

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0520U101547

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-10-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Буднік Тетяна Василівна

2. Budnik Tetiana Vasylivna

**Кваліфікація:** к. мед. н., 14.01.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор 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:** 27-10-2020

**Спеціальність за освітою:** Лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, Україна

**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 26.553.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О.М.Лук'янової Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** вул. П. Майбороди, 8, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О.М.Лук'янової Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** вул. П. Майбороди, 8, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Патогенетичне обґрунтування системи спостереження дітей (діагностика, профілактика, лікування), хворих на інфекцію сечової системи в умовах антибіотикорезистентності
2. Pathogenetic substantiation of the system of observation of children (diagnosis, prevention, treatment), patients with urinary tract infection in the conditions of antibiotic resistance

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням оптимізації діагностики, профілактики та лікування інфекції сечової системи (ІСС) у дітей в умовах антибіотикорезистентності (АБР) на підставі вивчення захворюваності із рекурентним перебігом, динаміки розповсюдженості АБР урологічних збудників, комплексного дослідження факторів ризику, диференційованого підходу до призначення антибактеріальної терапії та інших альтернативних лікувально – профілактичних заходів. Встановлено захворюваність на рекурентну ІСС серед дітей, мешканців Київського регіону та м. Києва за останнє десятиріччя (32,8%) та показано динаміку її зросту (2009 р. – 29,8%, 2014 р. – 32,4%, 2019 р. – 42,0%). Уточнено головні та другорядні фактори ризику і створено мультирегресійну модель персонального прогнозу рекурентної ІСС у дитини. Досліджено розповсюдженість

АБР (57,6%) у дітей із ІСС, показано динаміку резистентності E. Coli: 2009 р. – 51,2 %; 2014 р. – 59 %; 2019 р. – 70 %, в тому числі до різних класів антибіотиків, на підставі чого обґрунтовано емпіричний вибір терапії. Опрацьовано тактику відтермінованого призначення антибіотику шляхом стратифікації пацієнта методом діпстик-тесту сечі та призначення стандартизованого рослинного засобу. Встановлено можливість відновлення антибактеріальної чутливості уропатогенів у результаті застосування полівалентної вакцинотерапії від 3 -х до 12-ти циклів. Вивчено ефективність застосування комбінованого фітоцитрату в лікуванні та профілактиці ІСС у дітей із мінеральними порушеннями. Розроблено і науково обґрунтовано алгоритм діагностики, профілактики і лікування ІСС у дітей залежно від персонального прогнозу ризику реінфекції, доведено його ефективність.

2. The dissertation is devoted to the optimization of diagnosis, prevention, and treatment of urinary tract infections (UTI) in children in antibiotic resistance (ABR) based on the study of recurrent morbidity, the dynamics of the prevalence of antibiotic-resistant strains of urological pathogens, comprehensive study of risk factors, treatment of differentiated alternative. The incidence of recurrent UTI among children, residents of the Kyiv region, and the city of Kyiv for the last decade (32.8%) and shows the dynamics of its growth (2009 - 29.8%, 2014 - 32.4%, 2019 - 42.0%). The main and secondary risk factors are specified and a multi-regression model of personal prognosis of recurrent UTI in a child is created. The prevalence of ABR (57.6%) in children with UTI was studied, the dynamics of E. Coli resistance was shown: 2009 - 51.2%; 2014 - 59%; 2019 - 70%, including to different classes of antibiotics, based on which the empirical choice of therapy is substantiated. The tactics of delayed antibiotic administration by stratification of the patient by the method of a dipstick urine test and the appointment of a standardized herbal remedy have been developed. The possibility of restoring the antibacterial sensitivity of uropathogens as a result of the use of polyvalent vaccine therapy from 3 to 12 cycles has been established. The effectiveness of combined phytocitrate in the treatment and prevention of UTI in children with mineral disorders has been studied. The algorithm of diagnostics, prevention, and treatment of UTI at children depending on the personal forecast of risk of reinfection is developed and scientifically substantiated, its efficiency is proved.

**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. Квашніна Людмила Вікторівна

2. Kvashnina Lyudmyla Viktorivna

**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. Квашніна Людмила Вікторівна

2. Kvashnina Lyudmila Viktorivna

**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. Крючко Тетяна Олександрівна

2. Kriuchko Tetiana

**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. Лавренчук Ольга Василівна

2. Lavrenchuk Olga Vasylivna

**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. Хайтович Микола Валентинович

2. Haytovich Mykola Valentinovich

**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**

Антипкін Юрій Геннадійович

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

Антипкін Юрій Геннадійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.