

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100974

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гук Мар'яна Тарасівна

2. Huk Mariana Tarasivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-11-2022

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я.

Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 58.601.057

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, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.50

Тема дисертації:

1. Оптимізація діагностики і терапії Лайм-бореліозу та гранулоцитарного анаплазмозу людини
2. Optimization of diagnosis and therapy of Lyme borreliosis and human granulocytic anaplasmosis

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена оптимізації діагностики і терапії Лайм-бореліозу (ЛБ) та гранулоцитарного анаплазмозу людини (ГАЛ) на підставі клініко-епідеміологічних особливостей їх перебігу і даних лабораторно-інструментальних методів обстеження. Запропоновано термографічні критерії перебігу ЕФ ЛБ, зокрема для оцінки ефективності лікування. Дано клінічну оцінку використанню РНІФ (технологія «БЮЧИП») для серологічної діагностики пошуку інших інфекцій у хворих на ЛБ і ГАЛ з артритами й збільшенням лімфатичних вузлів. Обґрунтовано раціональну схему комплексного лікування хворих на ЛБ і ГАЛ в поєднанні, яка полягає у послідовному призначенні цефтріаксону й доксицикліну гідрохлориду в поєднанні з ліофілізованими *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 і сухим екстрактом плодів розторопші

плямистої. Оцінено ефективність комплексної терапії хворих з ЛБ і ГАЛ за динамікою активності ураження суглобів (за DAS 28) і рівнями цитокінів (IL-6 і TNF- α) у сироватці крові пацієнтів. Доповнено відомості про епідеміологічні та клінічні особливості кліщових інфекцій (ЛБ і ГАЛ). Доведено, що серед хворих на БЕФ ЛБ і за поєднання його з ГАЛ більшість становлять особи, які зазнали одноразового нападу кліща в лісосмузі/лісі, ніж у парках чи на присадибних ділянках ($p < 0,05$). Вивчено клінічні прояви БЕФ ЛБ, поєднання БЕФ ЛБ із ГАЛ і лише ГАЛ. Уточнено частку серопозитивних осіб (31,3 %) щодо *B. burgdorferi* s. l. із клінічними проявами ЛБ, використавши двохетапну схему серологічної діагностики (імуноферментний аналіз – ІФА та імуноблот). Поєднання БЕФ ЛБ і ГАЛ – у 35,4 % осіб. Лише ГАЛ за допомогою ПЛР та РНІФ діагностовано у 33,3 % хворих.

2. Optimization of diagnosis and therapy of Lyme borreliosis (LB) and human granulocytic anaplasmosis (HGA) according to the clinical and epidemiological features of their course and results of laboratory and instrumental examination is studied in this thesis. Thermographic criteria for the course of EF LB have been suggested, in particular for evaluation of treatment efficacy. A clinical evaluation for IIFT (BIOCIP technology) in serological diagnosis for searching for other infections in LB and HGA patients with arthritis and enlarged lymph nodes has been performed. A rational scheme of complex treatment of patients with combined LB and HGA, which involves a sequential administration of ceftriaxone and doxycycline hydrochloride in combination with lyophilized *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 and *Silybi mariani fructus extractum siccum*, was substantiated. The efficacy of complex therapy for LB and HGA patients was evaluated by the dynamics of joint damage (according to DAS 28) and the levels of cytokines (IL-6 and TNF- α) in the serum of patients. The epidemiological and clinical features of tick-borne infections (LB and HGA) were complemented. It was proved that among patients with NEF LB and in combination with HGA, the majority were those who had a single tick attack in the forest belt/woods rather than in parks or homesteads ($p < 0.05$). Clinical manifestations of NEF LB, combined NEF LB and HGA, and HGA only were studied. The part of seropositive individuals (31.3 %) for *B. burgdorferi* s. l. and clinical manifestations of LB was defined using a two-step serological diagnostic scheme (enzyme-linked immunosorbent assay – ELISA and immunoblot). Combined NEF LB and HGA was revealed in 35.4 % of patients. HGA only by PCR and IIFT was diagnosed in 33.3 % of patients.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрейчин Михайло Антонович
2. Andreychin Mikhailo Antonovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чемич Микола Дмитрович
2. Chemych Mykola Dmytrovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литвин Галина Орестівна
2. Lytvyn Halyna Orestivna

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жулкевич Ігор Валентинович

2. Zhulkevich Igor Valentynovich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.31

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коморовський Роман Ростиславович

2. Komorovsky Roman Rostyslavovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.