Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U004043

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-10-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гільфанова Анна Михайлівна

2. Anna Gilfanova

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-09-2016

Спеціальність за освітою: 8.12010002

Місце роботи здобувача: Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Щупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 042112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

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): Д26.003.04

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: Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Щупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 042112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 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. Медико-соціальні аспекти назофарингеального носійства пневмококів у дітей до 5 років

2. Medical and Social Aspects of Nasopharyngeal Carriage of Pneumococcus in Children under 5 years old

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.10 - педіатрія. - Національний медичний університет імені О. О. Богомольця, Київ, 2016. Дисертація присвячена удосконаленню профілактики і лікування захворювань, викликаних S. pneumoniae, шляхом вивчення поширеності носійства, медико-соціальних факторів, що йому сприяють, розподілу серотипів та резистентності пневмококів до антимікробних препаратів. У проспективному обсерваційному багатоцентровому (12 центрів) дослідженні у дітей віком від 6 місяців до 5 років (n = 900) встановлені високі рівні назофарингеального носійства (50,4 %) та антимікробної резистентності S. pneumoniae, а також фактори ризику розвитку пневмококової інфекції, серед яких провідними були соціальна активність дітей та їх сибсів. Визначено частку вакцинних серотипів, що серед капсульних пневмококів складала 65,5 %. Обґрунтовано необхідність впровадження пневмококових вакцин з найбільшим серотиповим складом. З огляду на високий рівень множинної антимікробної резистентності пневмококів (33,8 %) запропоновано

рекомендації щодо вибору стартової емпіричної антибактеріальної терапії пневмококової інфекції у дітей.

2. Thesis for scientific degree of candidate of medical sciences in specialty 14.01.10 - pediatrics. - National Medical University after O. O. Bogomolets, Kiev, 2016. Dissertation is devoted to improving the prevention and treatment of diseases caused by S. pneumonia by examining the prevalence of carriage, and medical and social factors contributing to it, serotype distribution and stability of pneumococci to antimicrobial agents. The theoretical summarization and new solution of scientific and practical problems of pneumococcal disease in children under 5 years old are reported in the dissertation; the procedure for immunization with current pneumococcal vaccines and specific advice on the choice of starting empiric antibiotic therapy was founded and developed. In a prospective observational multicenter (12 centers) study the prevalence of nasopharyngeal carriage S. pneumoniae in a large cohort of children (n = 900) aged between 6 months to 5 years by the classical bacteriological method of polymerase chain reaction in real time was determined, and it was 50,4 % (95 % CI: 47,4-53,4). The value of social activity of children and their siblings, as well as other medical and social factors in the formation of pneumococcal nasopharyngeal colonization and the development of diseases associated with them (community-acquired pneumonia and acute otitis media) were found out. Thus, the carrier frequency of the "home" children was the lowest (37,3 %), and it increased from 60,9 % of children attending pre-school education to 95,6 % of institutionalized children with an increasing in the duration of social contacts. For the first time the distribution of serotypes of S. pneumoniae with nasopharyngeal carriage of healthy children aged between 6 months and 5 years using multiplex PCR has been studied in Ukraine. Among isolated pneumococcal 88,9 % were capsular, and the 14 different serotypes were identified (3, 4, 5, 6A, 6B, 6C, 7F, 9V, 14, 18C, 19A, 19F, 20, 23F), with a predominance of 19F (26,1 %), 6A / B (18,2 %), 14 (11,4 %) and 23F (5,7 %). The serotypes distribution depends essentially on the social activity and the age of child. The vaccinal serotypes consist 65,53 % of capsular pneumococci. There is serotype 19A (which has a high potential for development of antibiotic resistance) occurs in Ukraine, even before the introduction of pneumococcal conjugate vaccine in National Immunization Program. Pneumococci, isolated from the nasopharynx, characterized by increased resistance to antimicrobial agents. The resistance was extensive to ciprofloxacin, co-trimoxazole, erythromycin, and azithromycin, amoxicillin / clavulanate (from 100 % to 32,7 %, respectively), less - to penicillin, cefuroxime, levofloxacin, chloramphenicol and vancomycin (from 20 % to 67 %, respectively), and the lowest - to cefotaxime, ceftriaxone, and meropenem (from 2,2 % to 0,6 %, respectively). About one-third (33,8 %) of the isolates were multiresistant. The results can serve as a bench mark for further epidemiological studies in other regions of Ukraine and for assessment of the effectiveness of mass immunoprophylaxis of pneumococcal disease after it implementation.

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. Чернишова Людмила Іванівна

2. Chernyshova 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. Лапшин Володимир Федорович

2. Лапшин Володимир Федорович

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. Кривопустов Сергій Петрович

2. Кривопустов Сергій Петрович

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 Майданник Віталій Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Майданник Віталій Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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