

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U003091

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Агашков Віктор Степанович

2. Agashkov Viktor Stepanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 05-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: КЗОЗ "Харківський міський клінічний пологовий будинок із неонатологічним стаціонаром"

Код за ЄДРПОУ: 30290487

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вул. Салтівське шосе, 264

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 64.609.02

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Рання діагностика та прогнозування бронхолегеневої дисплазії у недоношених новонароджених
2. Early diagnostic and prognostication of bronchopulmonary dysplasia in premature newborns

Реферат:

1. Дисертація присвячена удосконаленню диференційованого підходу до раннього прогнозування формування БЛД і діагностиці ступеня тяжкості у недоношених новонароджених з важкими дихальними порушеннями, яким проводилася штучна вентиляція легенів в неонатальному періоді. Визначена поширеність бронхолегеневої дисплазії, чинники патогенезу БЛД розділені у часовому порядку на первинні, пускові і другорядні. Як первинні чинники патогенезу виступають: спадкові особливості синтезу і деградації колагену, стать новонародженого, незрілість легеневої тканини. Пусковою причиною розвитку БЛД є інфекція у вигляді внутрішньоутробної пневмонії та ШВЛ, які потенціюють запальний процес у легенях. Як головний вторинний чинник патогенезу виступає гіперпродукція цитокіна TGF- β 1, що викликає формування гіперпластичних і фіброзуючих процесів в бронхіальній системі та інтимі легеневих судин. При цьому важливим прогностичним чинником є наростання рівня TGF- β 1 в сироватці крові на 6-7-у добу життя

новонародженого. Для оптимізації ранньої діагностики БЛД у новонароджених з високим ризиком формування фіброзу легеневої тканини рекомендовано використовувати послідовно прогностичні алгоритми з доведеною клінічною ефективністю, які розроблені і впроваджені в рамках проведеного дослідження. Ключові слова: недоношений новонароджений, бронхолегенева дисплазія, цитокін TGF- β 1, прогностичні алгоритми.

2. Dissertation addresses an issue of improvement of differential approach to early prognostication of BPD and diagnostic of severity degree in premature newborns with severe respiratory disorders who underwent artificial pulmonary ventilation in neonatal period. Determined prevalence of bronchopulmonary dysplasia, factors of BPD pathogenesis are classified subject to time as primary, triggering and secondary. Primary factors of pathogenesis are the following: congenital features of collagen synthesis and degradation, newborn gender, immaturity of lung tissue. Triggering cause of BPD development is an infection in the form of intrauterine pneumonia and APV which potentiate the inflammatory process in the lungs. The main secondary factor of pathogenesis is cytokine TGF- β 1 hyperproduction leading to formation of hyperplastic and fibrosing processes in pulmonary system and in pulmonary vessels intima. Increased serum TGF- β 1 level on day 6-7 of neonatal period is also an important prognostic factor. In order to optimize early BPD diagnostic in newborns with high risk of lung tissue fibrosis, it is recommended to use sequential prognostic algorithms approved to be clinically effective which have been developed and implemented within the framework of conducted study. Keywords: premature newborn, bronchopulmonary dysplasia, cytokine TGF- β 1, prognostic algorithms.

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. Клименко Тетяна Михайлівна

2. Klimenko Tatyana Michailovna

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. Одинець Юрій Васильович

2. Одинець Юрій Васильович

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. Траверсе Галина Михайлівна

2. Траверсе Галина 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

Рецензенти

VIII. **Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Пархоменко Людмила Костянтинівна

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

Пархоменко Людмила Костянтинівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.