

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U002651

Державний реєстраційний номер: 0111U001068

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити захворюваність на ГРВІ та грип з урахуванням мікробіологічних, імунологічних та екологічних факторів ризику та розробити науково обґрунтований комплекс профілактичних заходів

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Львівський науково-дослідний інститут епідеміології та гігієни Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02012071

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (032)260-12-00, 2763067

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, 7, м. Київ, Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2409

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити захворюваність на ГРВІ та грип з урахуванням мікробіологічних, імунологічних та екологічних факторів ризику та розробити науково обґрунтований комплекс профілактичних заходів

Назва роботи англійською:

To investigate of morbidity including microbiological, immunological and ecological of risk and work out scientific founded complex prophylactic measures

Реферат українською:

Об'єкти досліджень – документація лікувально-профілактичних установ, гідрометеослужби, атмосферне повітря, мікроорганізми верхніх дихальних шляхів та товстого кишечника, муколітичні ферменти, фітопрепарати. Мета роботи: розробка науково обґрунтованих профілактичних заходів, спрямованих на запобігання ускладнень бактерійної етіології при грипі та ГРВІ на основі вивчення мікроценозу організму людини, особливостей місцевого антимікробного імунітету та екологічної ситуації в регіоні. Методи досліджень: гігієнічні, хімічні, мікробіологічні, імунологічні, фізичні, бібліографічні та статистичні. Результати та їх новизна. В результаті аналізу захворюваності на грип та ГРВІ серед всіх вікових груп населення великого міста встановлено, що домінуючими ускладненнями бактерійної етіології після перенесеного захворювання є отити, синусити, фарингіти, бронхіти та пневмонії, при цьому їх середня кількість у хворих на грип складає 42 %, а у хворих на ГРВІ – 13 %. Вперше визначені екологічні, мікробіологічні та імунологічні фактори ризику виникнення ускладнень бактерійної етіології та встановлені тісні кореляційні зв'язки між захворюваністю на грип та ГРВІ, мікроценозотичними змінами на слизовій оболонці організму, станом мукозального імунітету та вмістом в атмосферному повітрі сполук свинцю, сірки та азоту. Вперше на основі нових розроблених методів корекції імунологічних та мікроекологічних змін в організмі хворих на грип та ГРВІ науково обґрунтовані методичні рекомендації щодо профілактики виникнення ускладнень бактерійної етіології у хворих на грип та ГРВІ, які проживають в умовах техногенного забруднення атмосферного повітря. Впровадження наукових розробок по НДР дозволить зменшити ризик розвитку ускладнень бактерійної етіології в середньому у 35,0 % хворих на грип та ГРВІ, що проживають в умовах антропогенного хімічного забруднення довкілля. Економічний ефект від впровадження становить 138,3 грн. з розрахунку на одного хворого в день.

Реферат англійською:

Research objects – documentation of medical institutions, hydrometeorological data, air, microorganisms of the upper respiratory tract and colon, mucolytic enzymes, phytomedication. Objective: To develop scientifically based preventive measures aimed at preventing complications of bacterial etiology of influenza and UTRI microcenosis by studying the human body, characteristics of local antimicrobial immunity and ecological situation in the region. Research methods and devices: hygienic, chemical, microbiological, immunological, physical, bibliographical and statistical. Results and novelty. An analysis of the incidence of influenza and URTI among all age groups of the big city found that the dominant bacterial etioloResearch objects – documentation of medical institutions, hydrometeorological data, air, microorganisms of the upper respiratory tract and colon, mucolytic enzymes, phytomedication. Objective: To develop scientifically based preventive measures aimed at preventing complications of bacterial etiology of influenza and UTRI microcenosis by studying the human body, characteristics of local antimicrobial immunity and ecological situation in the region. Research methods and devices: hygienic, chemical, microbiological, immunological, physical, bibliographical and statistical. Results and novelty. gy complications after the disease is otitis, sinusitis, pharyngitis, bronchitis and pneumonia, and their average amount of patients with influenza is 42%, and in patients with URTI- 13%. For the first time identified environmental, microbiological and immunological risk factors for complications of bacterial etiology and

established a close correlation between the incidence of influenza and URTI, microcenosis changes in the mucosa of the body, as mucosal immunity and content in the atmosphere of the lead compounds, sulfur and nitrogen. For the first time on the basis of newly developed methods of immunological and micro-ecological correction of changes in the patients with influenza and URTI evidence-based guidelines on the prevention of complications of bacterial etiology in patients with influenza and URTI, living in conditions of anthropogenic air pollution. Implementation of scientific developments in the R&D will reduce the risk of complications of bacterial etiology in average by 35.0% of patients with influenza and URTI, living in conditions of anthropogenic chemical environment pollution. The economic effect of the implementation is 138,3 UAH at the rate of patient per day.

