Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U000389

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондаркова Анна Миколаївна
2. Bondarkova Anna Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.27

Назва наукової спеціальності: Пульмонологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-01-2019

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Римського-Корсакова 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.552.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа “Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України”

Код за ЄДРПОУ: 02011964

Місцезнаходження: вул. М. Амосова, 10, м. Київ, Київ, 03038, 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: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Римського-Корсакова 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.35

Тема дисертації:

1. Ведення хворих на бронхіальну астму залежно від Gln27Glu-поліморфізму гена □2-адренорецепторів

2. Management of the patients with bronchial asthma depending on Gln27Glu-polymorphism of the gene of □2-adrenoreceptors

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: бронхіальна астма різного ступеня тяжкості та рівнів контролю; мета – підвищення ефективності ведення хворих на бронхіальну астму залежно від Gln27Glu-поліморфізму □2-адренергічних рецепторів шляхом додавання тіотропію броміду до лікування інгаляційними кортикостероїдами (іКС) та □2-агоністами тривалої дії (БАТД); методи дослідження: загальноклінічні, лабораторні, інструментальні (комп’ютерна спірографія), антропометричні, медико-генетичні (полімеразна ланцюгова реакція) та статистичний аналіз (SPSS Statistics 21,0); новизна: доповнено наукові дані щодо зв’язку Gln27Glu-поліморфізму □2-адренергічних рецепторів із ризиком розвитку, ступенем тяжкості та рівнем контролю бронхіальної астми (БА); встановлено, що в носіїв G/G-генотипу ризик виникнення БА збільшувався у 2,0 рази порівняно з носіями C/C-генотипу; виявлено, що у хворих із легким перебігом та контрольованою БА превалював C/C-генотип, а у хворих із тяжким та неконтрольованим перебігом – G/G-генотип; доведено

підвищення ризику розвитку артеріальної гіпертензії у 3,9 рази у хворих на БА з ожирінням, які є носіями G/G-генотипу; проведене фенотипування хворих на БА за клінічними ознаками (вік, стать, маса тіла, початок захворювання, алергоанамнез, показники ФЗД, рівень контролю) дозволило виділити групу пацієнтів жіночої статі з надлишковою масою тіла, раннім дебютом, обтяженим алергоанамнезом, низькими показниками ФЗД та неконтрольованим перебігом захворювання, що дозволяє попередньо прогнозувати в пацієнтів низьку клінічну ефективність лікування іКС та БАТД; встановлено, що в носіїв G/G-генотипу була нижча відповідь на лікування іКС та БАТД порівняно з носіями C/G та C/C-генотипів; доведено, що додаткове призначення 18 мкг на добу тіотропію броміду носіям G/G-генотипу є більш ефективним для досягнення контролю, ніж підвищення дози формотеролу до 24 мкг на добу. Галузь застосування – медицина.

2. Object of research: asthma of different severity and symptom control; the goal is to increase the effectiveness of management of asthma patients depending on Gln27Glu-polymorphism of the □2-adrenergic receptor by adding tiotropium bromide to treatment with inhaled corticosteroids (ICS) and long-acting □2-agonists (LABA); research methods: clinical, laboratory, instrumental (computerized spirography), anthropometric, medico-genetic (polymerase chain reaction) and statistical analysis (SPSS Statistics 21.0); novelty: scientific data on Gln27Glu-polymorphism of the □2-adrenergic receptors with risk of development, degree of severity and level of control of bronchial asthma (BA) is supplemented; found that in the carriers of the G/G-genotype, the risk of the onset of BA was increased by 2.0 times compared with the carriers of the C/C-genotype; G/G-genotype predominated in patients with mild controlled asthma, C/C-genotype – in patients with severe and uncontrolled asthma course; the risk of development of hypertension is increased 3.9 times in obese patients with G/G-genotype; the phenotyping of patients with asthma according to clinical signs (age, sex, body weight, beginning of the disease, allergic-anamnesis, LFT, level of control) allowed to identify a group of female patients with overweight, early onset, burdened with allergic symptoms, low LFT and uncontrolled course of disease that allows to predict a low clinical efficacy of treatment with IC and LABA; it was found that the carriers of the G/G-genotype had a lower response to the treatment with ICs and LABA compared with the carriers of C/C- and C/G-genotypes; It has been shown that daily addition of 18 micrograms tiotropium bromide for carriers of the G/G-genotype is more effective in achieving control than increasing the dosage of formoterol to 24 micrograms per day. Scope of use – medicine.

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. Приступа Людмила Никодимівна

2. Prystupa Liudmyla Nykodymivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.27

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. Сушко Віктор Олександрович
2. Sushko Viktor Oleksandrovych

Кваліфікація: д. мед. н., 03.00.01

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. Ступницька Ганна Ярославівна
2. Stupnytska Hanna Yaroslavivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.02

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 Фещенко Юрій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Фещенко Юрій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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