Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U100673

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов Олександр Олександрович
2. Попов Олександр Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 01.05.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.02

Назва наукової спеціальності: Епідеміологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-03-2021

Спеціальність за освітою: Лікар-епідеміолог

Місце роботи здобувача: Харківська медична академія післядипломної освіти

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

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 26.614.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут епідеміології та інфекційних хвороб імені Л. В. Громашевського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011947

Місцезнаходження: вул. М. Амосова, буд. 5, м. Київ, Київська обл., 03038, 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: Харківська медична академія післядипломної освіти

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.43

Тема дисертації:

1. Оптимізація дезінфектологічних технологій профілактики інфекцій, пов'язаних з наданням медичної допомоги, в опіковому відділенні

2. Optimization of disinfection technologies for prevention of infections related to medical care, in the burn Department

Реферат/анотація:

1. Попов О.О. Оптимізація дезінфектологічних технологій профілактики інфекцій, пов’язаних з наданням медичної допомоги, в опіковому відділенні - На правах рукопису. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.02.02 – епідеміологія – Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України – Харків, 2020. В дисертаційній роботі на основі системного підходу та комплексної оцінки мікрофлори з епітопів пацієнтів і об'єктів лікарняного навколишнього середовища обґрунтовано роль зовнішнього середовища ЛПЗ як фактора передачі інфекції пацієнтів з термічною травмою. Запропоновано систему комплексної дезінфектологічної профілактики ІПМД з урахуванням механізму формування стійкості патогенів до дезінфікуючих засобів. Дослідження базуються на результатах порівняльного аналізу мікрофлори, виділеної з біоматеріалу пацієнтів (760 зразків) та об'єктів навколишнього середовища (1420 проб змивів). Виявлена видова ідентичність збудників госпітальних інфекцій і мікроорганізмів з об'єктів в оточенні хворого, що вказує на епідеміологічну значущість лікарняних об'єктів як фактора передачі інфекції. Обґрунтована дезінфектологічна профілактика ІПМД в опіковому відділенні, яка складається з трьох етапів: профілактики формування дезрезистентності збудників шляхом ротації деззасобів в експериментально доведені терміни; знезараження ШВЛ на основі розроблених нових підходів; знезараження повітряного середовища в присутності хворих УФ-опромінювачами-рециркуляторами нового покоління. Ефективність зазначеної системи доведена піврічним дослідженням. Ключові слова: мікроорганізми, дезінфекція, резистентність.

2. ANNOTATION Popov A. A. Optimization of disinfection technologies for prevention of infections related to medical care, in the burn Department – As a manuscript. The dissertation on competition of a scientific degree of candidate of medical Sciences on speciality 14.02.02 – epidemiology – in Kharkiv Medical Academy of Postgraduate Education of the Ministry of Health of Ukraine – Kharkiv, 2020. In the thesis on the basis of a systematic approach and a comprehensive assessment of the microflora of the epitopes of the patients and close the hospital environment the role of the external environment of treatment-prophylactic institutions as a source of infection in patients with thermal injury. The system of complex health care-associated infection (HCAI) taking into account the mechanism of formation of stability of pathogens to disinfectants is offered. The research is based on the results of comparative analysis of microflora isolated from the biomaterial of patients (760 samples) and environmental objects (1420 samples of washouts). The species identity of the pathogens of hospital infections and microorganisms from the objects surrounded by the patient was revealed, which indicates the epidemiological significance of hospital objects as a source of infection. Justified dezinfektologi prevention of HCAI in the burn unit, consisting of three stages: prevention of the formation of depressents pathogens by rotation disinfectants experimentally in a timely manner; disinfection of the ventilator based on the new approaches; decontamination of the air environment in the presence of patients UV irradiators-recirculators of the new generation. The effectiveness of this system is proved by a semi-annual study. It is established that in the environment survive, individuals with a high capacity for adaptive changes, in particular, the acquisition of resistance to disinfectants, the formation of biofilms. Keywords: microorganisms, disinfection, resistance.

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. Морозова Неллі Сергіївна

2. Morozova Nelli Sergiivna

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. Чумаченко Татьяна Олександрівна

2. Chumachenko Tatiana Oleksandrivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.02.02

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. Вернер Ольга Михайлівна

2. Verner Olga Michailivna

Кваліфікація: к.мед.н., 14.02.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Круглов Юрій Валентинович
2. Kruglov Urii Valentinovich

Кваліфікація: к. мед. н., 14.02.02

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. Марієвський Віктор Федорович
2. Marievskiy Viktor Fedorovich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.02.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Задорожна ВІкторія Іванівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Задорожна ВІкторія Іванівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.