Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002688

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-07-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маслак Ганна Сергіївна
2. Maslak Ganna Sergiyvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.070403

Місце роботи здобувача: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

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 64.051.17

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: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Глікозильованість імуноглобулінів G та їх взаємодія з фібронектином в нормі і при патології

2. Glycosylation of immunoglobulins G and their interaction with fibronectin in norm and pathology

Реферат/анотація:

1. Методами імунохімії та лектин-блот аналізу досліджено глікозильованість імуноглобулінів G та ступінь деградації фібронектину в складі імунних комплексів при вірусних гепатитах В й С та прееклампсії. Показано, що глікозильованість IgG у сироватці та у складі імуноглобулін G-фібронектинових IgG комплексів змінюється при перелічених вище патологічних станах. Уперше виявлено N-глікани в структурі легких ланцюгів імуноглобулінів G при прееклампсії. Показано, що фібронектин при вірусних гепатитах та патології вагітності як в сироватці крові так і складі імунних комплексів деградований, причому спектри фібронектинових фрагментів відрізняються при кожному патологічному стані, що розглянуті в дисертації. Доведено, що зміни в структурі вуглеводного компоненту IgG можуть призводити до порушення їх взаємодії з фібронектином при гепатиті В і С та прееклампсії і впливають на час циркуляції імунних комплексів. Галузь використання: фундаментальна та клінічна біохімія.

2. The glycosylation of immunoglobulins G and degree of fibronectin degradation in composition of immune complexes have been investigated by methods of immunochemistry and lectin-blot analyse in viral hepatitis B and

C and pre-eclampsia. It is shown that the glycosylation of IgG in serum and in composition of immunoglobulins G-fibronectin complexes changes in mentioned above pathologic states. N-glycans in structure of light chains of immunoglobulins G are firstly detected in pre-eclampsia. It is shown that fibronectin is degraded in blood serum and in composition of immune complexes, apart it the spectra of fibronectin fragments are various in each of pathologic states, which are considered in dissertation. Field of implementation fundamental and clinical biochemistry.

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. Бразалук О.З.
2. Brazaluk O.Z.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стародуб М.Ф.

2. Стародуб М.Ф.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ушакова Г.О.

2. Ушакова Г.О.

Кваліфікація: к.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клімова О.М.

2. Клімова О.М.

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.13, 03.00.15

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 Божков А.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Божков А.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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

