

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U003720

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2024

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 183 від 02.04.2025 р.



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юзьків Тетяна Іванівна

2. Tetiana I. Yuzkiv

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 17-03-2025

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 155

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.50

Тема дисертації:

1. Клініко-імунологічні аспекти Лайм-бореліозу в поєднанні з хронічною Епштейна-Барр вірусною інфекцією та нестачею вітаміну D, оптимізація діагностики і терапії
2. Clinical and immunological aspects of Lyme borreliosis in combination with chronic Epstein-Barr virus infection and vitamin D deficiency, optimization of its diagnosis and therapy

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена оптимізації діагностики і терапії Лайм-бореліозу з урахуванням його поєднання з хронічною Епштейна-Барр вірусною інфекцією (ХЕБВІ) та нестачею вітаміну D на підставі клініко-імунологічних особливостей їх перебігу і даних лабораторних методів обстеження. Вперше в Україні дано оцінку використанню реакції непрямой імунофлуоресценції (РНІФ) (технологія БІОЧИП) для серологічної діагностики стадій ЕБВІ, у тому числі при поєднанні з Лайм-бореліозом (ЛБ). Вперше в Україні з'ясовано частку серопозитивних осіб щодо *B. burgdorferi* s. l. серед пацієнтів із встановленим діагнозом ХЕБВІ в латентній та активній фазах. Обґрунтовано раціональну схему комплексного лікування хворих на ЛБ у поєднанні з ХЕБВІ та нестачею вітаміну D з одночасним призначенням доксицикліну гідрохлориду,

ліофілізованих *Saccharomyces boulardii*, сухого екстракту плодів розторопші плямистої та холекальциферолу протягом чотирьох тижнів. Оцінено ефективність комплексної терапії хворих на ЛБ в поєднанні з ХАЕБВІ за динамікою активності ураження суглобів (за DAS28), вмісту 25-гідроксिवітаміну D у сироватках крові пацієнтів і відсотка хворих на ХЕБВІ в активній фазі (ХАЕБВІ). Доповнено епідеміологічну характеристику та особливості клінічних проявів ЛБ у поєднанні з ХЕБВІ в латентній та активній фазах. Встановлено, що хворі обох груп зазнавали укусів кліщів переважно на присадибних ділянках (дачах/городах/садах); пацієнтів із ЛБ у поєднанні з ХАЕБВІ суттєво частіше кліщі кусали три рази і більше в різні ділянки тіла порівняно з пацієнтами з ЛБ, поєднаним із ХЛЕБВІ, $p < 0,05$. Вивчено клінічні прояви ЛБ у поєднанні з ХЕБВІ в латентній і активній фазах, а також лише ХЕБВІ в різних фазах хвороби.

2. The dissertation is dedicated to the optimization of the diagnosis and treatment of Lyme borreliosis (LB) in combination with chronic Epstein-Barr virus infection and vitamin D deficiency, based on the clinical and immunological features of their course and laboratory examination methods. For the first time in Ukraine, the use of indirect immunofluorescence reaction (IIFR) (BIOCHIP technology) for the serological diagnosis of EBVI stages, including in combination with Lyme borreliosis, has been evaluated. For the first time in Ukraine, the share of seropositive individuals for *B. burgdorferi* s. l. among patients diagnosed with chronic Epstein-Barr virus infection in latent and active phases has been clarified. A rational plan for the comprehensive treatment of Lyme borreliosis combined with chronic Epstein-Barr virus infection and vitamin D deficiency has been justified, with simultaneous administration of doxycycline hydrochloride, lyophilized *Saccharomyces boulardii*, dry extract of milk thistle fruit, and cholecalciferol for four weeks. The effectiveness of the comprehensive therapy of Lyme borreliosis combined with active-phase Epstein-Barr virus infection was evaluated based on the dynamics of joint lesion activity (according to DAS28), 25-hydroxyvitamin D content in patients' blood serum, and the percentage of patients with active-phase CEBVI. The epidemiological characteristics and clinical manifestations of Lyme borreliosis combined with chronic Epstein-Barr virus infection in the latent and active phases have been supplemented. It was established that patients from both groups had tick bites mostly on household plots (summer houses / vegetable gardens / orchards); patients with LB combined with active-phase CEBVI were significantly more likely to have been bitten by ticks three or more times in different body areas compared to those with LB combined with latent-phase CEBVI, $p < 0.05$. The clinical manifestations of LB combined with chronic Epstein-Barr virus infection in latent and active phases, as well as of CEBVI alone in different phases, were studied.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Епідеміологічні та клінічні особливості Лайм-бореліозу і його поєднання з Епштейна-Барр вірусною інфекцією у пацієнтів Тернопільщини / Т. І. Юзьків, О. Л. Івахів, О. В. Покришко, Н. Ю. Вишневська. Здобутки клінічної і експериментальної медицини. 2023. № 2. С. 142–148. DOI: <https://doi.org/10.11603/1811-2471.2023.v.i2.13905>
- 2. Etiological differences in Lyme borreliosis patients with and without localized scleroderma based on serological examination in the western Ukraine / M. Andreychyn, M. Korda, M. Shkilna, O. Tokarskyu, K. Shtokailo, T. Yuzkiv. Journal of Pakistan Association of Dermatologists. 2023. Vol. 33, № 2. P. 372–380.
- 3. Застосування реакції непрямой імунофлуоресценції (технологія БЮЧИП) для діагностики Епштейна-Барр-вірусної інфекції в жителів Тернопільщини / Т. І. Юзьків, М. Т. Гук, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів, М. М. Корда, І. М. Кліщ. Здобутки клінічної і експериментальної медицини. 2023. № 4. С. 169–176. DOI:

