

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0509U000341

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-06-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чумаченко Тетяна Олександрівна

2. Chumachenko Tatyana Alexandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.02.02

**Назва наукової спеціальності:** Епідеміологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 09-06-2009

**Спеціальність за освітою:** 1902

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**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):** Д 26.614.02

**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:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.33.43

**Тема дисертації:**

1. Імуноепідеміологічний моніторинг населення в системі епідеміологічного нагляду за інфекціями, контрольованими засобами імунопрофілактики
2. Immunoepidemiological population monitoring in the system of epidemiological surveillance of infection controlled by immunoprevention

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці нового методичного прийому оцінки захищеності населення від інфекцій, що контролюються засобами імунопрофілактики, обґрунтуванню нової технології проведення імунологічного моніторингу і вдосконаленню на цій підставі епідеміологічного нагляду. Встановлені закономірності сучасного етапу епідемічного процесу та особливості імуноструктури населення щодо кору, дифтерії, кашлюку, виявлена невідповідність між показниками щепленості, імунності і захищеності. На підставі результатів епідеміологічних і експериментальних досліджень створено новий методичний прийом визначення захищеності організму, який полягає в оцінці досліджених після введення вакцини (ревакцинація) в терміни, що відповідають інкубаційному періоду інфекції, рівнів специфічних антитіл, і якщо їх вміст у сироватці крові досягає протективного рівня, то організм вважається захищеним від інфекції. Розроблені програмно-алгоритмічне забезпечення проведення епідеміологічного аналізу, імітаційні моделі

епідемічного процесу корової і дифтерійної інфекцій. Результати проведеної роботи дозволили удосконалити систему епідеміологічного нагляду за інфекціями, що контролюються засобами імунопрофілактики.

2. The work highlights a new medical technique for estimation of population protection against infections controlled by immunoprevention, a new technology of carrying out immunological monitoring and improvement of epidemiological surveillance on these grounds. The regularities of the contemporary stage of epidemic process and peculiarities of the population immune structure concerning measles, diphtheria, and pertussis were established; the discrepancy between the parameters of vaccinated population, immune population and protected population was revealed. On the basis on the findings of epidemiological and experimental investigations, a new technique of determining the organism protection was worked out. It consists of assessment of the level of specific antibodies investigated after vaccines administration (revaccination) in the terms corresponding the incubation period. If their amount in the blood serum reaches the protective level, the person is considered protected from the infection. Software for performing epidemiological analysis, imitation models of epidemiological process of measles and diphtheria infections were worked out. The results of the work allowed improving the system of epidemiological surveillance of infections controlled by immunoprevention

**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. Карабан Олег Михайлович
2. Karaban Oleg Mikhailovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.02

**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. Бондаренко Валентина Іванівна
2. Бондаренко Валентина Іванівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.02

**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. Лісяний Микола Іванович
2. Лісяний Микола Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.36

**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. Нарожнов Валентин Васильович
2. Нарожнов Валентин Васильович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 20.02.23

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

Доан Світлана Іванівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Доан Світлана Іванівна

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.