

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U100042

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-01-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Регеда Степан Михайлович

2. Regeda Stepan Mykhaylovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 221

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-12-2020

Спеціальність за освітою: стоматологія

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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 35.600.006

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.55, 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль порушень метаболічних та імунних процесів у патогенезі розвитку пародонтиту в умовах експериментальної пневмонії та їх корекція тіотриазоліном.
2. The role of disorders of metabolic and immune processes in the pathogenesis of parodontitis in the conditions of experimental pneumonia and their correction by thiotriazoline.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню особливостей порушень показників клітинної та гуморальної ланок імунної системи, титру основних класів імуноглобулінів, цитокінів, процесів оксидантної і антиоксидантної систем, протеолізу та антипротеазного потенціалу в крові і легенях в динаміці (4-а, 8-а, 10-а і 18-а доби) розвитку експериментальної пневмонії і пародонтиту до та після корекції препаратом тіотриазоліном. Експериментальні дослідження проводились на 140 морських свинках (самцях), масою тіла 0,18-0,21 кг, що утримувалися на стандартному раціоні віварію Львівського національного медичного університету ім. Данила Галицького. Уперше встановлено, що запальний процес в легенях і тканинах пародонтального комплексу супроводжується активізацією процесів перекисного окиснення ліпідів з

надмірним нагромадженням продуктів ліпопероксидації на тлі пригнічення активності ферментів антиоксидантного захисту – супероксиддисмутази, каталази і глутатіонпероксидази в легенях починаючи з 8-ї та особливо на 18-у доби експерименту. Уперше показано, що експериментальна пневмонія поєднана з пародонтитом зумовлює пригнічення клітинного на тлі стимуляції гуморального імунітету в крові, порушення цитокиногенезу, які переважали здебільшого на 10-у і 18-у доби експерименту. Уперше з'ясовано, що в динаміці (4-а, 8-а, 10-а і 18-а доби) розвитку запального процесу в легенях і пародонті відбувається послідовне зростання протеолітичних процесів в умовах депресії антипротеазної системи в легенях, які домінували в пізній період (10-а і 18-а доби) їх формування. Уперше доведено імунокоригуючий та антиоксидантний вплив препарату тіотриазоліну на порушені показники імунних та метаболічних процесів (зниження вмісту дієнових кон'югатів, малонового діальдегіду, циркулюючих імунних комплексів, імуноглобулінів А, М, G, В-лімфоцитів, ІЛ-6 та зростання активності супероксиддисмутази, каталази, глутатіонпероксидази, рівня Т-лімфоцитів, ІЛ-10, інгібіторів протеаз в легенях і крові) за умов розвитку експериментальної пневмонії і пародонтиту.

2. The thesis is devoted to the study of the peculiarities of indicators disturbances of cellular and humoral units of the immune system, the titer of the main classes of immunoglobulins, cytokines, processes of oxidant and antioxidant systems, proteolysis and antiprotease potential in the blood and lungs in the dynamic (4 th , 8 th , 10 th and 18th days) of the experimental pneumonia and parodontitis development before and after correction by the drug thiotriazoline. Experimental studies were conducted on 140 guinea pigs (males) weighing 0.18-0.21 kg, who were kept on a standard vivarium diet of Danylo Halatsky Lviv National Medical University. It was first established that the inflammatory process in the lungs and tissues of the parodontal complex is accompanied by the activation of lipid peroxidation processes with excessive accumulation of their products on the background the suppression of the antioxidant protection enzymes activity – superoxide dismutase, catalase and glutathione peroxidase in the lungs from 8th and particularly on the 18th day of the experiment. It has been shown for the first time that experimental pneumonia combined with parodontitis leads to the suppression of cellular link on the background of the stimulation of humoral link immunity in the blood, violation of cytokinogenesis, which predominated mainly at the 10th and 18th days of the experiment. It has been found out for the first time that in the dynamics (4th , 8th , 10th and 18th days) of the development of inflammatory processes in the lungs and parodontium there is a consistent increase of proteolytic processes under conditions of the antiprotease system depression in the lungs, which dominated in the later period (10th and 18th days) of their formation. It has been proved for the first time the immunoregulatory and antioxidative effect of thiotriazoline in disturbed indicators of immune and metabolic processes (reduction the content of conjugated dienes, malonic dialdehyde, circulating immune complexes, immunoglobulins A, M, G, B-lymphocytes, IL-6 and an elevation activity of superoxide dismutase, catalase and glutathione peroxidase, levels of T-lymphocytes, IL-10, protease inhibitors in the lungs and blood) in experimental pneumonia combined with parodontitis.

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. Огоновський Роман Зіновійович
2. Ohonovskyi Roman Zinoviyovych

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. Роговий Юрій Євгенович
2. Rohovyi Yurii Yevhenovych

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. Гудима Арсен Арсенович
2. Hudyma Arsen Arsenovych

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колішецька Марта Андріївна

2. Kolishetska Marta Andriivna

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. Лаповець Любов Євгенівна

2. Lapovets Lyubov Yevhenivna

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

VIII. Заключні відомості

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

Чухрай Наталія Львівна

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

Чухрай Наталія Львівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.