Індекс УДК: 616.98-022, 616.21:616, 921,5:574,24:616?084

Коди тематичних рубрик: 76.35.47.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Тарасюк Олександра Олександрівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Спосіб корекції імунологічних та мікроекологічних порушень в організмі хворих на грип та ГРВІ

Назва НТП англійською: Method of correction of immunologic and microecologic violations at organism of patients on flu and ARVI

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Новий метод корекції імунологічних та мікроекологічних порушень на слизовій оболонці організму хворих на грип та ГРВІ та осіб з групи ризику, що проживають в районах з антропогенним навантаженням важкими металами, полягає в комплексному використанні фітопрепаратів вітчизняного виробництва "Лайфгарт" та "Бриз".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014-2016 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Лікувально-профілактичні установи.

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1.Оцінка ризику виникнення у хворих на грип та ГРВІ ускладнень бактерійної етіології / О. О. Тарасюк, Г. В. Шишка, В. К. Малахов, В. Б. Ломницька, Б. Є. Мота, Л. М.Сидор, М. О. Черній // "Гігієнічна наука та практика : сучасні реалії " : матеріали XV з'їзду гігієністів України, 20-21 вересня 2012 р., Львів, 2012. - С. 518-519.

2.Характеристика стану неспецифічного імунітету при грипі та ГРВІ в різні епідемічні періоди в умовах

антропогенного забруднення довкілля / О. О. Тарасюк, Г. В. Шишка, В. К. Малахов, Л. М. Сидор, М. О. Черній, В. Б. Ломницька, Б. Є. Мота // "Гігієнічна наука та практика : сучасні реалії" : матеріали XV з'їзду гігієністів України, 20-21 вересня 2012 року, Львів. – Львів, 2012. – С. 517-518, 3. Характеристика зв'язку захворюваності дітей з рівнем циркуляції мікроорганізмів / О. О. Тарасюк, Г. В. Шишка, В. Б. Ломницька, В. К. Малахов, Л. М. Сидор, Б. Є. Мота // Проблеми військової охорони здоров'я : збірник наукових праць Української військово-медичної академії. / Міністерство оборони України [та ін.]. – Київ, 2012. – Вип. 35. – С.273-279, 4.Характер мікроценозу верхніх дихальних шляхів у хворих на грип та гострі респіраторні вірусні інфекції : матеріали ХУ З'їзду УТМЕП / О.О.Тарасюк, В.Б.Ломницька, Б.Є.Мота, О.В.Шпатарюк, Т.Д.Прунько. м. Харків, 2011, С.251-254. 5. Мікроценоз товстого кишечника у хворих на грип та ГРВІ, як фактор імунобіологічного захисту : зб. матеріалів наук.-практ. конф. ["Імунопрофілактика - нові підходи"], (м. Київ, травень 2012 р.) / О. О. Тарасюк, В. Б. Ломницька, Б. Є. Мота. Київ, 2012. С.192-197.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Тарасюк Олександра Олександрівна

Перелік осіб-виконавців

Андрейко Олена Юріївна

Безкопильний Іван Никифорович

Бойко Наталія Борисівна

Дубицький Іриней Миколайович

Левицька Леся Романівна

Ломницька Віра Богданівна

Лукасевич Надія Федорівна

Малахов Володимир Константинович

Маненко Алік Константинович

Мироненко Юрій Федорович

Мисак Леся Михайлівна

Мисько Іванна Іванівна

Мота Богдан Євгеньович

Попик Іванна Василівна

Прунько Тетяна Дмитрівна

Сидор Людмилі Микитівна

Смольницька Валентина Леонідівна

Тарасюк Олександра Олександрівна

Трикуленко Віра Ілівна

Харандюк Ольга Орестівна

Черній Марія Олександрівна

Шишка Галина Володимирівна

Шпатарюк Оксана Віталівна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

