# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0514U000584

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-10-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Писарєв Андрій Олександрович

2. Pisarev Andriy Oleksandrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.10

**Назва наукової спеціальності:** Педіатрія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 30-09-2014

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** 04050, м.Київ, вул.П.Майбороди, 8

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук 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:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** 04050, м.Київ, вул.П.Майбороди, 8

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Стан здоров'я новонароджених від матерів з герпесвірусною інфекцією: механізми формування імунологічної реактивності, діагностика та корекція порушень.

2. Health status of newborns from mothers with herpesvirus infection: mechanisms of immunological reactivity formation, diagnosing and correction of abnormality.

**Реферат/анотація:**

1. У дисертації наведено нове вирішення наукової проблеми, що полягає у теоретичному узагальненні результатів вивчення механізмів і факторів, що сприяють реалізації внутрішньоутробного інфікування у новонароджених від матерів з герпесвірусною інфекцією, визначення стану системи імунітету і, на цій основі - патогенетичному обґрунтуванні та розробці системи перинатальної охорони плода та новонародженого, що буде сприяти зниженню частоти неонатальної захворюваності і смертності. Вперше на підставі комплексного дослідження встановлено, що при герпесвірусній інфекції у жінки розвиток плода відбувається на тлі пригнічення клітинного імунітету організму матері. Зміни імунітету новонародженого при внутрішньоутробному інфікуванні характеризуються дисбалансом клітинного імунітету у бік зниження

Т-хелперної активності при зростанні долі цитотоксичного компоненту, зростанням Ig M, підвищенням активності комплементу, незавершеністю фагоцитозу, підвищенням концентрації прозапальних цитокінів ІЛ-6 та ІЛ-8. Тобто у більшості новонароджених відмічається імуносупресія, що при наявності клінічних ознак інфікування є теоретичним підґрунтям для включення в комплекс терапії таких дітей імунокоригуючих препаратів. Обґрунтована, розроблена і впроваджена система перинатальної охорони плода і новонародженого, яка включає антенатальний етап - профілактика внутрішньоутробного інфікування, неонатальний - визначення можливості грудного вигодовування, діагностика інфікування, патогенетичне лікування, катамнестичне спостереження до року - виявлення і лікування віддалених наслідків інфікування.

2. This thesis proposed the new decision of science problem consists in: theoretical generalization of findings of investigation of mechanisms and factors of intrauterine infection realization in newborns from mothers with herpesvirus infection; immunity system state determination; and thereon pathogenetic substantiation and development the system of fetus and newborn perinatal protection, which helps to reduce the neonatal morbidity and mortality. On the basis of integrated study for the first time it was established, that in woman with herpesvirus infection the fetation is occurring on mother's cellular immunity suppression background. During intrauterine infection the changes of newborn's cellular immunity are characterized by imbalance with decreasing of T-helper activity and rising of cytotoxic component share, IgM increasing, complement activity increasing, uncompleteness phagocytosis, increasing of IL-6/IL-8 proinflammatory cytokines concentration. Thereby, the majority of such newborns have immunosuppression and appropriate infection clinical signs are theoretical ground for inclusion of immunocorrective drugs to therapy complex of such children. It was justified, developed, and implemented the system of fetus and newborn perinatal protection. This system is consist: antenatal stage - intrauterine infection prophylaxis, neonatal stage - determination of lactation possibility, infection diagnosis, pathogenetic treatment, and follow-up observation up to 1 year age old - detection and treatment of infection long-term effects.

**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. Знаменська Тетяна Костянтинівна

2. Znamenska Tatyana Kostyantynivna

**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. 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шунько Єлизавета Євгеніївна
2. Шунько Єлизавета Євгеніївна

**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. Похилько Валерій Іванович

**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. |