

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101959

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сукманська Ганна Дмитрівна

2. Hanna D. Sukmanska

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 222 медицина

Дата захисту: 03-01-2024

Спеціальність за освітою: стоматологія

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 05.600.090

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.55.05

Тема дисертації:

1. Мікробіологічні аспекти розвитку афтозних стоматитів
2. Microbiological aspects of the development of recurrent aphthous stomatitis

Реферат:

1. Метою дисертаційної роботи є підвищення ефективності терапії афтозних стоматитів шляхом дослідження біологічних властивостей етіологічно значимих бактерій, розробки нових засобів топічної протимікробної терапії, обґрунтування рекомендацій щодо корекції схем лікування. Вперше досліджено особливості клінічного перебігу та мікрофлору дна афт пацієнтів з афтозними стоматитами у ранньому пост-COVID-ному періоді. Оновлено дані щодо чутливості коменсальної бактеріальної мікрофлори слизової оболонки порожнини рота, а також умовно-патогенних бактерій, що колонізують дефекти слизову оболонку порожнини рота хворих на хронічний рецидивуючий афтозний стоматит, до антибіотиків, які у сьогоденні мають широке клінічне застосування. Вперше експериментально обґрунтовано можливість створення нового комплексного лікарського препарату для нанесення на уражені ділянки слизової оболонки порожнини рота на основі полівінілбутилового ефіру, розроблено технологію введення нерозчинних у

полівінілбутилового ефіру антисептиків у її склад. Вперше досліджено фармацевтичну сумісність у комбінованому лікарському засобі на основі полівінілбутилового ефіру антисептиків з ряду четвертинних амонієвих сполук та рослинних ефірних олій. Розроблено рецептуру нового лікарського препарату для топічного лікування хворих на афтозні стоматити. Результатами експериментальних досліджень та клінічних спостережень підтверджено високу лікувальну ефективність нової лікарської композиції.

2. The aim of the dissertation is to increase the effectiveness of recurrent aphthous stomatitis management by investigating the biological properties of etiologically significant bacterial infection, developing new means of topical antimicrobial therapy, and substantiating recommendations for correcting treatment regimens. For the first time, the peculiarities of the clinical course and microflora of the bottom of the aphthae of patients with aphthous stomatitis in the early post-COVID period were investigated. Updated data on the sensitivity of commensal bacterial microflora of the oral mucosa, as well as opportunistic bacteria colonizing defects of the oral mucosa of patients with chronic recurrent aphthous stomatitis, to antibiotics that are widely used in clinical practice today. For the first time, the possibility of creating a new complex drug for application to the affected areas of the mucous membrane of the oral cavity on the basis of polyvinyl butyl ether was experimentally substantiated, and the technology of introducing antiseptics insoluble in polyvinyl butyl ether into its composition was developed. For the first time, the pharmaceutical compatibility of antiseptics from a number of quaternary ammonium compounds and vegetable essential oils in a combined medicinal product based on polyvinyl butyl ether was investigated. The formulation of a new drug for the topical treatment of patients with aphthous stomatitis has been developed. The results of experimental studies and clinical observations confirmed the high therapeutic efficiency of the new medicinal composition.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Фоміна Н. С., Сукманська Г.Д., Кордон Ю.В., Трофіменко Ю.Ю. (2020). До удосконалення методів лікування афтозних уражень слизової оболонки порожнини рота. Вісник Вінницького національного медичного університету. 24 (1), 143-146.
- Сукманська Г.Д. (2021). Чутливість до протимікробних засобів бактерій, що приймають участь у розвитку афтозних стоматитів. Медицина сьогодні і завтра. 90(4): 8 с.
- Сукманська Г.Д., Крижановська А.В. (2022). Особливості перебігу хронічного рецидивуючого афтозного стоматиту після перенесеної COVID-19. Вісник проблем біології і медицини. 1(163), 208-213.
- Сукманська Г.Д., Юра А.М. (2023). Характеристика чутливості збудників кандидозу порожнини рота до протимікробних засобів. Вісник проблем біології і медицини. 3(170), 376-385.
- Сукманська Г.Д. (2023). Мікробіологічна характеристика слизової оболонки порожнини рота хворих на афтозні стоматити. Здобутки клінічної та експериментальної медицини. 3, 160-164.
- Пат. uN^o 143113, A 61K 31/075 (2006.02), A61P 31/00. Протимікробна лікарська композиція для лікування інфікованих ран з уповільненою репарацією / Ковальчук В.П., Фоміна Н.С., Фомін О.О., Сукманська Г.Д., Хіміч О.С.; заявники і власники патенту Ковальчук В.П., Фоміна Н.С., Фомін О.О., Сукманська Г.Д., Хіміч О.С. - N^o u202000837, заявл. 11.02.2020; опубл.10.07.2020, Бюл. N^o13.- 4 с.
- Сукманська Г. Д. Мікробіологічні аспекти розвитку афтозних стоматитів. Матеріали науково-практичної конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку – 2019». М. Вінниця, 18-19 квітня 2019 р.

- Фоміна Н.С., Сукманська Г.Д, Фомін О.О. Перспективне використання антимікробної композиції для топічної терапії афтозних уражень слизової оболонки ротової порожнини. Матеріали науково-практичної конференції «Мікробіологічні та імунологічні дослідження в сучасній медицині», м. Харків, 26 березня 2021р. – С. 27.
- Крижановська А.В., Кучма І.Ю., Сукманська Г.Д., Трофіменко Ю.Ю., Шевченко Ю.В. Характеристика мікрофлори, що приймає участь у розвитку стоматитів у пацієнтів з перенесеним COVID-19. П'ятий національний форум імунологів, алергологів, мікробіологів та спеціалістів клінічної медицини (за участю міжнародних спеціалістів): матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, м. Харків, 24-25 травня 2023 р. – С. 57-58.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0117U006903

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковальчук Валентин Петрович

2. Valentyn P. Kovalchuk

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 03.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фаустова Марія Олексіївна

2. Mariia O. Faustova

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 03.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченко, буд. 23, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бобир Віталій Васильович

2. Vitalii V. Bobyr

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 03.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8310-8011

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондратюк В'ячеслав Миколайович

2. Viacheslav M. Kondratiuk

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 03.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вовк Ірина Миколаївна
2. Iryna M. Vovk

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 03.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Назарчук Олександр Адамович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Назарчук Олександр Адамович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Гребенюк Дмитро

Реєстратор

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна