Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U000014

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Тетяна Вікторівна
2. Melnyk Tetiana Viktorivna

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: 29-01-2021

Спеціальність за освітою: 7.12010001

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 05.600.010

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: 76.29.57

Тема дисертації:

1. Комплексна терапія червоного плоского лишая з урахуванням рівнів обмінних процесів та ендотоксикозу в організмі хворих

2. Complex therapy of lichen planus considering the levels of metabolic processes and endotoxicosis in the organism of patients

Реферат/анотація:

1. Метою роботи було підвищити ефективність діагностики та лікування червоного плоского лишая (ЧПЛ) на основі вивчення порушення обміну гомоцистеїну, ендотоксикозу та прооксидантного стану, їх зв'язку з важкістю захворювання та ефективністю фармакотерапії. Для досягнення поставленої мети було проведено комплексне обстеження та лікування 95 хворих на ЧПЛ віком від 21 до 75 років. Доведено, що у хворих на ЧПЛ формується несприятливий метаболічний патерн, який характеризується зростанням рівня гомоцистеїну, продуктів ліпопероксидації ліпідів - дієнових кон'югатів та малонового діальдегіду, продуктів оксидативної модифікації білків - карбонільних груп білків та вмісту пептидів середньої молекулярної маси на тлі зменшення активності антиоксидантних ензимів крові - каталази й супероксиддисмутази та зниження вмісту відновленого глутатіону. На підставі отриманих результатів дослідження розроблено удосконалений

спосіб комплексного лікування хворих на ЧПЛ з урахуванням виявлених у пацієнтів метаболічних порушень, а саме: на тлі стандартної терапії пацієнти основної групи додатково отримували полівітамінний препарат декамевіт, який містить фолієву кислоту, піридоксин та ціанокобаламін, які, як відомо, мають гіпогомоцистеїнемічну дію, а також сорбент - діоксид кремнію (атоксіл) та препарат з антиоксидантною дією - тіоктову кислоту. Встановлено, що додаткове призначення хворим на ЧПЛ основної групи декамевіту, тіоктової кислоти та атоксілу сприяє достовірно більшому, порівняно з пацієнтами порівняльної групи, зниженню рівнів гомоцистеїну, карбонільних груп білків, дієнових кон'югатів, малонового діальдегіду та пептидів середньої молекулярної маси та збільшенню активності каталази й супероксиддисмутази та вмісту відновленого глутатіону. Вказані зміни реєстрували незалежно від площі ураження, важкості та тривалості перебігу захворювання. Доведено, що корекція аберантних рівнів гомоцистеїну, ендотоксикозу та прооксидантно-антиоксидантного гомеостазу підвищує терапевтичну ефективність лікування ЧПЛ.

2. The aim of the work was to improve the efficacy of diagnosis and treatment of lichen planus (LP) based on comprehensive study of hyperhomocysteinemia, endotoxic and pro-oxidant metabolic disorders as well as their relationship with the severity of disease and effectiveness of pharmacotherapy. To achieve the aim of the study, 95 patients with lichen planus aged 21-75 years underwent multimodal investigation and therapy. The patients with LP were found to develop unfavourable metabolic pattern characterized by increased levels of homocysteine, medium molecular weight peptides, products of lipid peroxidation of malonic dialdehyde, diene conjugates, carbonyl groups of oxidative modification of proteins, depletion in reduced glutathione content, decreased activity of antioxidant enzymes superoxide dismutase and blood. Based on the results of the study, an improved method of multimodal treatment in patients with LP was developed taking into account the existence of metabolic disorders, i.e. in addition to standard therapeutic regimen, study patients received multivitamin preparation decamevit containing folic acid, pyridoxine and cyanocobalamin, which are known to have hypohomocysteinemic effect, as well as sorbent silica dioxide and antioxidant alpha-lipoic acid. Addition of decamevit, alpha-lipoic acid and atoxyl resulted in significant decrease of the levels of homocysteine, medium molecular weight peptides, malonic dialdehyde, diene conjugates, carbonyl groups of proteins and increased content of reduced glutathione, catalase and superoxide dismutase activit. Such positive changes were registered in all study patients regardless of the area of lesion, severity of disease and its duration. Correction of hyperhomocysteinemia, endotoxicosis and pro-oxidant status proved to increase therapeutic efficacy of LP treatment.

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. Бондар Сергій Анатолійович

2. Bondar Sergiy Anatoliyovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.20

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. Денисенко Ольга Іванівна

2. Денисенко Ольга Іванівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.20

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. Сизон Орися Орестівна

2. Сизон Орися Орестівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.20

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 Пентюк Наталія Олександрівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пентюк Наталія Олександрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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