<https://doi.org/10.11603/1811-2471.2023.v.i4.14312>

- 4. Виявлення Лайм-бореліозу, бартонельозу та Епштейна-Барр вірусної інфекції в пацієнтів із лімфаденопатією, жителів Тернопільщини / М. А. Андрейчин, Т. І. Юзьків, М. Т. Гук, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів, І. С. Ішук, Н. Г. Завіднюк. Інфекційні хвороби. 2024. № 2 (116). С. 30–39. DOI: <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2024.2.14610>
- 5. Вміст вітаміну D у сироватках крові мешканців Тернопільщини, хворих на Лайм-бореліоз і хронічну Епштейна-Барр вірусну інфекцію / Т. І. Юзьків, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів, М. Т. Гук, І. М. Кліщ. Медична та клінічна хімія. 2024. № 1. С. 58–66. DOI: <https://doi.org/10.11603/mcch.2410-681X.2024.i1.14598>
- 6. Юзьків Т. І. Діагностика специфічних антитіл до комплексу *B. burgdorferi* s. l. У пацієнтів із Лайм-бореліозом, поєднаним із Епштейна-Барр вірусною інфекцією. Здобутки клінічної і експериментальної медицини. 2024. № 2. С. 138–145. DOI: <https://doi.org/10.11603/1811-2471.2024.v.i2.14731>
- 7. Оптимізація лікування хворих на Лайм-бореліоз, поєднаний з Епштейна-Барр вірусною інфекцією та нестачею вітаміну D / Т. І. Юзьків, М. А. Андрейчин, М. І. Шкільна, О. Л. Івахів, М. Т. Гук. Інфекційні хвороби. 2024. № 3 (117). С. 35–46. DOI: <https://doi.org/10.11603/1681-2727.2024.3.14875>
- 8. Юзьків Т. І. Деякі клінічні особливості ураження опорно-рухової системи у пацієнтів із Лайм-бореліозом і лямбліозом. Матеріали XXVI Міжнародного медичного конгресу студентів та молодих вчених, 13-15 квітня 2022 р. Тернопіль, 2022. С. 124–125.
- 9. Юзьків Т. Епідеміологічні особливості Лайм-бореліозу, поєданого із вірусом Епштейна-Барр (EBV). Майбутнє за наукою : матеріали XXVII конгресу студентів та молодих учених, 10-12 квітня 2023 р. Тернопіль, 2023. С. 161.
- 10. Юзьків Т. Лабораторна діагностика Лайм-бореліозу, бартонельозу та лямбліозу у пацієнтів із лімфаденопатією. Майбутнє за наукою : матеріали XXVIII конгресу студентів та молодих учених, 8-10 квітня 2024 р. Тернопіль, 2024. С. 176–177.
- 11. Деякі епідеміологічні аспекти кліщових інфекцій у жителів Тернопільщини / Т. І. Юзьків, Р. О. Гуменна, О. О. Жук, М. Т. Гук, М. І. Шкільна. Довкілля і здоров'я : матеріали XXIII Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародною участю, присвяченій 170-ій річниці з дня народження І. Я. Горбачевського, 25-27 квітня 2024 р. Тернопіль, 2024. С. 77–80.
- 12. Юзьків Т. І. Клінічні прояви Лайм-бореліозу, поєданого із Епштейна-Барр вірусною інфекцією. Здобутки клінічної та експериментальної медицини : матеріали підсумкової LXVII наук.-практ. конф., присвяченої 170-літньому ювілею Івана Горбачевського, 13-14 червня 2024 р. Тернопіль, 2024. С. 52–54.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0120U104348 ; 0123U101288

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкільна Марія Іванівна

2. Mariya I. Shkilna

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0915-5071

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**Офіційні опоненти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чемич Микола Дмитрович

2. Mykola D. Chemych

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7085-5448

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, буд. 116, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зубченко Світлана Олександрівна

2. Svitlana O. Zubchenko

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.03.08

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-4471-4884

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткачук Наталія Іллівна
2. Nataliia I. Tkachuk

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 03.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3046-3009

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ничик Наталя Анатоліївна
2. Natalya A. Nichik

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1020-0810

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Климнюк Сергій Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Климнюк Сергій Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Левандовська Н.М.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна