Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U003356

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Риженко Сергій Анатолійович
2. Ryzhenko Sergij Anatolijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-12-2000

Спеціальність за освітою: 14.01.15

Місце роботи здобувача: Дніпропетровська обласна санітарно-епідеміологічна станція

Код за ЄДРПОУ: 01984033

Місцезнаходження: 49027м.Дніпро, вул.Філософська, 39 а

Форма власності:

Сфера управління:

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: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.27.51

Тема дисертації:

1. Ефективність пробіотиків на основі аерококів з гнійно-зальними захворюваннями
2. Efficiency of probiotocs on a bassis of aerococci in struggle with purulent - inflamatory diseases

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена оцінці ефективності нових аерококових пробіотиків та продуктів їхньої життєдіяльності і синергідних хіміотерапевтичніх препаратів у боротьбі з гнійно-запальними захворюваннями. В роботі установлена закономірность продукції водень пероксиду різними штамами аерококів і визначена ступінь його антагоністичного впливу на збудників гнійно-запальних процесів у залежності від умов культивування. Здійснено підбор хіміотерапевтичних препаратів і визначено їхні оптимальні дози, що підвищують антагоністичну дію аэрококков у відношенні збудників гнійно-запальних процесів. Визначена ступінь продукції аэрококками антагоністично активних речовин неокислювальної природи, розроблени методи їхнього виділення, поділи й ідентифікації. Оцінена ефективність антагоністично активних речовин неокислювальної природи на моделях експериментальних інфекцій у тварин. Розроблена технологія одержання нового пробіотика, визначени оптимальні концентрації його складових: аерококів, продуктів їхньої житт єдіяльності і сінергідних хіміотерапевтичніх препаратів з метою

забезпечення високої антагоністичної активності у відношенні збудників гнійно-запальних процесів. Визначена ефективність пробіотіка А-бактеріна в комплексі із сінергідними хіміотерапевтичними препаратами при лікуванні і профілактиці гнійно-запальних захворювань. Доведена можливість створення пробіотика нового покоління на базі аерококів і нових компонентів, що забезпечують високу ефективність у боротьбі з гнійно-запальними захворюваннями. Установлена ?-гліцерофосфат оксідазна активність аэрококков, що ініціює продукцію водень пероксида. Уперше визначена дія йодистих з'єднань, що активує антагоністичну активність аерококів. Обґрунтована можливість застосування аерококів в умовах відносного анаеробіозу. ефективність на експериментальних моделях гнійно-запальних захворювань у тварин.

2. The dissertation is devoted to an estimation of efficiency new probiotics from aerococci, products of their ability to live and synergic chemo-therapeutic preparations in struggle with purulent - inflammatory diseases. The levels of production of hydrogen peroxide by different species of aerococci are established and the degree of its antagonistic influence on microorganisms induced purulently - inflammatory processes is determined depending on conditions of cultivation. The selection chemo-therapeutic preparations is carried out and their optimum dozes raising antagonistic action of aerococci concerning microorganisms induced purulent - inflammatory processes are determined. The degree of production by aerococci antagonistic substances of a not oxidizing nature is determined, the methods of their allocation, division and identification are developed. Efficiency antagonistic activity of substances of a not oxidizing nature on models of experimental infections at an animal is established. The sensit ivity to antibiotics, A-bacterinum and complex (A-bacterinum, KJ, ethonium) at 88 species of candids, allocated at the patients with candidosis of different localization was investigated. Is established, that the greatest antagonistic action on candids renders a complex (A-bacterinum, KJ, ethonium). The efficiency of a complex was confirmed at treatment of urogenous candidosis at 15 women.

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. Кременчуцький Г.М.
2. Кременчуцький Г.М.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабіч Є.М.

2. Бабіч Є.М.

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. Сідорчук І.Й.

2. Сідорчук І.Й.

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 Васильєв М.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Васильєв М.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.