Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000451

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Науменко Ольга Миколаївна

2. Naumenko Olha Mukolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.13

Назва наукової спеціальності: Інфекційні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-02-2017

Спеціальність за освітою: 7.110101

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): Д. 05.600.04

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: 76.29.50

Тема дисертації:

1. Патогенетичні механізми розвитку ротавірусної інфекції у дітей, сучасні підходи до лікування

2. Pathogenetic mechanisms of rotavirus infection in children, new approaches to treatment

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вдосконаленню патогенетичної терапії ротавірусної інфекції (РВІ) у дітей на основі вивчення метаболічних, дисбіотичних процесів в просвіті кишечника та генетичних факторів. На основі комплексного обстеження були визначені клінічні особливості перебігу РВІ за шкалою Vezikari, в залежності від віку хворих дітей та ступеню важкості інфекції. Проведене вивчення вмісту активних мікробних метаболітів - летких жирних кислот (масляна, валеріанова та пропіонова кислоти) у дітей з РВІ, доведена їх роль у перебігу захворювання, оцінені біохімічні маркери поглиблення лактазної недостатності у дітей. Патогенез РВІ доповнено вивченням активності лактази шляхом молекулярно-генетичних досліджень та метаболічних процесів в просвіті кишечника. Вивчено алельний поліморфізм гена лактази С >Т в позиції 13910 та проаналізовано клінічний перебіг РВІ в залежності від носійства різних комбінацій алельних варіантів поліморфізму. З'ясовано, що у хворих на РВІ генотип С/С-13910 спостерігали в 1,39 разів частіше ніж у здорових дітей. Клінічний перебіг РВІ у дітей з генотипом С/С-13910, характеризувався вираженим

інтоксикаційним синдромом, серед дітей з генотипом С/Т-13910 відмічався найбільш тривалий діарейний синдром. Перебіг РВІ у хворих з генотипом Т/Т-13910 характеризувався мінімальною клінічною симптоматикою, що відповідає легкому перебігу захворювання. У дітей з генотипом С/С-13910 ризик розвитку важких форм інфекції в 1,1 рази вищий, ніж у дітей гетерозигот С/Т-13910, натомість у дітей з генотипом Т/Т-13910 шанси розвитку легкого перебігу РВІ 1,4 рази вищі в порівнянні з дітьми носіями генотипу С/С-13910. Доведена клініко-лабораторна ефективність застосування комбінованої схеми терапії Saccharomyces boulardii в комбінації з БЛС у комплексному лікуванні хворих на РВІ.

2. Dissertation is devoted to the improvement of pathogenetic treatment of rotavirus infection (RVI) in children based on the study of metabolic, dysbiotic processes in the intestinal lumen and genetic factors. On the basis of comprehensive studies have identified clinical features of the course on a scale altimetry Vezikari, depending on the age of the sick children and the degree of severity of the infection. Studied the content of active microbial metabolites - volatile fatty acids (butyric, valeric and propionic acid) in children with RVI, proved their role in the course of the disease, evaluated by biochemical markers of worsening lactase insufficiency in children. Pathogenesis RVI supplemented the study activity of lactase by molecular genetic studies and metabolic processes in the intestinal lumen. Studied allelic polymorphism of the lactase gene C> T in position 13910 and analyzed RVI clinic depending on various combinations of carriers of allelic variants of polymorphism. It was found that patients with RVI genotype C / C-13910 was observed in 1.39 times more likely than healthy children. The clinical course of RVI children with genotype C / C-13910, characterized by pronounced intoxication syndrome among children with genotype C / T-13910 marked the longest diarrheal syndrome. Current RVI in patients with genotype T / T-13910 characterized by minimal clinical symptoms corresponding to the mild course of the disease. In children with genotype C / C-13910 risk of severe infection is 1.1 times higher than in children heterozygous C / T 13910, but in children with genotype T / T 13910 chance of developing lung flow RVI 1.4 times higher compared to the native children genotype C / C-13910. Clinical and laboratory proved the efficacy of the combined regimen Saccharomyces boulardii in combination with Lactose-Free Formula in the complex treatment of patients with RVI.

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. Незгода Ірина Іванівна

2. Nezgoda Iryna Ivanivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.13

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. Матейко Галина Богданівна
2. Матейко Галина Богданівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.13

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. Прокопів Олександра Володимирівна
2. Прокопів Олександра Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.13

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 Мороз Лариса Василівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мороз Лариса Василівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.