Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000602

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гєворкян Аіда Рубенівна
2. Gevorkyan Aida Rubenovna

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: 17-02-2011

Спеціальність за освітою: 7.070402

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

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, м. Харків - 2, вул. Артема, 10

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук 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: ДУ "Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, м. Харків - 2, 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 мелатоніну на добові ритми функціональної активності пінеальної залози та гіпоталамо-гіпофізарно-тиреоїдної системи при старінні (експериментальне дослідження)

2. Impact of melatonin on daily rhythms of functional activity of the pineal gland and the hypothalamic-pituitary-thyroid system in aging (experimental study)

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: функціональний стан пінеальної залози та органів гіпоталамо-гіпофізарно-тиреоїдної системи у молодих та старих щурів популяції Wistar. Мета дослідження: встановити особливості впливу екзогенного мелатоніну на добові ритми гормональної активності та морфофункціонального стану щитовидної залози і регулюючих її нейроендокринних центрів у старих щурів. Методи дослідження: імуноферментні, радіонуклідні, гістологічні, гістохімічні, морфометричні, статистичні. Вперше дано комплексну оцінку характеру змін добових ритмів функціонування пінеальної залози і органів гіпоталамо-гіпофізарно-тиреоїдної системи на спадному етапі онтогенезу. Встановлено гормональні та структурні кореляти функціонування щитовидної залози та регулюючих її нейроендокринних центрів (гіпофіз, епіфіз)

залежно від віку та часу доби. Доведено, що в старих щурів із віковим гіпотиреозом (на відміну від молодих) екзогенний мелатонін у використаних дозах виявляє прямий дозозалежний протиреоїдний ефект. Обгрунтовано дози екзогенного мелатоніну з урахуванням гормональної активності та структурних особливостей не тільки тиреоцитів щитовидної залози, але й пінеалоцитів епіфіза, тиреотропоцитів гіпофіза і СХЯ гіпоталамуса. Наведені експериментальні дані можна розглядати як теоретичне обґрунтування доцільності застосування препаратів мелатоніну в осіб літнього та старечого віку з гіпофункцією щитовидної залози. Галузь використання: ендокринологія, геронтологія.

2. The object of study: functional status of the pineal gland of pituitary-hypothalamic-thyroid system for young and old rat of Wistar population. The aim of research: determine features of the influence of exogenous melatonin on the circadian rhythms of hormonal activity and the morphofunctional state of the thyroid gland and its neuroendocrine regulatory centers of old rats. The methods of research: immunoenzymatic, radionuclide, histological, histochemical, morphometric, statistics. For the first time given a comprehensive assessment of changes of daily rhythms of pineal gland functioning of the hypothalamic-pituitary-thyroid system in the descending phase of ontogeny. Established hormonal and structural correlates of functioning of the thyroid gland and its neuroendocrine regulatory centers (pituitary, pineal gland), depending on age and time of day. Proved that old rats with age-dependent hypothyroidism (as opposed to younger) have exogenous melatonin in the doses used detects prothyroidal dose-dependent effect. Dose of exogenous melatonin, with due consideration of hormonal activity and structural features, not only for thyrocytes thyroid gland, but for epiphysial pinealocytes, pituitary thyreotropocytes and suprachiasmatic nucleus of the hypothalamus. The experimental data can be regarded as a theoretical basis for the feasibility of using medication melatonin in elderly and senile patients with hypothyroidism. The sphere of application: endocrinology, gerontology.

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. Бондаренко Людмила Олександрівна

2. Bondarenko Ludmila Alexandrovna

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. Губіна-Вакулік Галина Іванівна
2. Gubina-Vakulyk Galina Ivanovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Плехова Олена Ігорівна
2. Плехова Олена Ігорівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Булик Роман Євгенович
2. Булик Роман Євгенович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01, 14.03.03

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