Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U000080

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матолінець Тарас Михайлович
2. Matolinets Taras Mychaiylovych

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: 24-12-2020

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: ТОВ "Візит-Косметік"

Код за ЄДРПОУ: 3096781100

Місцезнаходження: Україна, м.Київ, вул. Анрі Барбюса, 48

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 76.600.02

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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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 змін функціонального стану прооксидантної і антиоксидантної систем в селезінці, кістковому мозку, тимусі в пізні періоди розвитку експериментального алергічного альвеоліту та їх корекція корвітином.

2. Peculiarities of changes in functional condition of prooxidant and antioxidant systems in the spleen, bone marrow, and thymus at late periods of experimental allergic alveolitis development and their correction with corvitin.

Реферат:

1. Об'єкт - гіперімунокомплексний процес, відтворений на морських свинках із використанням експериментальної моделі алергічного альвеоліту; мета - з'ясувати роль та особливості змін прооксидантної і антиоксидантної систем в органах дихання в патогенезі розвитку експериментального алергічного альвеоліту та встановити вплив на них корвітину;методи - біохімічні, статистичні; результати - Уперше показано особливості зрушень процесів пе-рекисного окиснення ліпідів та антирадикального захисту в тимусі, кістковому мозку, селезінці, паратрахеальних лімфатичних вузлах в пізні періоди (74-а, 84-а і 94-а доби) розвитку експериментального алергічного альвеоліту та доведена їх участь в патогенетичних механізмах його формування. Уперше виявлено поступове надмірне утворення продуктів ліпопероксидації у

пізні періоди розвитку алергічного альвеоліту, починаючи з 74-ї доби експерименту, яке досягнуло найвищих величин на 94-у добу розвитку алергічного альвеоліту та набуло найбільшого ступеня вираження в центральних імунних органах – кістковому мозку і тимусі та в меншій мірі в периферичних імунних органах – селезінці та паратрахеальних лімфатичних вузлах.Уперше встановлено поетапне зниження активності супероксиддисмутази, каталази, пероксидази, церулоплазміну, глутатіонредуктази в усіх досліджуваних імунних органах залежно від тривалості дії антигенного фактору (74-а, 84-а і 94-а доби), яке було найнижчим в найпізніший термін (94-а доба) спостереження. Найбільш вираженим пригнічення досліджуваних ферментів було в центральних (кістковий мозок і тимус) і менше – в периферичних імунних органах (селезінка, паратрахеальні лімфатичні вузли), що свідчить про виснаження антиоксидантної системи за умов формування алергічного альвеоліту.Уперше доведено позитивний коригуючий вплив корвітину на порушений стан ліпопероксидації та антирадикального захисту, що проявляється зростанням активності каталази, супероксиддисмутази, пероксидази, церулоплазміну, глутатіонредуктази та зниженням вмісту малонового діальдегіду і дієнових кон'югатів у кістковому мозку, тимусі, селезінці та паратрахеальних лімфатичних вузлах при експериментальному алергічному альвеоліті.

2. Object - the process recreated on porpoises with use of experimental model allergic alveolitis; the purpose - to define a role and features of changes of prooxidant and antioxidant systems in bodies of breath in pathogenetic developments experimental allergic alveolitis and to establish their correction with corvityn; methods - biochemical, mathematical; results - The research deals with substantiation of the role and peculiarities of disturbances of oxidant and anti-oxidant systems' functional condition in immune organs in pathogenesis of experimental allergic alveolitis and their correction with corvitin. Gradual excessive formation of lipid peroxidation products, which started from the 74th day of experiment and achieved the highest index on the 94th day, at the same time gradual decrease in activities of superoxide dismutase, catalase, peroxidase, ceruloplasmin, and glutathione reductase, which was the most manifested in central (bone marrow, thymus) and less in peripheral immune organs (spleen, paratracheal lymph nodes) from the 74th to 94th days of experimental allergic alveolitis development have been shown for the first time. Positive corrective influence of corvitin on deviated condition of lipid peroxidation and antiradical defence has been proved for the first time, which was manifested by increase in activities of catalase, superoxide dismutase, peroxidase, ceruloplasmin, glutathione reductase and decreased level of malonic dialdehyde and diene conjugates in bone marrow, thymus, spleen, and paratracheal lymph nodes in experimental allergic alveolitis.

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. Регеда Михайло Степанович

2. Regeda Mychaiylo Stepanovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хара Марія Романівна

2. Хара Марія Романівна

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. Бондаренко Юрій Іванович

2. Бондаренко Юрій Іванович

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. Ткачук Олексій Володимирович
2. Ткачук Олексій Володимирович

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	Бойчук Тарас Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бойчук Тарас Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.