Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004378

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-08-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колодій Світлана Анатоліївна
2. Kolodiy Svitlana Anatoliyvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.618.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут мікробіології та імунології ім. І. І. Мечникова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012208

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 14-16, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61057, 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: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.27.19

Тема дисертації:

1. Мікробіологічне обґрунтування розробки і застосування поживних середовищ для культивування мікобактерій туберкульозу

2. Microbiological grounding of nutritious environment development and usage for tuberculosis mycobacteria cultivation

Реферат:

1. Об'єкт дослідження-тест-культури Mycobacterium tuberculosis H37 RV, Mycobacterium tuberculosis (резистентний до протитуберкульозних препаратів), Mycobacterium tuberculosis (чутливий до протитуберкульозних препаратів), Mycobacterium bovis та їх біологічна характеристика. Мета дослідження: мікробіологічне обґрунтування ефективного застосування нових способів діагностики та поживних середовищ для виділення мікобактерій туберкульозу з біологічного матеріалу. Методи дослідження: мікробіологічні, фізико-хімічні, математико-статистичні. Апаратура: ультрамікротом УМТП-6, бінокулярний мікроскоп МИКМЕД-1, мікроскоп МБР-1 з відеокамерою Quick Cam Home. Доведено, що 0,1% розчини антисептиків декаметоксину, мірамістину не пригнічують ріст і розмноження мікобактерій і володіють високою деконтамінуючою активністю по відношенню до супутньої мікрофлори. Розроблено поживне

середовище для виділення чистої культури збудника туберкульозу. Вперше проведено поглиблене вивчення біологічних властивостей збудника туберкульозу. Виявлено, що в процесі життєдіяльності мікобактерії потребують підвищеного вмісту лінолевої кислоти та заліза. Обґрунтовано методику мікробіологічної діагностики туберкульозу для впровадження в мережу лікувально-профілактичних протитуберкульозних установ. Одержано три патенти на корисні моделі по вдосконаленню поживного середовища та способу виділення збудника туберкульозу. Розроблено методичні рекомендації МОЗ України: Сучасні підходи до діагностики туберкульозу. - К, 2006. Сфера застосування: медицина, ветеринарія.

2. A research object is cultures of tests of Mycobacterium tuberculosis H37 RV, Mycobacterium tuberculosis (resistant to antiphthisic preparations), Mycobacterium tuberculosis (sensible to antiphthisic preparations), Mycobacterium bovis and them biological description. Research purpose: a microbiological ground of effective application of new methods of diagnostics and nourishing environments is for the selection of Mycobacterium tuberculosis from biological material. Research methods: microbiological, physical and chemical, mathematic and statistic. Apparatus: binocular microscope MIKMED-1, microscope MBR-1 with the video camera Quick Cam Home. It is well-proven that 0,1% solutions of antiseptics of decametoxinum, myramistinum does not repress growth and reproduction of mycobacterium and own high decontaminant activity in relation to a concomitant microflora. Grounded application of new effective nourishing environment for microbiological diagnostics of tuberculosis. The deep study of biological properties of exciter of tuberculosis is first conducted. It is discovered that in the process of vital functions of mycobacterium need enhanceable maintenance of linolic acid and iron. Grounded method of microbiological diagnostics of tuberculosis for introduction in the network of treatment and prevention antiphthisic establishments. Three patents are got on useful models on perfection of nourishing environment and method of selection of exciter to tuberculosis. Methodical recommendations of Ministry of Health of Ukraine are developed: The modern going to diagnostics of tuberculosis. - K, 2006. Application domain: medicine, veterinary science.

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. Власенко Володимир Васильович

2. Vlasenko Volodymyr Vasiljyvich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07

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. Циганенко Анатолій Якович
2. Циганенко Анатолій Якович

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.07

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. Кременчуцький Геннадій Миколайович
2. Кременчуцький Геннадій Миколайович

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.07

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