Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002450

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Амосова Альона Володимирівна

2. Amosova Alona Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-06-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль поліморфних варіантів генів, що контролюють систему гемостазу, в порушенні її функції при туберкульозному процесі

2. Role of polymorphic genes' variants controlling the system of hemostasis in its malfunction at tuberculous process

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена проблемі визначення особливостей патогенезу порушення системи гемостазу у хворих на туберкульоз на тлі поліморфізму генів SERPINE1, 4G/5G і F13A1, Val/Leu. Проведено біохімічне дослідження плазми крові, вперше застосовано метод низькочастотної вібраційної п'єзоелектричної гемокоагулографії у хворих на туберкульоз. Проведено дослідження макромолекулярного складу плазми крові методом лазерної кореляційної спектроскопії та молекулярно-генетичні дослідження поліморфних варіантів генів системи гемостазу. У хворих в динаміці перебігу туберкульозного процесу спостерігаються прокоагуляційне зрушення і пригнічення активності фібринолітичної системи. Зміни гемостазу пов'язані з позитивним результатом бактеріологічного дослідження, відсутністю деструктивних процесів у легенях і резистентності мікобактерій до протитуберкульозних препаратів. Показано, що у цих хворих відбувається збільшення внеску в світлорозсіювання частинок з гідродинамічним радіусом від 12 до

38 нм. Встановлений зв'язок поліморфізмів генів SERPINE1, 4G/5G і F13A1, Val/Leu зі збільшенням віку хворих, позитивним результатом бактеріовиділення, типом випадку вперше діагностованого туберкульозу та відсутністю деструктивних процесів у легенях. Показано суттєвий внесок генних поліморфізмів у зміни рівня деяких гемокоагулогічних показників.

2. The scientific research concerns pathogenetic features of hemostatic disorders in patients with tuberculosis on the background of gene polymorphisms SERPINE1, 4G/5G and F13A1, Val/Leu. Analysis of medical records, biochemical studies of blood plasma, biophysical method of low-frequency vibration piezoelectric hemocoahulohraphy, studies of the macromolecular composition of blood plasma by laser correlation spectroscopy and molecular-genetic studies of gene polymorphism of system of hemostasis in patients with tuberculosis were made. It was found that patients in the dynamics of the tuberculous process revealed coagulation activation and inhibition of the fibrinolytic system. Changes in the hemostatic system are connected with a positive bacteriological study, the absence of destructive processes in lungs and the resistance of mycobacteria to antituberculosis drugs. It is shown that patients with above mentioned hemostatic disorders have increased level of light scattering particles contribution with a hydrodynamic radius from 12 to 38 nm. Analysis of polymorphic genes prevalence SERPINE1, 4G/5G and F13A1, Val/Leu showed no association with increased risk of tuberculosis. The association of gene polymorphism with age, positive result of bacteriological studies, type of case of tuberculosis and the absence of destructive processes in the lungs was revealed. There was also significant contribution of gene polymorphisms in changes of some hemostatic indexes level.

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. Бажора Юрій Іванович
2. Bazhora Yuriy Ivanovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.36, 14.00.04

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. Міщенко Ігор Васильович
2. Міщенко Ігор Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Клименко Микола Олексійович
2. Клименко Микола Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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	Мардашко Олексій Олексійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мардашко Олексій Олексійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.