Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000371

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаврилюк Анна Мирославівна
2. Gavrilyuk Anna Myroslavivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 29-05-2017

Спеціальність за освітою: 8.04010201

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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 26.001.24

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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.43

Тема дисертації:

1. Механізми формування імунозалежного непліддя в осіб чоловічої статі з органоспецифічними та системними аутоімунними хворобами

2. Mechanisms of formation of immune-dependent infertility in individuals of male gender with organ-specific and systemic autoimmune diseases

Реферат:

1. Дисертація присвячена дослідженню імунозалежних механізмів розвитку непліддя у осіб чоловічої статі з аутоімунними захворюваннями та іншою супутньою патологією в експерименті та клініці. Нами проведено моделювання системного захворювання сполучної тканини (колаген-індукований артрит) в експерименті на щурах-самцях та доведено, що оксидаційний стрес та апоптоз є ведучими патогенетичними факторами, вторинного пошкодження яєчок та додаткових залоз щурів. На клінічному матеріалі нами було вивчено механізми формування аутоімунних процесів, асоційованих з крипторхізмом і ЮІА. При крипторхізмі синтез антиспермальних антитіл може детермінуватися генетично і залежить від домінування експресії HLA-DRB1*07,08; HLA-DQB1*06 та KIR-2DS5. Формування непліддя у різних групах дорослих пацієнтів можна

прогнозувати за змінами таких імунних чинників: АСАТ в сім'яній рідині ізотипу IgA із сайтом прикріплення до кінця хвостика; збільшення числа лімфоцитів CD4+CD25+; підвищення рівнів ФНП-?, ІЛ-6, ІЛ-18 у сироватці крові; зниження концентрації ТФР-?1 та ІЛ-1? у сім'яній рідині; підвищений рівень ІЛ-18 у сім'яній рідині; підвищений рівень антитіл ізотипів IgG і IgM до фосфоліпідів та ?2-глікопротеїну 1, ізотипу IgG антитіл до МПО; підвищений рівень МДА у крові та сім'яній рідині. Загалом у формуванні імунозалежного чоловічого непліддя ключові ролі відіграють АСАТ, лімфоцитарно-цитокіновий дисбаланс, оксидаційний стрес та активація апоптозу в клініці та експерименті.

2. Aim of the work was to investigation the immune-dependent mechanisms of infertility in boys, men and animals with autoimmune and other accompanying diseases in experiment and clinical practice. We conducted modeling of the systemic disease of the connective tissue (collagen-induced arthritis) in experiments in male rats. We found that activation of the synthesis of active radicals of oxygen and nitrogen plays one of the key roles in the pathogenesis of the experimental collagen-induced arthritis, in which testicles and epididymis get damaged. Death of germinal cells occurs through the mechanism of apoptosis with the envolvement of the system Fas-FasL, induced system of cytokines, that are closely associated with oxidative and nitrosative stress. We showed that morphologic examination of the tissue of testicles and epididymis and immune-histochemical determination of the markers of apoptosis FasLand caspase-3 are the most evident confirmation of the diagnosis of primary and secondary orchitis.

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. Чоп'як Валентина Володимирівна
2. Chop'yak Valentyna Volodymyrivna

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.09

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. Сківка Лариса Михайлівна
2. Сківка Лариса Михайлівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Лазаренко Людмила Миколаївна
2. Лазаренко Людмила Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Чернишов Віктор Павлович
2. Чернишов Віктор Павлович

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