

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U101966

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-10-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрущенко Тетяна Анатоліївна

2. Andrushchenko Tetyana Anatoliivna

Кваліфікація: к.мед.н., 14.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна та професійна патологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-09-2021

Спеціальність за освітою: Медико-лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державна установа "Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 05493562

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 6, м. Київ, 03038, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.06

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Державна установа "Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 22946309

Місцезнаходження: вул. Саксаганського, буд. 75, м. Київ, 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.37

Тема дисертації:

1. Генетичні маркери, що визначають ефективність репарації ДНК при дії професійних факторів
2. Genetic markers of DNA repair effectiveness under the influence of occupational factors

Реферат:

1. У дисертації здійснено теоретичне узагальнення і вирішено проблему в галузі медицини праці і професійної патології щодо удосконалення профілактики бронхолегеневої патології у працівників вугільної та азбестопереробної промисловості. В дослідженні встановлена роль поліморфних варіантів генів репарації ДНК в механізмах формування бронхолегеневої патології професійного генезу. Вперше встановлені генетичні маркери репарації ДНК, які асоційовані з ризиком розвитку бронхолегеневої патології: XPD *C/C (rs13181); XRCC1*A/A (rs25487); ATM* T/T (rs664677); MLH1*A/G (rs1799977); MLH1*G (rs1799977). До маркерів з протективною функцією віднесені: XRCC1*G/A (rs25487); MLH1*A/A (rs1799977); MLH1*A (rs1799977). Визначені високо достовірні критерії ризику розвитку бронхолегеневої патології, які увійшли до розробленої прогностичної системи персоналізованого прогнозу, з потенціалом – 83,3 %. Сформульовано алгоритм визначення комплексного впливу етіологічних і модифікуючих факторів на формування бронхолегеневої патології в професійних групах вугільної та азбестопереробної промисловості.

2. In the dissertation a theoretical generalization and a new solution of the problem of occupational health and occupational pathology of improving a system of prophylaxis of bronchopulmonary pathology in workers of the coal mining and asbestos-processing industries. The study established the role of polymorphic variants of DNA repair genes in the mechanisms of formation of bronchopulmonary pathology of professional genesis. For the first time, genetic markers of DNA repair, which are predictors of the risk of development of bronchopulmonary pathology: XPD *C/C (rs13181); XRCC1*A/A (rs25487); ATM* T/T (rs664677); MLH1*A/G (rs1799977); MLH1*G (rs1799977). Markers with a protective function include: XRCC1*G/A (rs25487); MLH1*A/A (rs1799977); MLH1*A (rs1799977). Highly reliable risk criteria for the development of bronchopulmonary pathology were determined, which were included in the developed prognostic system of personalized prognosis, with a potential of 83.3%. An algorithm for determining the complex influence of etiological and modifying factors on the formation of bronchopulmonary pathology in professional groups of the coal and asbestos processing industry has been formulated.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іщейкін Костянтин Євгенович
2. Ishhejkin Konstantin Evgenievich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Іщейкін Костянтин Євгенович
2. Ishhejkin Konstantin Evgenievich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Омельчук Сергій Тихонович
2. Omelchuk Serhii Tihonovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Родіонова Вікторія Всеволодівна
2. Rodionova Viktoriya Vsevolodivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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**

Завгородній Ігор Володимирович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Завгородній Ігор Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.