

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002014

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. Буряк Олександр Григорович

2. Buriak Olexandr Grigorievich

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: 30-03-2011

Спеціальність за освітою: 7.110.104

Місце роботи здобувача: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 76.600.02

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: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47.37

Тема дисертації:

1. Діагностична значимість показників окисного стресу та нітроксидергічного дисбалансу в легеневиких експіратах у новонароджених з дихальною недостатністю
2. Diagnostic value of the indices of oxidizing stress and nitroxidergic dysbalance in the lung expirates in newborn with respiratory failure.

Реферат:

1. Об'єкт - дихальні розлади при критичних станах у новонароджених; мета - покращити лікувально-профілактичні заходи серед новонароджених із дихальною недостатністю шляхом оптимізації діагностики дихальних розладів легеневого походження на підставі вивчення змін показників оксидативного статусу та рівнів метаболітів монооксиду нітрогену в конденсаті повітря, що видихається; методи - загальноклінічні, біохімічні, імунологічні, статистичні; результати - вперше на основі дослідження в конденсаті повітря, що видихається, визначена діагностична цінність показників пероксидного окиснення білків, процесів ліпопероксидації, стану антиоксидантного захисту та вмісту метаболітів монооксиду нітрогену для верифікації дихальної недостатності паренхіматозного типу в новонароджених; доведена доцільність проведення серед новонароджених у критичних станах неінвазивного дослідження легеневого гомеостазу та його моніторинг для оцінки ефективності лікування та визначення прогнозу на підставі дослідження в

конденсаті повітря, що видихається, біологічних маркерів пероксидації та нітрозитивного дисбалансу; виділено низку чинників ризику розвитку оксидативного стресу в новонароджених, а саме: порушення адаптації дитини після народження, підвищена активація нейтрофільних гранулоцитів крові, застосування надмірних концентрацій кисню під час проведення штучної вентиляції легень та підвищений синтез метаболітів монооксиду нітрогену на рівні аерогематичного бар'єру; розширено уявлення про патофізіологічні механізми виникнення дихальних розладів та запропонувати нові методи профілактики виникнення ускладнень.

2. An object - is respiratory disorders at critical conditions at new-born one; aim - to improve medical and preventive measures among new-born with respiratory insufficiency by optimization of diagnostics of respiratory disorders of pulmonary origin on the basis of study of changes of indexes of oxidative status and levels of metabolites monooxide of nitrogen in the runback of air that fizzles out; methods - biochemical, immunological, statistical; results - first on the basis of research in the runback of air that fizzles out, the diagnostic value of indexes of peroxide oxidization of albumens, processes of lipoperoxidation is certain, states of antioxidant defence and contained metabolites monooxide of nitrogen for verification of respiratory insufficiency of type at new-born; expediency of realization among new-born in the critical conditions of uninvasion research of pulmonary homoeostasis and his monitoring is well-proven for the estimation of to efficiency of treatment and determination of prognosis on the basis of research in the runback of air that fizzles out, biological markers of peroxide oxidation and nitrogen disbalance; the row of risk of development of oxidative stress factors is distinguished at new-born, namely: violation of adaptation of child after birth, overactivation of neutrocytes of blood, applications of excessive concentrations of oxygen during realization of artificial ventilation of lungs and enhanceable synthesis of metabolites monooxide of nitrogen at the level of arohematic barrier; an idea is extended about the physiopathology mechanisms of origin of respiratory respiratory disorders and the new methods of prophylaxis of origin of complications are offered.

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. Ященко Юрій Борисович
2. Yaschenko Yuriy Borisovich

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. Шунько Єлизавета Євгенівна

2. Шунько Єлизавета Євгенівна

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. Годованець Юлія Дмитрівна

2. Годованець Юлія Дмитрівна

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**

Пішак Василь Павлович

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

Пішак Василь Павлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.