

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001494

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-03-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петрук Любов Геннадіївна

2. Petruk Lubov

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.19

Назва наукової спеціальності: Оториноларингологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-03-2015

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Військово-медичний клінічний центр південного регіону

Код за ЄДРПОУ: 08199969

Місцезнаходження: 65044, м.Одеса, вул. Пироговська,2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.611.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут отоларингології ім. проф. О. С. Коломійченка НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011870

**Місцезнаходження:** Вул. Зоологічна, 3, м. Київ, Київська обл., 03680, 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 отоларингології ім. проф. О.С. Коломійченка Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011870

**Місцезнаходження:** 03057, м. Київ-57, вул. Зоологічна,3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.54

**Тема дисертації:**

1. Сенсоневральні та гемодинамічні порушення при акутравмі
2. Sensorineural and hemodynamic disturbances in patients with acoustic trauma

**Реферат:**

1. Вивчено стан різних відділів слухового аналізатора, а також мозкового кровообігу за даними реоенцефалографії у 84 хворих з акутравмою, 15 практично здорових нормальночуючих осіб контрольної групи та 15 робітників "шумових" професій у якості групи порівняння. Визначені найбільш інформативні ознаки виникнення і прогресування порушень слуху при акутравмі: підвищення порогів слуху на тони 4, 6 і 8, 14 та 16 кГц, подовження ЛПП IV та V хвиль та МПІ I-V КСВП, ЛПП компонентів P2 та N2 ДСВП, зниження реографічного індексу у вертебрально-базиллярному басейні до  $(0,78 \pm 0,03)$  та ознаки нестійкого судинного тону за даними РЕГ. Поглиблено наукові знання щодо ролі порушень церебральної гемодинаміки, особливо в вертебрально-базиллярній системі у розвитку сенсоневральної приглухуватості при акутравмі. Виявлено, що слухові та гемодинамічні порушення мозкового кровообігу у хворих з акутравмою ідуть паралельно. Показано, що у хворих з акутравмою швидко відбувається залучення у процес центральних

відділів слухового аналізатора, коркових і підкоркових у 100% та стовбуромозкових у 61,9% випадків. Виділено групи "ризик" серед осіб з акутравмою щодо розвитку у них сенсоневральних порушень слуху та їх прогресування.

2. The different parts of the auditory analyzer and cerebral bloodflow according to rheoencephalography were studied in 84 patients with acoustic trauma, 15 healthy as the control group and 15 workers employed on 'noise' occupations as a comparison group. Identified the most informative features which show the origin and progression of hearing loss in patients with acoustic trauma, which include: increased hearing thresholds for tones 4, 6 and 8, 14 and 16 kHz, elongation of LPP IV and V waves and IPI SAEP IV, LPP components P2 and N2 LAEP, reducing rheographic index in vertebrobasilar basin to  $(0,78 \pm 0,03)$  and symptoms of unstable vascular tonus according to REG. The scientific knowledge of the role of disturbances in cerebral hemodynamics, especially in vertebrobasilar system in the development of sensorineural hearing loss in patients with acoustic trauma was improved. We found that auditory and hemodynamic cerebral bloodflow disturbances in patients with acoustic trauma go together. It was shown that the central parts of the auditory analyzer were quickly involved in process - firstly cortical and subcortical (100%) and cerebral in 61,9% of cases in patients with acoustic trauma. There were specified "risk" groups among those got acoustic trauma concerning the development of sensorineural hearing deterioration and its progression.

**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. Шидловська Тетяна Анатоліївна

2. Schidlovska Tetiana A.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.19

**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. Гарюк Григорій Іванович

2. Гарюк Григорій Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.19

**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. Яшан Олександр Іванович

2. Яшан Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.19

**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**

Заболотний Дмитро Ілліч

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

Заболотний Дмитро Ілліч

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.