Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002921

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Родніченко Анжела Євгенівна

2. Rodnichenko Anzhela Yevgenivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.09

Назва наукової спеціальності: Імунологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-05-2012

Спеціальність за освітою: 8.04010202

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут генетичної та регенеративної медицини Академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 35310861

Місцезнаходження: 04114,м.Київ,вул. Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.14

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут геронтології ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.43.37

Тема дисертації:

1. Вплив індукторів інтерфероногенезу на адаптивну імунну відповідь у мишей ліній C57Bl/6 та BALB/c різного віку.

2. Influence of inductors of interferon genesis upon adaptive immune response in mice C57Bl/6 and BALB/c strains of different age.

Реферат/анотація:

1. В дисертації наведені результати дослідження впливу індукторів ендогенного інтерферону різного спектру дії на адаптивну імунну відповідь у мишей різного віку та ліній. Використанні імунологічні, молекулярно-біологічні та колориметричний методи дослідження за допомогою апаратури: лазерного проточного цитофлуориметра "Beckman Coulter", мікропланшетного фотометра "Labsystems". Доведено, що активність препаратів в значній мірі визначається дозуванням та схемою введення. Виявлений негативний вплив Циклоферону на показники, що вивчалися у старих тварин. Встановлено, що застосування поліфункціонального індуктора ендогенного інтерферону Амізону модулює імунну відповідь у старих мишей, незалежно від того, коли вводили індуктор - до чи після імунізації тварин. Встановлено, що через 3

місяці та через рік після тривалого введення імуномодуляторів збільшення відносної кількості антитілоутворюючих клітин в селезінці не виявлено, а навіть спостерігалося зниження. Показано, що зміни імунітету в препубертатному віці після застосування активаторів інтерфероногенезу мають наслідки в більш пізні вікові періоди. Одержані результати є підгрунтям до введення нових пунктів у протокол доклінічних та клінічних досліджень нових імуномодуляторних препаратів для розробки спеціальних диференційованих схем їх застосування з урахуванням необхідності вибору препаратів в залежності від віку.

2. This work presents the results of research of the effects of inductors of endogenous interferon on the immune system indices in mice of different ages and strains. Used immunological, molecular biological, colorimetric methods using equipment: laser flow cytofluorymetr "Beckman Coulter", microplate photometer "Labsystems". It was proved that drug activity mainly is determined by the dosage and the scheme of injections. It was revealed some negative effects of Cycloferon on studied indices in old animals. It was established that the use of multifunctional inducer of endogenous interferon Amizon modulates the immune response old mice, regardless of whether the inducer was administered before or after immunization. It was shown after both 3 months and in 1 year of drug treatments the increase of immune response was not revealed and even there was suppression. It was shown that changes of immunity in juvenile age after using immunomodulators have consequences in later age periods. Obtained data are bases for introduction of new points in protocols of preclinical and clinical research of new immune-modulators for developing special schemes of their use taking into account necessity of choice of drug depending on age.

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. Бутенко Геннадій Михайлович
2. Butenko Genadij Mikhailovych

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. Бичкова Ніна Григорівна
2. Бичкова Ніна Григорівна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.15

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. Мінченко Жанна Миколаївна
2. Мінченко Жанна Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 14.01.31

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	Поліщук Валерій Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Поліщук Валерій Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	 Юрченко Т.А.