Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000339

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-05-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Базалицька Світлана Василівна

2. Bazalytska Svitlana Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-05-2017

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: ДУ «Інститут урології НАМН України»

Код за ЄДРПОУ: 02011918

Місцезнаходження: 04053,Україна, м.Київ, вул. Володимира Винниченка, 9-А

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 58.601.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: ДУ «Інститут урології НАМН України»

Код за ЄДРПОУ: 02011918

Місцезнаходження: 04053,Україна, м.Київ, вул. Володимира Винниченка, 9-А

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Структурні особливості яєчка при різних формах чоловічої неплідності
2. Structural features of testis in various forms of male infertility

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі комплексно на різних рівнях проаналізовано структурно-функціональні закономірності змін яєчка і стану сперматогенезу при різних формах чоловічої неплідності, з'ясовано причинно-наслідкові зв'язки змін стану сперматогенезу з екологічними факторами та канцерогенезом яєчка. Визначено молекулярні епігенетичні механізми, які лежать в основі порушень сперматогенезу – активізація процесів убіквітинації та сумоїлації в клітинах яєчка, посилена деградація шляхом убіквітинації пошкоджених протеїнів гематотестикулярного бар'єру Occludin та Claudin11, порушення регулюючого впливу TGF-beta. Встановлено, що вплив малих доз іонізуючого опромінення, як етіологічний фактор, призводить до закономірних змін структурних компонентів яєчка, а також до молекулярних змін, в тому числі епігенетичних, які можна охарактеризувати як екологічний патоморфоз чоловічої неплідності, що спричиняє порушення сперматогенезу та підвищує ризик малігнізації. Розроблено нові діагностичні методи та

лабораторно-діагностичний алгоритм, які покращують ефективність діагностики і лікування чоловічої неплідності.

2. In the thesis the structural and functional patterns of testicular changes and the status of spermatogenesis in various forms of male infertility were analyzed comprehensively at different levels; the cause-effect relationships of the status spermatogenesis with environmental factors and testicular carcinogenesis were clarified. Epigenetic molecular mechanisms that underlie disorders of spermatogenesis have been identified - activation processes of ubiquitination and sumoilation in testicular cells, increased degradation of damaged proteins of blood-testis barrier Occludin and Claudin11 by ubiquitination, violation of regulatory influence of TGF-beta. It has been established that the effect of low doses of ionizing radiation, as an etiological factor, leads to regular changes in the structural components of the testis, as well as to molecular changes, including epigenetic changes, which can be characterized as an ecological pathomorphosis of male infertility, which leads to violations of spermatogenesis and increases the risk of testicular carcinogenesis. New diagnostic methods and a laboratory-diagnostic algorithm have been developed that improve the tefficiency of diagnosis and treatment of male infertility.

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. Романенко Аліна Михайлівна
2. Romanenko Alina Mykhailivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.39

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. Горпинченко Ігор Іванович
2. Gorpynchenko Igor Ivanovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.06

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. Резніков Олександр Григорович
2. Резніков Олександр Григорович

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. Кущ Оксана Георгіївна
2. Кущ Оксана Георгіївна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.01

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. Шаторна Віра Федорівна

2. Шаторна Віра Федорівна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.01

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	Корда М.М.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Корда М.М.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.