

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U005805

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-12-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковальчук Алла Володимирівна

2. Kovalchuk Alla Volodymyrivna

**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:** 16-12-2008

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка

**Код за ЄДРПОУ:** 02012013

**Місцезнаходження:** Україна, 04114, м.Київ, вул.Вишгородська, 69

**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 26.558.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012013

**Місцезнаходження:** вул. Вишгородська, будинок 69, м. Київ, Київ, 04114, 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:** Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка

**Код за ЄДРПОУ:** 02012013

**Місцезнаходження:** Україна, 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 69

**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. Корекція ускладнень супресивної фармакотерапії захворювань щитоподібної залози
2. Correction of complications during suppressive pharmacotherapy of thyroid diseases

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: захворювання щитоподібної залози: папілярна / фолікулярна карцинома, дифузний нетоксичний зоб. Мета дослідження: розробити диференційовані фармакотерапевтичні підходи до пригнічення секреції тиреотропного гормону у хворих з П/Ф карциномою ЩЗ, ДНЗ та визначити можливість корекції ускладнень супресивної терапії (СТ). З'ясувати специфічну ефективність синтезованої сполуки 3,5,3'-трийодтирооцтової кислоти (ТТОК) в експерименті для подальшої розробки вітчизняної лікарської форми. Методи дослідження та апаратура: загальноклінічні, радіоімунологічні, хемілюмінесцентні, інструментальні, статистичні; лічильник радіоактивності Mark III, імуноаналізатор ACCESS, ехограф TOSHIBA SSA-240A, програмно-апаратний комплекс „Холтерівські системи моніторингу ЕКГ „DiaCard”. Теоретичні і практичні результати: обґрунтована доцільність проведення СТ за допомогою блокатору рецепторів тиреоїдних гормонів в гіпофізі у хворих на П/Ф карциному ЩЗ, ДНЗ, при цьому визначена можливість

зменшення супрафізіологічної дози L-тироксину на 20%. Встановлена залежність порушень вегетативної регуляції серцевого ритму від віку та тривалості лікування L-тироксином, показана можливість їх корекції шляхом адренергічної блокади. Новітність: розроблені диференційовані підходи щодо проведення СТ у хворих з П/Ф карциномою ЩЗ та ДНЗ. Вперше встановлено подовження інтервалу QTc та з'ясований характер змін вегетативної регуляції серцевого ритму в залежності від віку та тривалості СТ. Обґрунтована необхідність кардіопротекторної терапії біспрололом в умовах СТ. Доведена специфічна ефективність синтезованої сполуки ТТОК. Ступінь упровадження: результати можуть бути використані в лікуванні хворих на П/Ф карциному ЩЗ, ДНЗ. Галузі використання: ендокринологія, клінічна фармакологія.

2. Object: thyroid (T) disease: papillary / follicular (P/F) carcinoma, diffuse nontoxic goiter (DNG). The aim of work: to develop differential pharmacotherapeutic approaches for thyrotropin inhibition in patients with P/F carcinoma of T, DNG and study a possibility of correction of suppressive therapy (ST) complications. To establish a specific effectiveness of synthesized compound 3,5,3'-triiodothyroacetic acid (TTAA) in experiment for further development of domestic drug. Methods of study and equipment: clinical, radioimmunological, chemiluminescent, instrumental, statistical; radioactive radiation counter Mark III, immune analyzer ACCESS, echograph TOSHIBA SSA-240A, hardware-software complex „Holter systems monitor ECG „DiaCard”. Theoretical and practical results: the appropriateness of conducting ST with P/F carcinoma of T, DNG, during that a possibility of reducing the supraphysiological l-thyroxine dose by 20% was established. During which a possibility of supraphysiologic thyroxine dose reduction for 20% was revealed. The dependence of autonomic regulation disturbances of heart rhythm on age and duration of L-thyroxine treatment was ascertained, a possibility of its improvement through adrenergic blockade was displayed. Novelty: differential approaches for conducting ST in patients with P/F carcinoma and DNG were developed. For the first time a prolongation of QTc interval was established and the character of autonomic regulation changes of heart rate depending on age and ST duration were specified. Necessity of cardioprotective therapy with bisoprolol during ST was substantiated. Specific effectiveness of synthesized compound TTAA was proven. Degree of introduction: results can be used in treatment of P/F carcinoma of T, DNG. Field of application: endocrinology, clinical pharmacology.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корпачев Вадим Валерійович
2. Korpachev Vadym Valeriyovych

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Олійник Валерій Анатолійович

2. Олійник Валерій Анатолійович

**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. Приступюк Олександр Максимович

2. Приступюк Олександр Максимович

**Кваліфікація:** к.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**

Тронько Микола Дмитрович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Тронько Микола Дмитрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.