

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U001928

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семенюк Олександр Олександрович

2. Semenyuk Oleksandr

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: 22-02-2013

Спеціальність за освітою: 7.12010002

Місце роботи здобувача: Товариство з обмеженою відповідальністю "Львівський медичний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 32893200

Місцезнаходження: 79010, м.Львів, вул. Пекарська, 57-59

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 64.600.04

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: Інститут патології крові та трансфузійної медицини Академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02012088

Місцезнаходження: 79044, Україна, м.Львів, вул. Генерала Чупринки, 45

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Особливості стану імунної системи та її взаємозв'язок з мікробіоценозом кишечника у дітей з гострою лімфобластною лейкемією на етапі довготривалої ремісії.
2. Immune system's peculiarities and its interrelation with the intestinal microbiocenosis in children with acute lymphoblastic leukemia during long-term remission.

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню біоценозу кишечника у дітей із гострою лімфобластною лейкемією (ГЛЛ), які перебувають на етапі довготривалої ремісії, на підставі вивчення видового і кількісного складу мікрофлори у її взаємозв'язку із основними показниками імунної системи. У дітей, хворих на ГЛЛ, які перебувають у довготривалій ремісії, виявлено зміни мікроекології порожнини товстої кишки. Це проявляється насамперед в елімінації або дефіциті біфідобактерій, лактобактерій, еубактерій, грампозитивних спороутворюючих стрептобацил. Водночас збільшується концентрація протею, грибів роду *Candida*, цитробактеру, ентеробактеру та кишкової палички. Доведено, що деякі відмінності у показниках мікрофлори кишечника залежать від віку дітей основної групи. Зокрема, концентрація мікроорганізмів у кишечнику змінюється з тенденцією до їх збільшення у дітей молодшої вікової групи (до 10 років), тоді як у

підлітків 11-14 років вміст - з тенденцією як до збільшення, так і до зменшення. Це спричиняє зменшення коефіцієнта збалансованості мікрофлори та формування дисбіозу різного ступеня важкості. Співвідношення між показниками досліджуваних мікроорганізмів та імунної системи свідчить про активацію цитокінової мережі та бар'єрного імунітету на фоні тривалого дисбалансу мікрофлори кишечника.

2. The work is dedicated to the study of intestinal biocenosis in children with acute lymphoblastic leukemia (ALL), which were on the stage of long-term remission, on the basis of study of specific and quantitative composition of microflora in its intercommunication with the basic indexes of the immune system. Due to microbiological investigations in children with ALL intestinal microecology changes were revealed. It has been seen in elimination or deficit of bifidobacterium, lactobacterium, eubacterium and Gram-positive spore forming streptobacillus. At the same time there were both contamination and reproduction of proteus, Candida spp., cytrobacter, enterobacter and pathogenic E. coli. It is found out,, that some differences in the indexes of intestinal microflora depend on the age of children in the mainc group. In particular, concentration of microorganisms in the intestine changes with a tendency to their increase in children of junior age group (up to 10 years), while in teenagers 11-14 years the maintenance - with a tendency both to the increase, and to reduction. It causes reduction of coefficient of balanced of microflora and forming of different degree dysbiosis. The quantitative indexes of intestinal microorganisms in children with ALL in different ways correlate with the indexes of immune system. It has been seen in its activating, and at the long-term misbalance of intestinal microflora the tension of different its links was caused. In the first line, it has been with barrier immunity and cytokine network.

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. Дубей Леонід Ярославович

2. Dubey L.

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. Юліш Євген Ісаакович

2. Юліш Євген Ісаакович

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**

Біловол Олександр Миколайович

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

Біловол Олександр Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.