Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U000040

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грицун Ярослав Петрович
2. Hritsun Yaroslav Petrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-03-2021

Спеціальність за освітою: 7.12010002

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

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 05.600.011

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

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

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.54

Тема дисертації:

1. Клініко-імунологічне та біохімічне обґрунтування застосування антиоксидантів у хворих на склерому

2. Clinical immunological and biochemical substantiation of use of antioxidants in patients with scleroma

Реферат/анотація:

1. На основі комплексного дослідження за участю 92 (33 чоловіки, 59 жінок) хворих на інфільтративну, атрофічну та рубцеву форми склероми обґрунтовано доцільність включення антиоксиданту та імуномодулятора ацетилцистеїну у лікування хворих з різними формами склероми. Доведено ефективність розробленої модифікованої терапії склероми із включенням препарату ацетилцистеїну, що достовірно забезпечувало вирішення окремих терапевтичних завдань (зменшення сухості слизових оболонок дихальних шляхів, осиплості голосу, утруднення гортанного дихання, інфільтратів та кількості гнійних кірок у порожнині носа та слизової оболонки трахеї, бронхів), підвищення показників якості життя у пацієнтів з різними формами склероми. Встановлено, що застосування препарату ацетилцистеїну забезпечує достовірне покращенням якості життя: фізичного функціонування ($p=0,039$), ролі фізичних та емоційних проблем в обмеженні життєдіяльності ($p<0,001$), соціальної активності ($p=0,003$), підвищення інтегрального фізичного компонента здоров'я в порівнянні з традиційною терапією ($p<0,001$). Вперше доведено, що

включення антиоксиданту ацетилцистеїну до схеми лікування ефективно коригує ознаки ліпопероксидації білків та ліпідів, підвищує активність ензимів антиоксидантного захисту (каталази, супероксиддисмутази) та рівень відновленого глутатіону у хворих з різними формами склероми. Встановлено, що додавання препарату ацетилцистеїну достовірно сприяє модуляції імунної відповіді організму. На основі даних дослідження спектру про- та протизапальних цитокінів (інтерлейкінів 1? та 10) у сироватці крові та ротоглотковому секреті, встановлено динаміку змін цитокінового профілю крові у хворих в залежності від стадії склероми. У хворих, які отримували комбіновану терапію з додаванням препарату ацетилцистеїну доведено ефективне зменшення системних, місцевих розладів цитокінового дисбалансу, нормалізацію рівнів імуноглобулінів у сироватці крові (p<0,001), та ротоглотковому секреті у хворих з різними формами склероми.

2. Based on a comprehensive study involving 92 (33 men, 59 women) patients with infiltrative, atrophic and cicatricial scleroma, the feasibility of including the antioxidant and immunomodulat or acetylcysteine in the treatment of patients with various forms of scleroma was substantiated. The effectiveness of the developed modified therapy of scleroma with the inclusion of acetylcysteine, which reliably provided the solution of certain therapeutic problems (reduction of dryness of the mucous membranes of the respiratory tract, hoarseness, difficulty breathing, infiltrates and the number of purulent crusts in the nasal cavity), optimization of indicators of quality of life in patients with various forms of scleroma. There was found that the use of the drug acetylcysteine significantly improve quality of life: physical functioning (p=0.039), the role of physical and emotional problems in limiting life (p<0.001), social activity (p = 0.003), increasing the integral physical component of health in compared with traditional therapy (p<0.001). There has been proven for the first time that the inclusion of the antioxidant acetylcysteine in the treatment regimen effectively corrects the signs of lipoperoxidation of proteins and lipids, increases the activity of antioxidant enzymes (catalase, superoxide dismutase) and the level of reduced glutathione in patients with various sclerotic forms. It was found, that the addition of acetylcysteine significantly contributes to the modulation of the body's immune response. Based on the data of the study of the spectrum of pro- and anti-inflammatory cytokines (interleukins 1? and 10) in the serum and oropharyngeal secretion, the dynamics of changes in the cytokine profile of the blood in patients depending on the stage of scleroma. In patients receiving combination therapy with the addition of acetylcysteine, an effective reduction of systemic, local disorders of cytokine imbalance, normalization of serum immunoglobulin levels (p <0.001), and oropharyngeal secretion in patients with various forms of scleroma.

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. Кіщук Василь Васильович

2. Kishchuk Vasil Vasilyovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Шкорботун Володимир Олексійович

2. Шкорботун Володимир Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Наконечна Оксана Анатоліївна

2. Наконечна Оксана Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.32

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 Мостовой Юрій Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мостовой Юрій Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.