

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100528

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самборська Інга Анатоліївна

2. Samborska Inha Anatoliyivna

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: 31-01-2022

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

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

Код за ЄДРПОУ: 02010669

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

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): ДФ 05.600.045

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

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, 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: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41

Тема дисертації:

1. Морфологічні зміни в легенях щурів з гіпергомоцистеїнемією залежно від віку (експериментальне дослідження)
2. Morphological changes in the lungs of rats with hyperhomocysteinemia depending on age (experimental study)

Реферат:

1. Згідно отриманих нами біохімічних даних, на фоні хронічної гіпергомоцистеїнемії відбувається накопичення в гомогенатах тканини легень не- та ароматичних сполук, пептидів і інших низькомолекулярних речовин, що є доказом розвитку ендогенної інтоксикації. Збільшення загальної протеолітичної активності, накопичення білків з низькою молекулярною масою та зниження рівня високомолекулярних білків, суперекспресія MMP маніфестують активацію протеолізу. Варто зазначити, що різні за віком тварини по різному реагують на гіпергомоцистеїнемію. За цих умов найбільші зміни структури легень у статевонезрілих щурів відбуваються на рівні аерогематичного бар'єру, з віком спостерігається формування аутофагосом, підвищення активності плазмочитів та макрофагів, звуження просвіту альвеол, ознаки запалення; тоді як у старих щурів відмічаються ускладнення трофіки тканини легень, наявні ознаки

фіброзу та пневмосклерозу. Дані морфометричного дослідження повністю підтверджують вказані особливості змін цитоархітекτονіки легень щурів за умов гіпергомоцистеїнемії.

2. According to our biochemical data, on the background of chronic hyperhomocysteinemia, non-aromatic compounds, peptides and other low-molecular substances accumulate in lung tissue homogenates, which is evidence of the development of endogenous intoxication. Increased total proteolytic activity, accumulation of low molecular weight proteins and decreased levels of high molecular weight proteins, superexpression of MMPs manifest the activation of proteolysis. It should be noted that animals of different ages react differently to hyperhomocysteinemia. Under these conditions, the greatest changes in lung structure in immature rats occur at the level of the air-blood barrier, with age there is the formation of autophagosomes, increased activity of plasma cells and macrophages, narrowing of the lumen of the alveoli, signs of inflammation; whereas in older rats there are complications of lung tissue trophism, there are signs of fibrosis and pneumosclerosis. The data of morphometric study fully confirm these features of changes in the cytoarchitectonics of the lungs of rats under condition of hyperhomocysteinemia.

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. Заїчко Наталія Валентинівна
2. Zaichko Nataliia Valentyivna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маєвський Олександр Євгенійович
2. Majewskiy Oleksandr Yevgeniyovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Заяць Любомир Мирославович
2. Zayats Lyubomir Miroslavovich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.09

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. Єрошенко Галина Анатоліївна
2. Yeroshenko Halyna A.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Андрій Володимирович

2. Melnyk Andrii Volodymyrovych

Кваліфікація: д. мед. н., 03.00.04

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. Гумінський Юрій Йосипович

2. Guminskiy Yuriy Yosypovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

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

Волощук Наталія Іванівна

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

Волощук Наталія Іванівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.