Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000843

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-11-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тихонова Тетяна Михайлівна

2. Tykhonova Tetiana Mykhaylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.14

Назва наукової спеціальності: Ендокринологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-10-2015

Спеціальність за освітою: 07/110/101

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, м. Харків - 2, вул. Алчевських, 10

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 64.564.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: вул. Алчевських, 10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Державна установа "Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, м. Харків - 2, вул. Алчевських, 10

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.37

Тема дисертації:

1. Повільно прогресуючий автоімунний діабет дорослих: етапи розвитку, клініко-імунологічні та генетичні маркери, обґрунтування патогенетичної терапії.

2. Slowly progressing autoimmune diabetes in adults: stages of the disease development, clinical immunological and genetic markers, establishment of the pathogenetic therapy.

Реферат/анотація:

1. На підґрунті комплексного обстеження хворих на повільно прогресуючий автоімунний діабет дорослих (ППАДД), цукровий діабет (ЦД) 1 та 2 типів із вивченням імунологічних, гормональних, метаболічних показників, а також генетичних маркерів встановлено клініко-патогенетичну самостійність ППАДД та обґрунтовано доцільність виділення цього варіанту перебігу захворювання як окремої форми ЦД. З урахуванням проведеного порівняльного аналізу анамнестичних даних хворих на ППАДД, ЦД 1 та 2 типів запропонована математична модель, яка дозволяє при виявленні захворювання визначити групу ризику можливої наявності ППАДД. Для верифікації ППАДД обґрунтована необхідність дослідження, як мінімум, двох видів антитіл. Найбільш доказовими встановлені GAD ab та IA-2 ab. Виявлені особливості метаболічних

зрушень у хворих на ППАДД. За наявності короткого діабетичного анамнезу у хворих на ППАДД зафіксовано виразні мікросудинні ускладнення. При ППАДД встановлена висока частота автоімунного тиреоїдиту та гіпотиреозу. Визначено, що дисглікемія за розвитку ППАДД обумовлена зниженням продукції інсуліну та наявністю інсулінорезистентності. Встановлена гетерогенність хворих на ППАДД із виявленням у 20,66 % з них метаболічного синдрому. За розвитку ППАДД визначені порушення клітинної та гуморальної ланок імунітету. Встановлена асоціація поліморфізмів C1858T гена PTPN22, A49G гена CTLA4, E23K гена KCNJ11 з даною формою діабету. До групи підвищеного ризику розвитку ППАДД віднесено нащадків ендогамних шлюбів. Обґрунтована необхідність раннього призначення інсулінотерапії хворим на дану форму ЦД.

2. It had been set a clinicopathogenetic independence of SPADA and expediency of allocation of this variant of the disease as a separate form of DM based on a comprehensive survey of patients with slowly progressing autoimmune diabetes in adults (SPADA), type 1 and 2 diabetes mellitus (DM) with the study of immunological, hormonal, metabolic parameters, and genetic markers. A mathematical model which allows to define the risk groups of possible SPADA presence was recommended on the basis of the comparative analysis of the anamnestic data of patients with the SPADA, Type 1 and Type 2 DM. To verify this form of the diabetes it was established the necessity of at least two antibody tests. The identification of GAD ab and/or IA-2 ab is established to be most demonstrative. The particularities of metabolic disorders in patients with SPADA were identified. The significant microvascular complications in patients with SPADA have been determined even with a short-term diabetes anamnesis. A high frequency of autoimmune thyroiditis and hypothyroidism in SPADA patients was established. It was determined that the dysglycemia in patients with SPADA is due to decreased production of insulin and the presence of insulin resistance. It was established the heterogeneity of SPADA patients accompanied by metabolic syndrome in 20,66 %. Cell and humoral immunity disorders were detected in the development of SPADA. The association of C1858T of PTPN22 gene, A49G of CTLA4 gene and E23K of KCNJ1gene polymorphisms with this form of disease was established. Children of endogamous marriages are included into the group with the high risk of SPADA development. It was proved the necessity of the early prescription of the insulin therapy to the patients with this form of DM.

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. Караченцев Юрій Іванович
2. Karatchentcev Yuri Ivanovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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. Паньків Володимир Іванович
2. Паньків Володимир Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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. Бобирьова Людмила Єгорівна
2. Бобирьова Людмила Єгорівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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. Соколова Любов Костянтинівна

2. Соколова Любов Костянтинівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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 заступник голови Полторак Вікторія Вітіліївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні заступник голови Полторак Вікторія Вітіліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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