Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U002339

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фіалковська Анастасія Олександрівна

2. Fialkovs'ka Anastasiya Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 14-04-2018

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. В. Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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 08.601.02

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. В. Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. В. Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

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. Клініко-функціональна характеристика та прогностичні критерії ризику розвитку хронічного бронхіту у підлітків, які курять

2. Clinical and functional characteristics and prognostic criteria for the risk of developing of chronic bronchitis in adolescent smokers

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності діагностики та прогнозуванню розвитку хронічних бронхітів у підлітків, які курять, на підставі вивчення статусу тютюнокуріння, клініко-функціональних особливостей перебігу бронхітів та молекулярно-генетичних факторів ризику їх формування. Доведено, що розвиток та перебіг ХБ у підлітків, які курять, залежить від стажу тютюнокуріння та показників його статусу: кількості викурених за добу сигарет, індексу курця та показника «пачка/роки». Встановлено, що тривалий вплив токсичних сполук тютюнового диму на підлітковий організм знижує об’ємні та швидкісні параметри

респіраторної системи, призводить до дисфункції дихальних м’язів та зниження рівня монооксиду азоту в конденсаті повітря, що видихається. Показано, що розвиток хронічного бронхіту у підлітків, які курять, асоціюється з генотипом 2G/2G гена MMP-1 (rs1799750). Генотип TT гена CYP1A1 (T3801C) може розглядатися як маркер стійкості до хронічного бронхіту у підлітків, які курять. Розроблено математичну модель прогнозування ризику розвитку хронічного бронхіту у підлітків, які курять, що сприяє ранньому виявленню груп пацієнтів високого ризику по формуванню даної патології для проведення персоніфікованих профілактичних заходів.

2. The dissertation is devoted to the improvement of the efficiency of diagnostics and prediction of the development of chronic bronchitis in adolescent smokers on the basis of studying the status of tobacco-smoking, clinical and functional characteristics of the course of bronchitis and molecular genetic risk factors for their formation. It is proved that the development and course of CB in adolescent smokers depends on the experience of tobacco smoking and the indicators of its status: the number of cigarettes smoked per day, the smoker's index and the "pack / years" indicator. It has been established that prolonged exposure to toxic compounds of tobacco smoke on the adolescent's body reduces volumetric and high-speed parameters of the respiratory system, leads to respiratory muscle dysfunction and the decrease in the level of nitrogen monoxide in exhaled air condensate. It has been shown that the development of chronic bronchitis in adolescent smokers is associated with the 2G/2G genotype of the gene MMP-1 (rs1799750). The TT genotype of the gene CYP1A1 (T3801C) can be considered as a marker of resistance to chronic bronchitis in adolescent smokers. A mathematical model for predicting the risk of developing of chronic bronchitis in adolescent smokers has been developed, which facilitates the early detection of high-risk groups in the formation of this pathology for personalized preventive measures.

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. Ільченко Світлана Іванівна
2. Ilchenko Svitlana Ivanivna

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. Речкіна Олена Олександрівна
2. Rechkina Olena Oleksandrivna

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. Леженко Геннадій Олександрович
2. Lechzenko Gennadij Oleksandrovich

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 Степанов Юрій Миронович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Степанов Юрій Миронович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.