

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004385

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дроздова Лариса Анатоліївна

2. Drozdova Larissa Anatolievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-10-2008

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: ДУ «Інститут загальної та невідкладної хірургії АМН України»

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: 61018, Харків, в'їзд Балакірева, 1

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: ДУ «Інститут загальної та невідкладної хірургії АМН України»

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: 61018, Харків, в'їзд Балакірева, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.03

Тема дисертації:

1. Імунна відповідь і зміна показників гомеостазу в різні терміни після радіаційного впливу.
2. Immune response and change of figures of homeostasis in variouse terms after radiate influence.

Реферат:

1. Об'єкт: Різні варіанти порушення фізіологічних функцій імунно-ендокринного комплексу, гемостазу та ліпідного обміну у ліквідаторів наслідків аварії (ЛНА) на ЧАЕС у віддалений термін після впливу іонізуючої радіації. Мета: Визначення стану фізіологічних функцій імунно-ендокринного комплексу, гемостазу й ліпідного обміну у донорів і ЛНА з хронічними захворюваннями шлунково-кишкового тракту та дихальної системи у віддаленому періоді після опромінення для розробки практичних підходів до мінімізації ускладнень і хронізації процесу. Матеріали і методи: Імунологічні, радіоізотопні, біохімічні, імунофлюоресцентні, хронометричні, гравіметричні. Теоретичні та практичні результати, новизна: Показано, що у віддаленому періоді (через 7 і 9 років) після радіаційного впливу у ЛНА формуються різні типи імунної відповіді. Встановлено різну частоту зустрічальності типів імунної відповіді, з урахуванням гуморальної і клітинної ланок імунітету, та неспецифічних факторів резистентності залежно від строків обстеження та терміну перебування в зоні аварії. Виявили у ЛНА чотири типи імунної відповіді у віддаленому періоді, які

характеризувалися різним ступенем вираженості і спрямованості імунореактивності. Розроблено класифікацію динамічних змін імунологічних показників через 7, 9 та 15 років після аварії, що дозволяє прогнозувати розвиток ускладнень і тяжкість станів у ЛНА. Встановлено взаємозв'язок зміни вмісту статевих гормонів, гормонів надниркових залоз і гіпофізу з типом імунної відповіді у віддалений період після радіаційного впливу. Встановлено взаємозв'язок зміни певних показників гемостазу з певним типом імунореактивності. Виявлено взаємозв'язок зміни вмісту ліпідних фракцій сироватки крові з типом імунної відповіді у віддалений період після аварії у ЛНА. Галузь впровадження: Отримані результати можуть бути застосовані в галузі фундаментальної фізіології та імунології, а також можуть бути впроваджені в клінічну практику як алгоритм обґрунтування практичних підходів до мінімізації ускладнень і хронізації процесу у ЛНА.

2. Object: The various variants of damages of physiological functions of immuno-endocrine complex, hemostasis and lipid exchange in liquidators of consequences of catastrophe (LCC) on Ch.A.E.S. in remote period after action of ionized radiation. Aim: Definition of state of physiological functions of immuno-endocrine complex, hemostasis and lipid exchange at donors and LCC with chronic diseases of gastrointestinal tract and breathing system in remote period after radiation for development of practical methods to minimisation of complications and chronisation of the process. Materials and methods: Immunological, radioisotopic, biochemical, immunofluorescent, chronometric, gravimetric. Theoretical and practical results, novelty: There was shown, that in remote period (after 7 and 9 years) after radiation influence at LCC form various types of immunal response. There was found out the various frequency of melting of types of immunal response, according to figure of humoral and cellular chains of immunity and nonspecific factors of resistance depending on terms of examination and period of time that patients spent in zone of catastrophe. There were revealed four types of immunal response in remote period. They were characterized by various level of expression and direction of immunoreactiveness. There was developed the classification of dynamic alterations of immunological figures after 7, 9 and 15 years after catastrophe. It allows to prognose the development of complications and heaviness of state at LCC. There was established the interconnection of alteration of content of sexual hormones, hormones of adrenal glands and hypophysis with the type of immunal response in remote period after radiation influence. There was established interconnection of alteration of certain figures of hemostasis with certain type of immunoreactiveness. There was revealed interconnection of alteration of content of lipid fraction of blood serum with the type of immunal response in remote period after catastrophe at LCC. Sphere of introduction: The received results could be used in the sphere of fundamental physiology and immunology. They could be also used in clinical practice as algorithm of improvement of practical approaches to minimisation of complications and chronisation of process at LCC.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клімова Олена Михайлівна
2. Klimova Elena Michaylovna

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. Мітряєва Наталія Андріївна
2. Мітряєва Наталія Андріївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.08

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**

Божков Анатолій Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Божков Анатолій Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.