назв лікарських препаратів поряд із діючими речовинами. Такі неточності не впливають на змістовне наповнення, достовірність отриманих результатів чи їх наукову новизну.

Результати відкритого голосування:

"За" 5(п'ять) членів ради,
"Проти" німає членів ради

На підставі результатів голосування спеціалізована вчена рада ДФ 35.600.147 присуджує Надійко Олені Миколаївні ступінь доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я», за спеціальністю 222 «Медицина».

Голова спеціалізованої
вченої ради
ДФ 35.600.147


(підпис)

Скляров Є.Я.

Відповідальна за діяльність
разових спеціалізованих
вчених рад




(підпис)

Драпак І. В