

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U000231

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-03-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Козьявкіна Наталія Володимирівна

2. Kozyavkina Nataliya Volodymirivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.04

**Назва наукової спеціальності:** Патологічна фізіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 16-03-2018

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** ДВНЗ "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** 46001,Україна,м.Тернопіль,майдан Волі,1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки 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:** ДП "Український науково-дослідний інститут медицини транспорту" (м. Одеса) МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01898233

**Місцезнаходження:** 65039, м. Одеса, вулиця Канатна, 92

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53, 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Нейрогуморальна регуляція тиреотропних ефектів мінеральної води нафтуса (експериментально-клінічне дослідження)
2. Neurohumoral regulation of thireotropic effects of mineral water of oil (experimental-clinical study)

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню механізмів формування тиреотропних ефектів мінеральної води Нафтуса шляхом експериментально-клінічного дослідження. Отримано дані про вплив курсового вживання біоактивної води Нафтуса на тиреοїдний статус у здорових шурів обох статей. Тижневе вживання біоактивної води Нафтуса чинить на шурів-самок поліваріантний тиреотропний ефект, оцінений за змінами сумарного тиреοїдного індексу, обчисленого за рівнями в плазмі загальних трийодтироніну і тироксину. Виявлено сильну негативну кореляцію ( $r=-0,85$ ) між рівнем в плазмі трийодтироніну і холестерину пре-бета- і бета-ліпопротеїнів. Ще сильніший інверсний зв'язок ( $r=-0,90$ ) виявлено між рівнем холестерину пре-бета- і бета-ЛП та сумарним тиреοїдним індексом, який на 83 % детермінується саме трийодтироніном ( $r=0,91$ ).

Встановлено, що курсове приймання біоактивної води Нафтуса 125 жінками дітородного віку з хронічною ендокринно-гінекологічною патологією надає поліваріантні ефекти на функцію щитовидної залози, які оцінені за зміни сумарного тироїдного індексу. Методом канонічного кореляційного аналізу виявлено значущі зв'язку змін під впливом Нафтусі тироїдного статусу зі змінами при цьому показників нейроендокринного ( $R = 0,67$ ), імунного ( $R = 0,57$ ) і клінічного ( $R = 0,37$ ) статусів. Методом дискримінантного аналізу виявлено 6 нейроендокринних, 9 імунних і 9 клінічних вихідних показників, за сукупністю яких гнітючий тиротропний ефект Нафтусі прогнозується ретроспективно з точністю 86,7 %, нейтральний – 80,6 %, помірно стимулює – 86,8 % і значно стимулює – 93,5 % при загальній коректності прогнозу 86,9 %.

2. The dissertation is devoted to study the mechanisms of formation of thyroidotropic effects of mineral water Naftusya through experimental and clinical research. The data on the influence of the exchange rate of bioactive water use of Naftus on the thyroid status in healthy rats of both sexes was obtained. Weekly use of bioactive water Naftusya raises on female rats the polyvariant thyroid stimulating effect, estimated by changes in the total thyroid index, calculated from plasma levels of total triiodothyronine and thyroxine. A strong negative correlation ( $r = -0.85$ ) between the levels of triiodothyronine and cholesterol pre-?- and ?-lipoproteins in the plasma was detected. An even stronger inverse relationship ( $r = -0.90$ ) was found between the pre-?- and ?-LP cholesterol levels and the total thyroid index, which is determined by 83% of triiodothyronine ( $r = 0.91$ ). It has been established that the course reception of bioactive water of Naftusya 125 women of childbearing age with chronic endocrine-gynecological pathology has a multivariate effects on thyroid function, which are estimated for changes in the total thyroid index. The method of canonical correlation analysis revealed significant correlations of changes under the influence of Naftushiyroid status with changes in neuroendocrine ( $R = 0.67$ ), immune ( $R = 0.57$ ) and clinical ( $R = 0.37$ ) statuses. The method of discriminant analysis revealed 6 neuroendocrine, 9 immune and 9 clinical outcomes, the totality of which the oppressive thyrotropic effect of Naftusi is predicted retrospectively with an accuracy of 86.7%, neutral – 80.6%, moderately stimulates – 86.8% and significantly stimulates – 93, 5% with a general correctness of the forecast 86.9%.

**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. Гоженко Олена Анатоліївна

2. Gozhenko Olena Anatoliivna

**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. Гоженко Олена Анатоліївна

2. Gozhenko Olena Anatoliivna

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Роговий Юрій Євгенович

2. Роговий Юрій Євгенович

**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. Роговий Юрій Євгенович

2. Роговий Юрій Євгенович

**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. Клименко Микола Олексійович

2. Клименко Микола Олексійович

**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. Клименко Микола Олексійович

2. Клименко Микола Олексійович

**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

**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.