

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000232

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 Ольга Володимирівна

2. Kozyavkina Olga 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:** Державне підприємство "Науково-дослідний інститут медицини транспорту"

**Код за ЄДРПОУ:** 01898233

**Місцезнаходження:** Одеса, Канатна, 92, Одеса-39, 65039, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53, 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Вегетотропні ефекти біоактивної води Нафтуса та їх ендокринний, метаболічний і імунний супровід (експериментально-клінічне дослідження)
2. Vegetotropic effects of bioactive water Naftus and their endocrine, metabolic and immune support (experimental and clinical study)

**Реферат:**

1. Дослідження проведені в формі двох експериментів на тваринах і двох клініко-фізіологічних спостережень – практично здорових чоловіків віком 26-60 років; дітей 10-15 років обох статей з дисфункцією нейроендокринно-імунного комплексу в поєднанні з хронічним холециститом і гастродуоденітом в стадії ремісії. В експерименті показано, що шестиденне вживання біоактивної води Нафтуса чинить два варіанти вегетотропних ефектів: симпатотонічний та ваготонічний. У клініко-фізіологічному спостереженні встановлено, що через 80 хв після вживання стандартної дози біоактивної води Нафтуса у 40,6 % чоловіків відбувається симпатотонічне зрушення вегетативної регуляції; у 34,4 % констатовано ваготонічний

вегетотропний ефект і у 25,0 % – нейтральний. Виявлено канонічні кореляційні зв'язки між вихідним станом вегетативної регуляції – з одного боку, і вмістом в плазмі адаптивних гормонів кортизолу, трийодтироніну і тестостерону, параметрами лейкоцитограми і фагоцитозу нейтрофілів, лейкоцитарним індексом адаптації і параметрами базальної електроенцефалограми – з іншого боку. Між вегетотропними ефектами біоактивної води Нафтуса і супутніми змінами в плазмі тестостерону і мінералокортикоїдної активності канонічна кореляція значна, а між вегетотропними і імунотропними ефектами – сильна. Кожен варіант вегетотропного ефекту біоактивної води Нафтуса супроводжується характерними змінами моноцитозу, лейкоцитарного індексу адаптації, мінералокортикоїдної активності і семи параметрів електроенцефалограми, за сукупністю яких може бути розпізнаний з точністю 87,5?100 % (в цілому – 93,8 %), зумовлений характер вегетотропного ефекту біоактивної води Нафтуса 16 вихідних параметрів-предикторів (моноцитоз, кортизол, трийодтиронін, 3 параметри варіабельності серцевого ритму і 10 параметрів електроенцефалограми), що відображають стан нейро-ендокринно-імунного комплексу, і ретроспективно прогнозується з точністю 100 %.

2. The studies were conducted in the form of two experiments on animals and two clinical and physiological observations – practically healthy men aged 26–60 years; children 10–15 years of both sexes with dysfunction of the neuroendocrine-immune complex in combination with chronic cholecystitis and gastroduodenitis in the remission stage. In an experiment it has been shown that the six-day use of bioactive water Naftusia makes two variants of vegetotropic effects: sympathetic and vasodontic. In clinical and physiological observation it was established that after 80 minutes after using the standard dose of bioactive water Naftusya in 40,6 % of the men there is a sympathetic shift in vegetative regulation; in 34.4 % the weight-related vegetotropic effect was confirmed and in 25.0 % it was neutral. The canonical correlation relations between the initial state of vegetative regulation – on the one hand, and the plasma content of the adaptive hormones of cortisol, triiodothyronine and testosterone, parameters of leukocytogram and phagocytosis of neutrophils, leukocyte index adaptation and parameters of the basal electroencephalogram – on the other hand. Between vegetotropic effects of bioactive water Naftus and associated changes in plasma of testosterone and mineralocorticoid activity canonical correlation is significant, but between vegetotropic and immunotropic effects – strong. Each variant of the vegetotropic effect of bioactive water of Naftusia is accompanied by characteristic changes of monocytosis, leukocyte index of adaptation, mineralocorticoid activity and seven parameters of the electroencephalogram, the totality of which can be identified with an accuracy of 87.5 ? 100 % (93.8 % in total), is determined by the nature of the vegetotropic effect of bioactive water of Naftusya 16 of the initial parameters of the predictors (monocytosis , cortisol, triiodothyronine, 3 parameter and heart rate variability and 10 parameters of the electroencephalogram) reflecting the state of the neuroendocrine-immune complex, and retrospectively predicted with an accuracy of 100 %.

**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. Савицький Іван Володимирович
2. Савицький Іван Володимирович

**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. Савицький Іван Володимирович

2. Савицький Іван Володимирович

**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. Левицька Світлана Анатоліївна

2. Левицька Світлана Анатоліївна

**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. Левицька Світлана Анатоліївна

2. Левицька Світлана Анатоліївна

**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.