

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001564

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Дзецюх Тетяна Ігорівна
- Dzetsiukh Tetiana Ihorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2014

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 58.601.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Особливості перебігу гострого пародонтиту за умов гіпотиреозу в експерименті
2. Peculiarities of acute periodontitis in conditions of hypothyroidism in the experiment

Реферат:

1. Проведено дослідження стану фагоцитарної, клітинної, гуморальної ланок імунної системи, інтенсивності процесів ліпопероксидації, активності компонентів антиоксидантної системи, особливостей цитокинового профілю у щурів з гострим пародонтитом на тлі мерказоліл-індукованого гіпотиреозу. Встановлено, що гострий пародонтит, що перебігає на тлі гіпотиреозу супроводжується зниженням інтенсивності оксидативних процесів порівняно з еутиреоїдними тваринами, на що вказує зменшення інтенсивності продукування активних форм кисню, продуктів ліпопероксидації. Має місце значне пригнічення антиоксидного захисту, що проявилось зниженням активності СОД, каталази, церулоплазміну та відновленого глутатіону. Наявність гіпотиреозу у експериментальних тварин, яким моделювали гострий пародонтит, впливає на функціональний стан нейтрофілів. Мають місце порушення функціонування імунної

системи, які характеризуються імунодепресією на 2-у добу досліджу та гіперергічною реактивністю місцевого імунітету на 8-у добу, спостерігається прогресуюче зростання прозапальних цитокінів (ФНП-? IL-1?; IL-4) на тлі зниження концентрації IL-10, посилюється ендогенна інтоксикація. На основі інтегральної оцінки основних патогенетичних ланок гострого експериментального пародонтиту у тварин з гіпотиреозом запропоновано новий фармакологічний препарат для їх корекції, що містить екстракт ехінацеї, цинку аспарагінат та кислоти аскорбінову.

2. Was conducted a study of phagocytar, cellular and humoral states of immune system, the intensity of lipid peroxidation, antioxidant activity component system peculiarities of cytokine profile in rats with acute periodontitis on the background of merkazolil-induced hypothyroidism. Established that acute periodontitis, which runs on the background of hypothyroidism is accompanied by a decrease in the intensity of oxidative processes in comparison with euthyroid animals, as indicated by a decrease in the intensity of the production of reactive oxygen species, lipid peroxidation products. There is a significant suppression of antioxiide protection that manifested by decrease in activity of SOD, catalase, ceruloplasmin and glutathione. The presence of hypothyroidism in experimental animals, which simulated acute periodontitis, affects the functional state of neutrophils. Took place a dysfunction of immune system characterized by immunosuppression on 2nd day of the experiment and hyperergic reactivity of local immunity on 8 days, was observed a progressive increase in proinflammatory cytokines (TNF-? IL-1?; IL-4) on the background of reducing the concentration of IL-10, increase of endogenous intoxication. Based on the integrated assessment of the main pathogenetic links of acute experimental periodontitis in animals with hypothyroidism was proposed new pharmacological drug for their correction, containing extract of echinacea, zinc asparahinat and ascorbic acid.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кліщ Іван Миколайович
2. Klishch Ivan Mukolayovich

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.04

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. Костенко Віталій Олександрович

2. Костенко Віталій Олександрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Огоновський Роман Зіновійович

2. Огоновський Роман Зіновійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Олещук Олександра Михайлівна
2. Олещук Олександра Михайлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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**

Ковальчук Л.Я.

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

Ковальчук Л.Я.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.