Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101526

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Городинська Олена Юріївна

2. Horodynska Olena Yuriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.14

Назва наукової спеціальності: Ендокринологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-04-2021

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ МЕДИЧНИЙ ЛІКУВАЛЬНО-ДІАГНОСТИЧНИЙ ЦЕНТР "МЕДІОН"

Код за ЄДРПОУ: 38071552

Місцезнаходження: вул. Сінна, 37, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36000, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

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: Українська медична стоматологічна академія

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 23, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.37

Тема дисертації:

1. Особливості діагностики та клінічного перебігу гіпотиреозу в поєднанні з ішемічною хворобою серця за використанням розробленої математичної моделі гіпотиреоїдного серця.

2. Features of diagnosis and clinical course of hypothyroidism in combination with coronary heart disease using the developed mathematical model of hypothyroid heart.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена актуальному питанню ендокринології, а саме поглибленню сучасного наукового уявлення щодо визначенняособливостей діагностики та клінічного перебігу гіпотиреозу в поєднанні з ішемічною хворобою серця, оптимізації існуючої стратегії діагностики гіпотиреоїдноїкардіоміопатіїза використанням розробленої математичної моделі гіпотиреоїдного серця на підставі клінічних проявів та структурно-функціональних змін міокарда. Зниження функціональної активності щитоподібної залози призводить до змін вегетативної нервової системи з підвищенням тонусу парасимпатичного відділу, ліпідного дисбалансу, напруження роботи регіонарної та центральної гемодинаміки, ремоделювання міокарда лівого шлуночка, які не ідентичні атеросклеротичним порушенням та потенціюють прояви серцевої

недостатності. У хворих на гіпотиреоз відмічається потовщення стінок міокарда лівого шлуночка, що доводить специфічність змін геометрії серця у бік розвитку ексцентричної гіпертрофії, що можна вважати маркером «гіпотиреоїдного» серця, вираженість якого може визначати ступінь тяжкості гіпотиреозу. На підставі багатофакторного аналізу відібрано ознаки (індекс маси тіла, рівень загального холестерину, фракція викиду, товщина міжшлуночкової перетинки, маса міокарда лівого шлуночка, індекс Кердо), які дозволили створити прогностичну діагностичну математичну модель гіпотиреоїдноїкардіоміопатії. Враховуючи отримані дані розроблено схему розвитку та алгоритм діагностики гіпотиреоїдноїкардіоміопатії

2. The dissertation work is devoted to the topical issue of endocrinology, namely, the deepening of the modern scientific understanding of the determine the features of diagnosis and clinical course of hypothyroidism in conjunction with ischemic heart disease, the optimization of the existing strategy for diagnosing hypothyroid cardiomyopathy with using of the developed mathematical model of hypothyroid heart based on clinical manifestations and structural and functional changes in myocardium.The decrease in the functional activity of the thyroid gland leads to changes in the autonomic nervous system with an increase in the tone of the parasympathetic department, lipid imbalance, the stress of the regional and central hemodynamics, the remodeling of the myocardium of the left ventricular , which are not identical to the atherosclerotic disorders and potentiating heart failure.In patients with hypothyroidism, there is a thickening of the left ventricular myocardium walls, which proves the specificity of changes in the heart geometry towards the development of eccentric hypertrophy, which can be considered as a marker of the "hypothyroid" heart, whose severity can determine the severity of hypothyroidism.Based on multifactor analysis, the following features were selected: body mass index, total cholesterol level, ejection fraction, interventricular septal thickness, left ventricular myocardial mass, Kerdo index, which allowed to create a prognostic diagnostic mathematical model of hypothyroid cardiomyopathy.Taking into account the data obtained, we created a scheme of the development and the algorithm for diagnosing hypothyroid cardiomyopathy.

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. Бобирьова Людмила Єгорівна

2. Bobyreva Ludmyla Egorivna

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. Тихонова Тетяна Михайлівна
2. Tykhonova Tetiana Mikhailivna

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. Юзвенко Тетяна Юріївна
2. Yuzvenko Tetiana Yurivna

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 Караченцев Юрій Іванович

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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