

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006045

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Свергун Наталія Миколаївна

2. Svergun Nataliia Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.09

Назва наукової спеціальності: Імунологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-10-2012

Спеціальність за освітою: 8.04010211

Місце роботи здобувача: Національний інститут раку

Код за ЄДРПОУ: 02011976

Місцезнаходження: 03022, м. Київ, Голосіївський район, вул. Ломоносова, 33/43

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 26.001.14

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.43.45

Тема дисертації:

1. Імунологічні та молекулярно-генетичні фактори прогнозування перебігу лімфоми Ходжкіна
2. Immunological and molecular-genetic factors of Hodgkin's lymphoma prognosis

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена встановленню нових, додаткових до основних клінічних, факторів прогнозування перебігу лімфоми Ходжкіна. Вперше встановлені імунологічні критерії для прогнозування перебігу лімфоми Ходжкіна, що включають визначення у хворих до початку лікування показників, які характеризують стан природної та специфічної ланок імунної системи. Встановлено, що критичне зниження кількості В-клітин у периферичній крові хворих до значення менше $0,042 \cdot 10^9/\text{л}$ та зниження показника співвідношення $(\text{CD56}+\text{CD16}+\text{CD3}+ + \text{CD56}+\text{CD16}+\text{CD3}+) / \text{CD25}+\text{CD4}+\text{Foxp3}+$ до значення менше 9 асоційовано з ризиком розвитку рецидивів захворювання у хворих на лімфому Ходжкіна незалежно від стадії розвитку хвороби. Вперше досліджено розподіл поліморфних варіантів гену GSTP1 у хворих на лімфому Ходжкіна в Україні. Вперше встановлено, що гомозиготний тип успадкування алелі дикого типу гену GSTP1 (генотип А/А) асоційований з незадовільною відповіддю на лікування та ризиком розвитку рецидивів захворювання.

Визначені в роботі маркери, які характеризують стан імунної системи хворих та системи біотрансформації ксенобіотиків можуть бути рекомендовані для включення у прогностичні моделі лімфоми Ходжкіна, що допоможе максимально рано і точно встановити групу ризику хворого для вирішення питання щодо інтенсифікації терапії для пацієнтів із несприятливим прогнозом та можливості істотно зменшити обсяг лікування у групі хворих зі сприятливим прогнозом. Ключові слова: лімфома Ходжкіна, прогнозування перебігу захворювання, імунна система, генетичний поліморфізм, GSTP1 ген.

2. The thesis is dedicated to the identification of new additional prognostic factors of Hodgkin's lymphoma. Immunological criteria for the prognosis of Hodgkin's lymphoma were first determined, which include the definition of patient's factors before the treatment that characterize the status of native and specific types of immune system. It was ascertained that the critical decrease of B-cells in the peripheral blood of patients to less than $0,042 \cdot 10^{-9}/l$ and the decrease of the ratio $(CD56+CD16+CD3+ + CD56+CD16+CD3+) / CD25+CD4+Foxp3+$ to less than 9 are associated with the risk of disease relapse for the Hodgkin's lymphoma patients independently from the stage of the disease. The distribution of GSTP1 polymorphic variants for Hodgkin's lymphoma patients in Ukraine was first investigated. It was first ascertained that homozygous wild genotype of GSTP1 gene (A/A) is associated with a poor response to the therapy and a risk of the relapse. Defined in this thesis markers that characterize the status of patient's immune and detoxication systems could be included in Hodgkin's lymphoma prognostic models that will provide early and precise patient's stratification into risk group for therapy intensification in patients with poor prognosis and the possibility of significant decrease of treatment amount in patients with good prognosis. Key words: Hodgkin's lymphoma, prognosis, immune system, genetic polymorphism, GSTP1 gene.

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. Позур Володимир Костянтинович

2. Pozur Volodymyr Kostiantynovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Храновська Наталя Миколаївна

2. Khranovska Natalia Mykolaivna

Кваліфікація: к.б.н., 14.01.12

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. Бичкова Ніна Григорівна

2. Бичкова Ніна Григорівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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. Діденко Геннадій Васильович
2. Діденко Геннадій Васильович

Кваліфікація: к.б.н., 14.01.12

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**

Поліщук Валерій Петрович

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

Поліщук Валерій Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.