

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U101848

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Говардовська Ольга Олександрівна

2. Hovardovska Olga

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.26

Назва наукової спеціальності: Фтизіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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): Д 26.552.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа “Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України”

Код за ЄДРПОУ: 02011964

Місцезнаходження: вул. М. Амосова, 10, м. Київ, Київська обл., 03038, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.53.05

Тема дисертації:

1. Оцінка динаміки рівнів неоптерину та біомаркерів запалення в моніторингу та прогнозуванні ефективності лікування хворих на моно- та полірезистентний туберкульоз легень
2. Assessment of the dynamics of levels of neopterin and inflammation biomarkers in monitoring and predicting the effectiveness of treatment of patients with mono- and polyresistant pulmonary tuberculosis

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: моно- та полірезистентний туберкульоз (М-П ТБ) легень; мета – оптимізувати моніторинг та прогнозування ефективності лікування хворих на М-П ТБ легень на підставі вивчення динаміки рівнів сироваткового неоптерину (НП) та біомаркерів запалення.; методи дослідження: загально-клінічні, лабораторні, імуноферментні, цитологічні, бактеріологічні, інструментальні, епідеміологічні, аналітико-статистичні; новизна: визначено поширення М-П ТБ до ізоніазиду у Харківській області, що за період 2012–2017 рр. склав 16,7 та 17,2 % серед нових та повторних випадків ТБ; встановлена тенденція до його приросту (+144,4 %) за рахунок первинної резистентності; визначено фактори неефективного лікування хворих на М-П ТБ – побічні реакції на антимікобактеріальні препарати (АМБП), полірезистентність збудника, лікування лише АМБП I ряду, тривалий термін призначення індивідуальної схеми лікування; виявлено

залежність рівнів НП від масивності бактеріовиділення, поширеності специфічного процесу у легенях, рівню гемоглобіну у крові; встановлено, що при ефективному лікуванні відбувається достовірне зниження рівня НП до контрольних значень наприкінці лікування; динаміка рівнів НП виділена як критерій моніторингу ефективності хіміотерапії ТБ легень; депрогнозування ефективності лікування на основі вмісту в сироватці крові НП та серомуїдів, а також кількості лімфоцитів у крові. Галузь застосування – медицина.

2. Object of the study: mono- and polyresistant tuberculosis (M-P TB) of lungs; aim: to optimize monitoring and predicting the effectiveness of treatment of patients with M-P TB of lungs, based on the study of the dynamics of serum neopterin (NP) levels and inflammation biomarkers. methods of research: general clinical, laboratory, enzyme-linked immunosorbent, cytological, bacteriological, instrumental, epidemiological, analytical and statistical; novelty: the average rate of M-P TB to isoniazid in Kharkiv region for the period of 2012-2017 was identified, it was 16.7 and 17.2% among new and recurred cases, respectively; tendency for an increase of it's rate due to primary resistance (+ 144.4%) was identified. It was determined that the main factors for the ineffective treatment of patients with M-P TB are adverse reactions to antimycobacterial drugs (AMBD), the polyresistance of pathogen, treatment with using of only AMBD of I-line, and the long term for the appointment of an individual treatment regimen; dependence of NP rate from the massiveness of bacterial excretion, the volume of a specific process in lungs and hemoglobin levels in blood were found; it was proved that with effective treatment a significant decrease of NP was determined, and at the end of treatment, the indices reached control values; the dynamics of NP levels is highlighted as a criterion for monitoring the effectiveness of chemotherapy of pulmonary TB; significant deficiency of viable leukocytes in TB patients, which did not depend on the effectiveness of treatment, was established firstly; mathematical model for predicting treatment efficacy on base of rate in the serum of NP, seromucoids and lymphocytes count in blood was developed. Field of application: medicine.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевченко Ольга Станіславна
2. Shevchenko Olga Stanislavna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.11

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. Мельник Василь Павлович

2. Melnyk Vasyl Pavlovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.26

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. Гришук Леонід Андрійович

2. Hryshchuk Leonid Andriyovich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.26

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. **Заключні відомості**

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

Фещенко Юрій Іванович

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

Фещенко Юрій Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.