Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000416

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Сергій Борисович

2. Koval Sergiy Borisovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 26-04-2011

Спеціальність за освітою: 1901

Місце роботи здобувача: Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження: 01024, Київ, вул. Богомольця, 4

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.198.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізіології ім. Богомольця Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00000000

Місцезнаходження: вул. Богомольця, 4, м. Київ, Київ, 01024, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження: 01024, Київ, вул. Богомольця, 4

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль циркулюючих нейтрофільних гранулоцитів у механізмах порушень системної гемоваскулярної регуляції при прееклампсії вагітних

2. Role of circulating neutrophilic granulocytes in mechanisms of abnormalities in systemic hemovascular regulation in preeclampsia of pregnancy

Реферат/анотація:

1. Встановлений один з раніше невідомих механізмів патогенезу прееклампсії вагітних - визначена участь циркулюючих нейтрофільних гранулоцитів з розвитком екзоцитарної лізосомальної реакції в гемоваскулярній регуляції через системне підвищення активності ангіотензинперетворюючого ферменту, який бере участь у механізмі АПФ-залежної регуляції судинного тонусу, та ініціацію в циркулюючих тромбоцитах секреторної екстратромбоцитарної реакції вивільнення, що є однією з важливих патогенетичних ланок синдрому дисемінованого внутрішньосудинного згортання крові. Така важлива роль циркулюючих нейтрофільних гранулоцитів у патогенезі прееклампсії була з'ясована при обстеженні вагітних та роділь з цим ускладненням. Це також підтверджено експериментальними дослідженнями на лабораторних тваринах з моделюванням стресу та прееклампсії вагітних і застосуванням селективної

мієлодепресії, дослідженнями на ізольованих нейтрофільних гранулоцитах і тромбоцитах людини, ультраструктурними дослідженнями нейтрофільних гранулоцитів і тромбоцитів, циркулюючих у крові вагітних з прееклампсією.

2. One of formerly unknown mechanisms in the pathogenesis of preeclampsia in pregnancy is established - participation of circulating neutrophilic granulocytes with development of extracellular lysosomal reaction in hemovascular regulation by means of systemic increase of the activity of angiotensin converting enzyme, which participates in the mechanism of the ACE-dependent regulation of vascular tone and initiation of platelet release reaction in circulating platelets, thus being one of the important pathogenetic links of a syndrome of disseminated intravascular coagulation. Important role of circulating neutrophilic granulocytes in the pathogenesis of this complication of pregnancy is shown by investigations of pregnant women and women during labor with preeclampsia. It is also confirmed by experimental studies on laboratory animals with stress and preeclampsia of pregnancy modeling and with application of selective myelodepression, by studies of human isolated neutrophilic granulocyte and platelet, by ultrastructural studies of circulating in blood of pre-eclamptic women neutrophilic granulocytes and platelets.

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. Сагач Вадим Федорович
2. Sagach Vadim Fedorovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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. Маньковська Ірина Микитівна

2. Маньковська Ірина Микитівна

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. Лановенко Іван Іванович

2. Лановенко Іван 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. Медведь Володомир Ісаакович

2. Медведь Володомир Ісаакович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 14.01.11

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 Кришталь Олег Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кришталь Олег Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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