

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002754

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лышенко Светлана Адамовна

2. Lyshenyuk Svetlana Adamovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.13

Назва наукової спеціальності: Інфекційні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-05-2007

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.614.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.50

**Тема дисертації:**

1. Клініко-патогенетична характеристика уражень вегетативної і периферичної нервової систем при дифтерії у дітей.
2. Clinical Pathogenic Characteristics of Vegetative and Peripheral Nervous System Impairments During Diphtheria in Children.

**Реферат:**

1. На основі клінічної симптоматики та показників спеціальних досліджень вивчено зміни функціонального стану вегетативної і периферичної нервової систем в гострому періоді дифтерії та на етапах ранньої і пізньої реконвалесценції. Доведено, що у хворих на клінічно маніфестні форми дифтерії незалежно від вихідного вегетативного тону, з 9–12 днів хвороби при всіх ступенях тяжкості дифтерії встановлюється стійка ваготонія. У носіїв токсигенних штамів дифтерійної коринебактерії виявлені короткотривалі початкові розлади вегетативного гомеостазу, що дає змогу трактувати дифтерійне бактеріоносійство як активний інфекційний процес субклінічного рівня. Встановлено модифікуючий вплив супутньої стрептококової інфекції на характер розладів вегетативного гомеостазу при дифтерії ротоглотки у дітей, що проявляється, зокрема, вираженою симпатикотонією початкового періоду хвороби. У хворих на середньотяжку та тяжку

форми дифтерії розвиваються ранні моно- та полінейропатії, що проявляються бульбарним синдромом. Ступінь виразності та тривалість відповідної неврологічної симптоматики визначаються тяжкістю клінічної форми хвороби, інтенсивністю та поширеністю локальних запальних змін в ділянці ротоглотки. Пізні дифтерійні полінейропатії з переважними розладами рухових функцій нижніх кінцівок при дифтерії у дітей розвиваються при тяжких формах хвороби. Напередодні їх клінічної маніфестації та після відновлення втрачених рухових функцій за даними електронейроміографічних досліджень спостерігається сповільнення проведення нервового імпульсу по периферичних нервах. Цей метод дає змогу прогнозувати розвиток пізніх дифтерійних полінейропатій та оцінити повноту відновлення функціональної спроможності периферичних нервів. Експериментально доведено уразливість безмієлінових нервових волокон серцевого м'язу до пошкоджувальної дії дифтерійного екзотоксину, демієлінізуючий характер змін в периферичних нервах при пізніх дифтерійних полінейропатіях і, водночас, їх зворотність.

2. Changes of functional state of vegetative and peripheral nervous system in diphtheria acuity and on the stages of early and late recovery have been studied on the basis of clinical symptomatology and indices of special researches. It has been proved that from 9 to 12 days of disease with all severity level of diphtheria stable vagotonia is set in patients with clinical forms of diphtheria independent from outgoing vegetative tonus. In bearers of toxigenic stock of diphtheria corynebacteria short-term initial disorders of vegetative homeostasis have been revealed, which gives an opportunity to interpret bacilli carrying as an active infectious process of subclinical level. Modifying impact of associated streptococcus infection on the character of disorders of vegetative homeostasis during oropharynx diphtheria in children, which is revealed, particularly, in apparent sympathicotonia of initial period of disease is determined. In patients with acute and medium-acute forms of diphtheria early mono and polineuropathy which reveals itself in bulbar syndrome. Expressiveness level and the corresponding neurological symptomatology duration are predetermined by severity of the disease clinical form, intensity and prevalence of local inflammatory changes in the fauces area. Delayed diphtheric polyneuropathies with prevailing disorders of lower extremities motor functions at diphtheria develop in children with complicated disease forms. The slow down of nervous impulse conduction through peripheral nerves is observed before the disease clinical manifestation and after regeneration of the lost motor functions according to electroneuromiographic examination. This method allows prognosticating the development of delayed diphtheric polyneuropathies and assessing the recuperation completeness of peripheral nerves functional ability. Vulnerability of unmyelinated nerve filament of heart muscle to damaging action of diphtheric exotoxin, demyelinating character of changes in peripheral nerves at delayed diphtheric polyneuropathies, and, at the same time, their reversibility are experimentally proved.

**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. Мостюк Агнета Іванівна
2. Mostyuk Agneta Ivanivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.13

**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. Дубинська Галина Михайлівна
2. Дубинська Галина Михайлівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.13

**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. Дорошенко Віталій Олександрович
2. Дорошенко Віталій Олександрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.13

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

