Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001283

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондаренко Тетяна Вікторівна
2. Bondarenko Tetyana Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.14

Назва наукової спеціальності: Ендокринологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-03-2009

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я. Данилевського АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: 61002,вул.Артема,10

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 64.564.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: вул. Алчевських, 10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я. Данилевського АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002,м.Харків, вул. Артема,10

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.37

Тема дисертації:

1. Вплив пролактину на тестостеронзалежні процеси у передміхуровій залозі
2. Influence of prolactin on testosteronedependent processes in the prostate

Реферат/анотація:

1. 06'єкт дослідження: функціональні відносини пролактину та тестостерону у регуляції внутрішньоклітинних процесів у передміхуровій залозі. Мета: вивчити особливості впливу пролактину на тестостеронзалежний синтез РНК, ядерних та цитоплазматичних білків у передміхуровій залозі за умов інтактного організму та при порушенні структурно-функціональних відносин у гіпофізарно-гонадному комплексі. Методи дослідження: патофізіологічні, біохімічні, радіоімунологічні, гістологічні, статистичні. Встановлено, що коливання рівня пролактину в організмі інтактних тварин можуть викликати як підвищення, так і зниження рівня концентрації тестостерону. Тестостерон також впливає на концентрацію пролактину: при зниженому рівні тестостерону спостерігається підвищення концентрації пролактину, а при підвищеному – зниження. Як в інтактному організмі, так і при порушеннях у гіпофізарно-гонадному комплексі підвищення рівнів пролактину та тестостерону у плазмі крові призводять до зростання маси передміхурової залози; при

цьому гіперпролактинемія потенціює дію тестостерону на цей показник. Пролактин і тестостерон справляють регулюючий вплив на ті ж самі макромолекулярні процеси у клітинах передміхурової залози: синтез нуклеїнових кислот, синтез ядерних та цитоплазматичних білків. Однак ступінь та вектор впливу на ці процеси у гормонів, що досліджувалися, різні та залежать від стану гормонального гомеостазу. Галузь застосування: в експериментальній та клінічній ендокринології для створення нових підходів до лікування та профілактики гіпертрофій і гіперплазій передміхурової залози. Результати дисертаційної роботи можна рекомендувати для включення в лекційні курси з ендокринології у вищих учбових закладах.

2. Investigation object: functional relationships prolactin and testosterone in the regulation of intracellular processes in prostate. Purpose: to examine the influence of prolactin on testosterondependent synthesis RNA, nuclear and cytoplasmic proteins in the prostate under conditions of intact organism and in the violation of the structural-functional relationships in the hypophysial-gonad complex. Methods: physiological, pathophysiological, biochemical, radioimmunological, histological, statistical. It was found that, fluctuations of a prolactin level in intact organism animals can cause both increase, and decrease of a level of concentration testosterone have been established. Testosterone also has influence upon the prolactin concentration: prolactin concentration is increased in the lowered testosterone level, and exerts prolactin level decrease in the elevated testosterone level. Elevated prolactin and testosterone levels in blood plasma provide an increase mass of prostate both in intact organismand in disrupted hypophys-gonad complex. In this condition hyperprolactinemia stimulated the testosterone action on the above mention parameters. Prolactin and testosterone exhibit a dominant effect on the same macromolecular processes in prostate cells: synthesis of nucleinic acids, synthesis of the nuclear and the cytoplasmic proteins. However, the degree and a vector of influence of the hormones on above-mention processes are different and depend on a state of hormonal homeostasis. Field of application: in Experimental and Clinical Endocrinology in the creation of new approaches to treatment and prevention of hypertrophy and hyperplasia of the prostate. Results thesis can be recommended for inclusion in a lecture course on endocrinology of higher education.

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. Сергієнко Лоріана Юріївна

2. Sergiyenko Loriana Yuriyivna

Кваліфікація: к.б.н., 14.01.14

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. Гладкова А.І.

2. Гладкова А.І.

Кваліфікація: д.б.н., 14.01.14

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. Лучицький Є.В.

2. Лучицький Є.В.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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 Караченцев Ю.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Караченцев Ю.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.