

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U001698

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-04-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гончарова Юлія Олексіївна

2. Goncharova Julia Oleksiivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.10

**Назва наукової спеціальності:** Педіатрія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 31-03-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Полтавська обласна дитяча клінічна лікарня МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01204348

**Місцезнаходження:** 36011, Полтава, вул. Шевченка 34

**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 26.553.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. академіка О.М.Лук'янової НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** вул.П.Майбороди, 8, м. Київ, Київ, 04050, 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:** Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010824

**Місцезнаходження:** 36024, м. Полтава, вул. Шевченка, 23

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Клініко-генетичне обґрунтування комплексу профілактичних заходів у передчасно народжених дітей з бронхо-легеневою дисплазією.
2. Clinical and Genetic Grounding of the Complex of Preventive Measures in Preterm Infants with Bronchopulmonary Dysplasia.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена оптимізації прогнозування розвитку й профілактики БЛД у передчасно народжених дітей шляхом розробки прогностичних моделей розвитку захворювання у різні вікові періоди, вивчення внеску поліморфізму генів сімейства глутатіон-S-трансфераз і фоноспірографічних респіраторних змін у розвиток БЛД, її перебіг, а також ранні та віддалені наслідки лікування. Доведено вплив GSTM1 гену на розвиток БЛД; вплив делеційного поліморфізму GSTT1 гену на тривалість ШВЛ та вплив комбінації поліморфних GSTM1 та GSTP1 генів на розвиток пізніх інфекцій, які є основними достовірними факторами ризику розвитку БЛД. У 24 місяці скорегованого віку 66,7 % дітей мають затримку психо-емоційного розвитку, 27,27 % дітей - затримку мовленнєвого розвитку та 9,08 % дітей - затримку статокінетичного

розвитку, а також доведено достовірний вплив тривалості ШВЛ на психоемоційний розвиток дітей. Поліморфізм GST генів не впливає на розвиток дітей з БЛД, а також на їх підвищену захворюваність на гострі інфекції верхніх дихальних шляхів упродовж перших двох років життя. Розроблено модель оптимізації системи надання медичної допомоги дітям з БЛД та доведено її ефективність.

2. The dissertation has centred on the optimization of prognosis and prevention of BPD in preterm infants through the development of clinical predictive models of development of diseases at different ages, the study of the contribution of polymorphism genes glutathione-S-transferases family and phonospirographic respiratory changes in the development of BPD, its course, and early and long-term outcomes of treatment. The facts that significantly associated with the development of BPD were identified and clinical predictive models for preterm infants at different ages were designed on their basis. The impact of GSTM1 gene on the development of BPD, deletion polymorphism of GSTT1 gene on the duration of mechanical ventilation, and the impact of combinations of polymorphic genes GSTM1 and GSTP1 the development of late infections, which are significant risk factors for development of BPD, were proved. At 24 months adjusted age 66,7 % of children have the psycho-emotional development retarding, 27,27 % speech development retarding, and 9,08 % static-kinetic development retarding and significant effect of mechanical ventilation duration on psycho-emotional development of children was also proved. GST gene polymorphism has no impact the development of children with BPD and also on their increased incidence of acute upper respiratory tract infection during the first two years of life. Optimization system model of care for children with BPD was designed and its effectiveness was 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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Горовенко Наталія Григорівна

2. Horovenko Natalia Hryhorevna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Похилько Валерій Іванович

2. Pohylko Valeriy Ivanovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Клименко Тетяна Михайлівна

2. Клименко Тетяна Михайлівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Кривопустов Сергій Петрович

2. Кривопустов Сергій Петрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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**

Антипкін Юрій Геннадійович

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

Антипкін Юрій Геннадійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.