

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007512

Державний реєстраційний номер: 0112U008309

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначення поширеності поліморфізмів генів біотрансформації ксенобіотиків та встановлення зв'язку поліморфних варіантів генів з патогенетичними особливостями перебігу хвороби та токсичністю протитуберкульозної терапії серед мешканців південного регіону України

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7165636

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.): 67.22
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Молекулярна епідеміологія штамів *M.tuberculosis* та генетичний поліморфізм метаболізму ксенобіотиків у хворих на туберкульоз у Південному регіоні України

Назва роботи англійською:

Molecular epidemiology of *M.tuberculosis* strains and genetic polymorphism of genes that control metabolism of xenobiotics in the South region of Ukraine

Реферат українською:

Проаналізований зв'язок поліморфних варіантів генів метаболізму ксенобіотиків з патогенетичними особливостями перебігу туберкульозу легенів та токсичністю протитуберкульозної терапії. Виявлено, що делеція *GSTM1* та алель *105Val GSTP1* асоційована з більшим ступенем ураження легеневої тканини. Делеція *GSTM1*, *GSTT1* та наявність алелей повільного ацетилювання *NAT2* можуть бути ендогенним чинником ризику стосовно порушення фільтруючої та реабсорбуючої системи нирок під токсичним впливом протитуберкульозних препаратів. Наявність алелей повільного ацетилювання визначає меншу ймовірність розвитку резистентності мікобактерій до протитуберкульозних препаратів, особливо мультирезистентності.

Реферат англійською:

The association of polymorphic variants of xenobiotics metabolism genes with pathogenetic peculiarities of the pulmonary tuberculosis and toxicity of anti-TB treatment were analyzed. It is revealed, that deletion *GSTM1* and allele *105Val GSTP1* are associated with the more severe lung tissue affection. Deletion of *GSTM1*, *GSTT1* and the presence of alleles of *NAT2* slow acetylation may be the endogenous risk factors of kidney filtration and reabsorption systems failure of the under the toxic effects of anti-TB drugs. The alleles of slow acetylation are associated with the lower chance of mycobacteria resistance towards anti-tuberculosis drugs, especially of multidrug resistance.

Індекс УДК: 61:575, 616-002.5:575.1

Коди тематичних рубрик: 76.03.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бажора Юрій Іванович 506/12-14

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Антоненко П. Б. Поліморфізм генотипу N-ацетилтрансферази 2 серед хворих на туберкульоз / В. Й. Кресюн, П.Б. Антоненко // Журнал "Вісник Вінницького національного медичного університету". - 2013. - Т.17, №1. - С. 51-55. Генотип цитохрому-450 2C9 у хворих на туберкульоз / В. Й. Кресюн, В. В. Філюк, П. Б. Антоненко, К. К. Рогач [та ін.] // Медичні перспективи. - 2013. - №2. - С. 61-66.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Запорожан Валерій Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Амосова Альона Володимирівна

Антоненко Петро Борисович

Асмолов Олександр Костянтинович

Бабуріна Олена Анатоліївна

Бажора Юрій Іванович

Годован Владлена Володимирівна

Комлевий Олександр Миколайович

Кресюн Валентин Йосипович

Левицька Нелля Анатоліївна

Лобанов Олександр Кирилович

Пашолок Сергій Петрович

Сметюк Олена Олексіївна

Тимчішин Олег Львович

Филук Віталій Васильович

Чеснокова Марина Михайлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

