Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U004277

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-11-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штанюк Євгенія Анатоліївна

2. Shtaniuk Yevheniia Anatoliivna

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: 06-10-2016

Спеціальність за освітою: 7.110105

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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 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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.27

Тема дисертації:

1. Мікробіологічне обґрунтування використання мазі з діоксидином та полікомпонентної мазі з левофлоксацином для лікування ранових інфекцій

2. Microbiological grounds for usage of dioxydine ointment and polycomponent levofloxacin ointment for treatment of wound infections

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: референтні і клінічні штами S.aureus, E.coli та P.aeruginosa, які є основними збудниками ранових інфекцій; зразки мазей на водорозчинній основі з 1,2% діоксидину, 0,1% офлоксацину та 0,1% левофлоксацину. Мета - мікробіологічне обґрунтування складу мазей, виготовлених на водорозчинній основі, для підвищення їх антибактеріальної дії щодо основних збудників ранових інфекцій. Методи дослідження - мікробіологічні; біологічний; планіметричний; математико-статистичні. Апаратура: мікроскоп, термостат, автоклав, сухожарова шафа, центрифуга лабораторна, одноканальні піпетки перемінного об'єму, терези лабораторні, Densi-La-Meter (PLIVA - Lachema a.s., Чехія). Доведено, що антибіотиками вибору для лікування гнійно-запальних процесів шкіри та м'яких тканин, включаючи ранові інфекції, спричинених S.epidermidis та S.aureus, є ципрофлоксацин, гентаміцин та кліндаміцин, а зумовлених E.coli - норфлоксацин,

гентаміцин, амікацин і ципрофлоксацин. Було доведено вищу протимікробну і ранозагоювальну ефективність (у 2,2-2,6 рази) мазі з антисептиком, а саме, з діоксидином, порівняно з мазями, що містять у своєму складі антибіотики. Ступінь впровадження: 1 патент, 1 заявка на корисну модель України, 6 актів впровадження. Сфера (галузь) використання: медицина.

2. Object of the research: referent and clinical strains of S.aureus, E.coli and P.aeruginosa, which are the main causative agents of wound infections; samples of water-soluble based ointments with 1.2% dioxydine, 0.1% ofloxacin and 0.1% levofloxacin. The aim - to ground microbiologically composition of the ointments, made on water-soluble base, to raise their antibacterial effect against the main causative agents of wound infections. Methods of the research - microbiological; biological; planimetric; mathematical statistical. Equipment: microscope, thermostat, autoclave, dry-heat oven, laboratory centrifuge, variable volume single-channel pipettes, laboratory scales, Densi-La-Meter (PLIVA - Lachema A.S., Czech Republic). It was proved that ciprofloxacin, gentamycin and clindamycin are the antibiotics of choice for the treatment of septic inflammatory skin and soft tissue processes, including those wound infections caused by S.epidermidis and S.aureus; and norfloxacin, gentamycin, amikacin and ciprofloxacin - for those determined by E.coli. The higher (2.2-2.6 fold) antimicrobial and wound healing efficiency of the oinment with antisepticss, namely, with dioxydine, compared to the oinments containing in their composition antibiotics, was proved. The degree of implementation: 1 patent, 1 application for a utility model of Ukarine, 6 acts of implementation. Scope (area) 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. Мінухін Валерій Володимирович
2. Minukhin Valeryi Volodymyrovych

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. Похил Сергій Іванович
2. Похил Сергій Іванович

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