

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U100167

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штокайло Катерина Богданівна

2. Shtokailo Kateryna Bohdanivna

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: 21-03-2023

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 58.601.073

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. Клініко-епідеміологічні та імунологічні особливості Лайм-бореліозу в поєднанні з локалізованою склеродермією, оптимізація діагностики і терапії
2. Clinical, epidemiological and immunological features of Lyme borreliosis in combination with localized scleroderma, optimization of diagnosis and therapy

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена оптимізації діагностики і терапії Лайм-бореліозу (ЛБ), поєданого із локалізованою склеродермією (ЛС), на підставі клініко-епідеміологічних особливостей їх перебігу і даних лабораторно-інструментальних методів обстеження. Встановлено відсоток серопозитивних осіб щодо *B. burgdorferi* s. l. і *B. miyamotoi* одночасно, серед хворих на ЛБ, поєднаний із ЛС, використавши двохетапну схему серологічної діагностики (імуноферментний аналіз – ІФА та імуноблот). Вперше оцінено інформативність реакції непрямой імуофлуоресценції (технологія «БЮЧИП») для детекції специфічних

сироваткових IgG до *B. henselae* у хворих на ЛБ, поєднаний із ЛС. Оцінено ефективність запропонованої схеми комплексної терапії ЛБ, поєданого з ЛС, із застосуванням доксицикліну гідрохлориду за динамічною загальних і місцевих скарг, ступеня активності вогнищ ЛС за модифікованим індексом mLoSSI, зміною вмісту IL-6 та IL-10 у сироватках крові хворих. З'ясовано клініко-епідеміологічні особливості ЛБ, поєданого з ЛС, – більшість хворих зазнали укусів кліщів переважно в живіт, локалізація вогнищ склеродермії збігалася в основному з місцями присмокування членистоногих, вогнища частіше були численними, малого розміру, супроводжувалися свербіжем. Встановлено етіологічну структуру ЛБ, поєданого з ЛС, а також при його поєднанні з IBm, за рахунок визначення специфічних сироваткових IgG до *B. afzelii*, *B. burgdorferi s. s.* і *B. garinii* методом імуноблоту. Визначено концентрацію сироваткових імуноглобулінів класів А, М, G, E та рівень ендогенної інтоксикації за ЕІІ у хворих на ЛБ і ЛБ, поєднаний з інфекцією, спричиненою *B. miyamotoi*. За вмістом IgE встановлено причетність *B. burgdorferi* та *B. miyamotoi* до алергізації організму.

2. This dissertation is devoted to the optimization of diagnosis and therapy of Lyme borreliosis (LB) in combination with localized scleroderma (LS), based on the clinical and epidemiological features of their course and the data of laboratory and instrumental methods of examination. The percentage of seropositive individuals for *B. burgdorferi s. l.* and *B. miyamotoi* simultaneously, among patients with LB, in combination with LS, using a two-step serological diagnostic scheme (ELISA and immunoblot). It was evaluated the informativeness of IIFT (BIOCHIP technology) for the detection of specific serum IgG to *B. henselae* in patients with LB in combination with LS. The effectiveness of the proposed scheme of complex treatment of LB in combination with LS, with the use of doxycycline hydrochloride, was evaluated according to the dynamics of general and local complaints, the degree of activity of lesions of localized scleroderma, according to the mLoSSI, and the levels of cytokines (IL-6 and IL-10) in the serum of patients. The clinical and epidemiological features of LB in combination with LS have been clarified – most patients were bitten by ticks mainly in the abdomen, the localization of scleroderma lesions coincided mainly with the places of tick bites, lesions were more often numerous, small in size, accompanied with itching. The etiological structure of LB in combination with LS and IBm, was established, due to the determination of specific serum IgG to *B. afzelii*, *B. burgdorferi s. s.* and *B. garinii* by immunoblot method. The concentration of serum immunoglobulins of classes A, M, G, E and the level of endogenous intoxication in patients with LB and LB combined with IBm were determined. The involvement of *B. burgdorferi* and *B. miyamotoi* in sensitization of the body was established by the content of IgE.

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. Шкільна Марія Іванівна

2. Shkilna Mariya Ivanivna

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондар Сергій Анатолійович

2. Bondar Sergiy Anatoliyovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.20

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. Заклучні 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.