Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000313

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-05-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Котюжинська Світлана Георгіївна
2. Kotyuzhinska Svitlana Georgiyivna

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: 29-04-2015

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Патофізіологія ліпідтранспортної системи та її роль в патогенезі атеросклерозу

2. Pathophysiology of lipid transport system and its role in atherosclerosis' pathogenesis

Реферат/анотація:

1. У дисертації представлено рішення наукової проблеми патогенезу атеросклерозу щодо функціонального стану ліпідтранспортної системи при гіпо- та гіпергепаринемії у людей та тварин. Вперше вивчено патологічні механізми порушення транспорту жирів на рівні тканин за участю тріади тучні клітини – гепарин – ліпопротеїнліпаза. Вперше встановлено, що рівень гепаринемії визначає характер змін активності ліпопротеїнліпази та особливості пе-ребудови функцій ліпідтранспортної системи в цілому. При дефіциті гепарину в плазмі крові змінюються кількісні та якісні показники роботи ліпопротеїнліпази, що призводить до розвитку атерогенної дисліпідемії, порушення утилізації жирних кислот зі збільшенням вмісту насичених та падінням рівня ?-3 поліенових. Показано, що при патологічних станах з явищами гіпергепаринемії порушення з боку ліпідтранспортної системи носять як антиатерогений характер, так і виявляють проатерогенну схильність. Доведено, що пригнічення ліпопротеїнліпази є пусковим механізмом пошкодження ліпідтранспортної системи на тканинному рівні внаслідок зниження активації ліпопротеїнліпази обумовленою гіпогепаринемією, яка виникає в результаті виснаження тучних клітин.

2. The thesis presents the solution of scientific problems of the pathogenesis of atherosclerosis functional state of lipid transport system in the conditions of hypo- and hyperheparinaemia status of people and animals. For the first time it has been studied, that pathological mechanisms of disturbance of fat's transport on the level of tissues, where mast cells - heparin - lipoprotein lipase take part. For the first time it has been established, that level of heparinaemia determinates as character of changes of lipoprotein lipase's activity, as particularities of rebuilding of lipid transport system's functions as a whole. Lipoprotein lipase's quantitative and qualitative indeces of function change in the condition of heparin's low concentration in blood's plasma, that leeds to development of dyslipidemia, disturbance of utilization of fatty acids, which are shown, as the increase of concentration of saturated fatty acids on the background of the decrease of ?-3 unsaturated fatty acids 'level. It is shown, that the disturbances of lipid transport system have as antiatherogenic character, as proatherogenic inclination in the conditions of pathological states with hyperheparinaemia's appearances. It has been established, that the oppression of lipoprotein lipase is one of the important mechanisms of lipoproteins 'metabolism and disturbances of lipid transport system in the condition of the decrease of tissues "functional necessities. This can be occurred in the condition of the decrease of lipoprotein lipase's activity, that is made by hypoheparinaemia, which occurs as a result of the depletion of mast cells.

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. Гоженко Анатолій Іванович
2. Gozhenko Anatoliy Ivanovich

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. Клименко Микола Олексійович

2. Клименко Микола Олексійович

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. Мисула Ігор Романович

2. Мисула Ігор Романович

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. Левицький Анатолій Павлович

2. Левицький Анатолій Павлович

Кваліфікація: д.б.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Кресюн Валентин Йосипович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кресюн Валентин Йосипович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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