Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U001739

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ігнатов Дмитро Юрійович

2. Ignatov Dmytro Yuriyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.03

Назва наукової спеціальності: Нормальна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-02-2012

Спеціальність за освітою: 7.070408

Місце роботи здобувача: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

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 11.600.01

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: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.27

Тема дисертації:

1. Функціональна неоднорідність нейтрофілів і її роль в механізмах регуляції кількості лейкоцитів периферичної крові людини

2. Functional heterogeneity of neutrophils and its role in mechanisms of the regulation of human peripheral blood leukocyte counts

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - регуляція кількості та форменого складу лейкоцитів периферичної крові людини. Мета - виявити роль функціональної неоднорідності нейтрофілів і встановити значення апоптозу лімфоцитів у механізмах регуляції кількості лейкоцитів периферичної крові людини. Методи - цитологічні, цитохімічні, pH-метрія, статистичні. Результати - визначено роль функціональної неоднорідності нейтрофілів і апоптозу лімфоцитів в механізмах неспецифічного захисту організму і в регуляції форменого складу лейкоцитів периферичної крові. Новизна - вперше виявлено дві групи нейтрофілів: кілери, які проявляють найбільшу здатність генерувати активні форми кисню, взаємодіють з субстратом, внаслідок чого інактивуються, і кейджери, які менш інтенсивно генерують активні форми кисню та не взаємодіють з субстратом. Результати роботи впроваджено у навчальний процес кафедри фізіології Луганського державного медичного університету, у

наукову діяльність НДІ медичних проблем сім'ї і науково-дослідної лабораторії клінічної та прикладної нейрофізіології кафедри фізіології Донецького національного медичного університету. Галузь - медицина (нормальна фізіологія).

2. Object - the regulation of amount and form composition of human peripheral blood leucocytes. Purpose - to find out the role of neutrophil functional heterogeneity and lymphocyte apoptosis in the regulation mechanisms of amount of the human peripheral blood leucocytes. Methods - cytological, cytochemical, pH-metry, statistical. Results - cleared up the role of neutrophil functional heterogeneity and lymphocyte apoptosis in the mechanisms of organism nonspecific defense and in the regulation of form composition of peripheral blood leucocytes. Novelty - it is found out two groups of neutrophils: killers, which show the most ability to generate the active forms of oxygen, to adhesion to substrate and inactivate in result, and cagers, which less intensively generate the active forms of oxygen and does not adhesion to substrate. The results of research have been introduced in the education process of physiology department of Lugansk State Medical University, in the scientific work of Research Institute of Family Medical Problems and Research Laboratory of Clinical and Applied Neurophysiology of the Physiology Department of Donetsk National Medical University. Branch - medicine (normal physiology).

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. Герасимов І.Г.

2. Gerasimov I.G.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Натрус Л.В.

2. Натрус Л.В.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лоскутова І.В.

2. Лоскутова І.В.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.08

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 Казаков Валерій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Казаков Валерій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.