Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U003027

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-09-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванова Вікторія Джанівна
2. Ivanova Victoriya Dzhanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.09

Назва наукової спеціальності: Імунологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-09-2003

Спеціальність за освітою: 7.070410

Місце роботи здобувача: Інститут молекулярної біології і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 03680, Київ, вул. Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.14

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.43.27

Тема дисертації:

1. Використання пластівцевоутворюючого фактора для діагностики інфекцій стафілококової етіології

2. The utilization of the clumping factor of Staphylococcus aureus for diagnostics of the staphylococcal etiology of infections

Реферат/анотація:

1. За допомогою твердофазного імуноферментного аналізу (ТІФА) проаналізовано сироватки хворих на кістково-гнійну інфекцію, інфекцію верхніх дихальних шляхів та здорових донорів різних вікових категорій щодо рівня та афінності антитіл до пластівцевоутворюючого фактора (ПлФ). Встановлено, що при стафілококовій інфекції відбувається підвищення титру та афінності анти-ПлФ-антитіл, а виявлення їх у сироватці крові має діагностичне значення. Проведено експерименти з оптимізації експресії рекомбінантного ПлФ у клітинах E. coli, сконструйовано систему для конститутивної його експресії. На основі рекомбінантного ПлФ розроблено експериментальну модель системи ТІФА для виявлення антитіл до ПлФ, що впроваджена в роботу лабораторії мікробіології та хіміотерапії інституту травматології та ортопедії АМН України.

2. The serum anti-Clf-antibody levels, their specificity and affinity to Clf in patients with staphylococcal antritis, osteopurulent infection and in healthy individuals, adults and children, were studied by immunoensyme assay (ELISA). Antibody levels against Clf and antibody affinity were shown to be increased during the disease. Diagnostic value of serum anti-Clf-antibodies detection and possibility of the given antigen use for the diagnostics of the staphylococcal infections was demonstrated. Experiments for optimization of the clfA gene expression in E. coli XLI-Blue cells were carried out. The bacterial strain constitutively producing recombinant Clf has been constructed. The ELISA test-system aimed for the detection of Clf-specific antibodies was designed using recombinant Clf. The system was applied at Laboratory of Microbiology and Chemotherapy of Institute of Traumatology and Orthopedics (Academy of Medicine Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine).

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. Позур Володимир Костянтинович
2. Pozur Volodymyr Kostyantynovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Гавриленко Тетяна Іллівна

2. Гавриленко Тетяна Іллівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Скок Марина Володимирівна

2. Скок Марина Володимирівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Бойко Анатолій Леонідович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бойко Анатолій Леонідович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.