Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U101259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-09-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шегедін Анастасія Юріївна

2. Shehedin Anastasiia Yuriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.09

Назва наукової спеціальності: Гістологія, цитологія, ембріологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-09-2020

Спеціальність за освітою: 8.12010002 Педіатрія

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

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 20.601.02

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 74018, 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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.15

Тема дисертації:

1. Морфофункціональні та лектиногістохімічні особливості яєчок потомства щурів, що розвивалося за умов експериментального гіпо- та гіпертирозу материнського організму

2. Morpho-functional and lectin histochemical peculiarities of rat progeny testes developing under the influence of maternal hypo- and hyperthyroidism

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі викладено результати дослідження впливу гіпо- та гіпертирозу материнського організму на морфогенез яєчок потомства. Так, на 20-у добу пренатального онтогенезу гіпотироз індукував збільшення розмірів сім'яних тяжів за рахунок підвищення проліферативної активності клітин Сертолі. На 1-у постнатальну добу зменшення об'єму інтерстицію поєднувалось із затримкою фізіологічної інволюції фетальних клітин Лейдіга та збільшення вмісту макрофагів у його складі. На 20-у постнатальну добу на тлі материнського гіпотирозу виявлено затримку каналізації сім'яних тяжів та їх перетворення на сім'яні трубочки. На 40-у постнатальну добу дегенеративні зміни сім'яних трубочок проявлялися редукцією кількості сперматогенних клітин, порушеннями їхньої форми та розмірів, руйнуванням синцитіальних комплексів. При виконанні дисертаційного дослідження виявлено нові можливості використання лектинів

як селективних гістохімічних маркерів структурних компонентів яєчок. Ключові слова: щури, морфогенез яєчок, материнський гіпотироз, материнський гіпертироз, лектинова гістохімія, імуногістохімія, морфометрія. Галузь – медицина.

2. Maternal hypothyroidism had significant impact on the morpho-histochemical characteristics of the offspring rat testes. In particular, on the prenatal day 20-th it was detected seminal cords enlargement due to enhanced proliferative activity of their constituent Sertoli cells. On the postnatal day 1-st decreased content of connective tissue interstitium was accompanied with a delay in the physiological involution of fetal Leydig cells in it, increased macrophage content, and a reduced lectin reactivity with testicular components. On the postnatal day 20-th seminal cords of hypothyroidism affected testes showed delayed canalization due to increased proliferative activity of spermatogenic cells. On the postnatal day 40-th the increased proliferative activity of spermatogenic cells was combined with degenerative changes in seminiferous tubules including decreased number, abnormalities of shape and size of spermatogenic cells, destruction of syncytial complexes. During our studies were discovered new possibilities for selective lectin labeling of rat testicular structures. Key words: rats, testicular morphogenesis, maternal hypothyroidism, maternal hyperthyroidism, lectin histochemistry, immunohistochemistry, morphometry. Branch-Medicine.

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. Ященко Антоніна Михайлівна

2. Yashchenko Antonina Mykhailivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.09

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. Шепітько Володимир Іванович

2. Shepitko Volodymyr Ivanovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.35

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. Грицуляк Богдан Васильович

2. Hrytsuliak Bohdan Vasylovych

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.09

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