Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000918

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванусь Світлана Георгіївна

2. Ivanus Svitlana Georgiyvna

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: 04-04-2012

Спеціальність за освітою: 8.110104

Місце роботи здобувача: Міська клінічна дитяча лікарня № 2 м.Дніпропетровська

Код за ЄДРПОУ: 01984501

Місцезнаходження: 49101, Україна, м.Дніпро, вул.Свердлова,29

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: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

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. Діагностика і корекція енергометаболічних порушень міокарда у дітей з хронічним бронхітом

2. Diagnostics and correction of energy metabolic abnormalities of myocardium in children with chronic bronchitis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням підвищення ефективності діагностики та лікування дітей з первинним та вторинним хронічним бронхітом (ПХБ і ВХБ) на підставі вивчення особливостей порушення показників активності мітохондріальних ферментів лімфоцитів та їх корекції за допомогою препаратів енергометаболічної дії. Доведено, що у дітей з ПХБ в 70,4% випадків і в 96,4% - з ВХБ спостерігаються ознаки енергометаболічного клітинного дефіциту у вигляді зміни активності мітохондріальних ферментів: переважне зниження активності СДГ, ГФДГ і підвищення активності ЛДГ. Встановлені кількісні відмінності в ступені порушень енергетичного обміну та якісна різниця його дезорганізації: у дітей з ПХБ встановлені початкові прояви декомпенсації процесів гліколізу з перевагою аеробних процесів над анаеробними, при ВХБ виявлена декомпенсація енергетичного гомеостазу з домінуванням анаеробного окислення над аеробним. Визначено, що ступінь порушень функціональної активності міокарду у дітей з хронічним

бронхітом пов'язана зі ступенем мітохондріальної енергетичної недостатності. Доведена доцільність та ефективність корекції виявлених енергометаболічних порушень шляхом використання комплексних препаратів метаболічної дії. Визначено, що застосування комплексної терапії з додатковим включенням енерготропних препаратів у дітей з хронічним бронхітом позитивно впливає на мітохондріальну активність, про що свідчить вірогідна нормалізація кількісних показників активності ферментативного обміну і якісних параметрів гранул ферментів, а також істотне поліпшення стану функціональної активності міокарда.

2. Dissertation is devoted to the problems of efficient promotion of diagnostics and treatment of children with primary and secondary chronic bronchitis on the basis of studying of peculiarities abnormal characteristics of activity of mitochondrial enzymes of lymphocytes and their correction by energy metabolic medicine. It is well-proven that for children with a primary chronic bronchitis in 70,4% and in 96,4% - with a secondary chronic bronchitis there are signs of energy metabolic cellular deficiency in form of mitochondrial enzymes activity changes : mainly reduction of a succinate dehydrogenase activity and elevation of lactate dehydrogenase. Quantitative differences in degree of energy exchange abnormality and a qualitative difference of its disorganization are established: the initial manifestations of glucolysis decompensation process with the prevalence of aerobic process over anaerobic one are found in children with primary chronic bronchitis. Decompensation of energy homeostasis with predominant anaerobic oxidation process over aerobic exposed in children with secondary chronic bronchitis. It is set that the degree of violations of functional abnormalities of myocardium activity for children with a chronic bronchitis correlates with the level of mitochondrial energy insufficiency characteristics. Expediency and efficiency of correction of found out energy metabolic abnormalities are well-proven by the usage of metabolic action complex medicine. It is determined, that application of chronic bronchitis complex therapy in children with supplementary adding of energytropic medicines has positive influence on mitochondrial activity. This is confirmed by reliable normalization of enzymes activity exchange characteristics and enzymes granules, And also essential enhancement of functional myocardium activity.

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. Дука Катерина Дмитрівна

2. Duka Katerina Dmitrivna

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. Прохоров Євген Вікторович
2. Прохоров Євген Вікторович

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.