Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0820U000084

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жмурчук Василь Миколайович
2. Zhmurchuk Vasyl Mykolaiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 22

Назва наукової спеціальності: Соціологічні науки

Галузь / галузі знань:

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2020

Спеціальність за освітою: 7.12010002

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 05.600.003

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: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

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. Клініко-патогенетичні особливості перебігу та прогноз бронхіальної астми у дітей на фоні дефіциту заліза

2. Clinical and pathogenetic features and prognosis of asthmain children on the background of iron deficiency

Реферат/анотація:

1. В результаті комплексного обстеження 227 дітей, хворих на бронхіальну астму (БА) віком 6-17 років та 40 практично здорових дітей вперше отримані дані про негативний вплив дефіциту заліза на розвиток, ступінь тяжкості та рівень контролю бронхіальної астми у дітей. Встановлено діагностичне значення рівнів сироваткового заліза, загальної та латентної залізозв'язуючої здатності сироватки, рівня насичення трансферину залізом, феритину, розчинних рецепторів трансферину, відношення розчинних рецепторів трансферину до феритину у прогресуванні перебігу БА у дітей та їх вплив на функцію зовнішнього дихання. Вперше встановлено достовірно ($p<0,05$) нижчі показники функції зовнішнього дихання: форсованої життєвої ємності легень (ФЖЄЛ), об'єму форсованого видиху за 1 секунду (ОФВ1), Індексу Тіффно, пікової об'ємної швидкості видиху (ПОШВ) в групі з дефіцитом заліза у порівнянні із нормальним вмістом заліза та дефіцитом заліза без анемії. Вперше отримані нові дані щодо підвищення ефективності прогнозування тяжкості перебігу і можливості контролю БА у дітей на основі визначення ролі окремих показників

еритроцитарних індексів та показників обміну заліза. Вперше встановлено, що персистуючий тяжкий перебіг БА на тлі дефіциту заліза спостерігався в чотири рази частіше у порівнянні з дітьми, хворими на БА, із персистуючим легким та середньотяжким перебігом. У дітей, хворих на БА, рівні контролю захворювання співвідносились із ступенями дефіциту заліза. Так, у пацієнтів із дефіцитом заліза без анемії неконтрольований перебіг БА спостерігався в 4,8 рази частіше у порівнянні з дітьми, які мали нормальний вміст заліза. У пацієнтів із дефіцитом заліза в 100 % випадків спостерігався неконтрольований перебіг.

2. 3 First data about negative impact of iron deficiency on the development, severity and level of control of asthma in children based on results of comprehensive examination of 227 asthmatic children aged 6-17 years and 40 healthy children. The diagnostic value of serum iron levels, total and latent iron-binding capacity of serum, level of iron transferrin saturation, serum ferritin, soluble transferrin receptors, the ratio of soluble transferrin receptors to ferritin were proved in the progression of asthma in children and their effect on external respiration. Significantly ($p < 0.05$) lower indicators of external respiration function were established for the first time: forced vital capacity of the lungs (FVV), forced expiratory volume in 1 second (FEV1), Tiffno Index, peak volumetric expiratory velocity (PFV) in the group with iron deficiency compared to normal iron content and iron deficiency without anemia. For the first time, new data have been obtained to increase the efficiency of predicting the severity of the course and the ability to control asthma in children by determining the role of individual indicators of erythrocyte indices and iron metabolism. For the first time, it was found that persistent severe asthma on the background of iron deficiency was observed four times more often compared with children with persistent mild and moderate asthma. In children with asthma, levels of the disease control were correlated with iron deficiency degrees. Thus, in patients with iron deficiency without anemia, the uncontrolled course of asthma was observed 4.8 times more often compared with children who had a normal iron content. There was an uncontrolled course of asthma in patients with iron deficiency in 100% of cases.

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. Дудник Вероніка Михайлівна
2. Dudnyk Veronika Mykhailivna

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. Колоскова Олена Костянтинівна
2. Колоскова Олена Костянтинівна

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. Леженко Геннадій Олександрович
2. Леженко Геннадій Олександрович

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 Яблонь Ольга Степанівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Яблонь Ольга Степанівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.