

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0523U100041

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-03-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Булдігіна Юлія Валеріївна

2. Buldygina Yuliya Valeryivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.14

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 14-03-2023

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, буд. 69, м. Київ, 04114, 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 26.558.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, буд. 69, м. Київ, 04114, 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 ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, буд. 69, м. Київ, 04114, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, буд. 69, м. Київ, 04114, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.29

Тема дисертації:

1. «Хвороба Грейвса: патогенетичні аспекти, клініко-морфологічні та імунні чинники, оптимізація алгоритмів персоналізованого лікування»

2. Graves' disease: pathogenetic aspects, clinico-morphological and immune factors, optimization of personalized treatment algorithms.

Реферат:

1. Роботу присвячено вивченню особливостей клінічного перебігу, морфофункціонального стану ЩЗ, імунних і метаболічних показників за ХГ для вдосконалення алгоритмів її діагностики та лікування. Вивчено частоту та характер вузлових утворень за ХГ і з'ясовано, що рак ЩЗ виявляється в 10,52% випадків, у його структурі папілярна карцинома становить 92,82%, фолікулярна – 4,61%, медулярна – 2,56%. Встановлено, що наявність ХГ ускладнює передопераційну діагностику карцином ЩЗ. На підставі отриманих даних створено алгоритм передопераційної діагностики вузлових утворень ЩЗ на тлі ХГ. Дослідження ВПТК за ХГ довело, що вони є мікропухлинами у 34% випадків і в 66% випадків – справжніми окультними, які слід відносити до мінімально інвазійних, оскільки вони не призводять до жодних ускладнень у післяопераційний період після ТЕ. Отримано нові наукові дані щодо патогенетичної ролі АТ рТТГ у розвитку та прогресуванні ХГ. З'ясовано, що рівень АТ рТТГ є надійним прогностичним маркером, який може використовуватись у прогнозуванні рецидиву та ремісії ХГ як у процесі тривалої медикаментозної терапії, так і після хірургічного лікування. Досліджено цитокінові ланки імунорегуляції ХГ та ТАО, що дозволило встановити специфічність ІЛ-1 α як маркера активності запального автоімунного процесу в орбітах у пацієнтів із ХГ. Вивчено та науково обґрунтовано необхідність визначення рівня Se в хворих на ХГ, оскільки селенодефіцит різного ступеня зафіксовано в 72,58% випадків серед них і доведено, що за наявності селенодефіциту вживання селеновмісних препаратів має бути тривалим – щонайменше 6 місяців. Визначено роль вітаміну D у патогенезі ХГ і виявлено вірогідний негативний кореляційний зв'язок показника АТ рТТГ із рівнем 25(OH)D у хворих з ТАО, що дозволяє вважати дефіцит вітаміну D додатковим вагомим чинником у розвитку ТАО на тлі ХГ. Виконано порівняння ефективності методів діагностики та лікування ТАО за ХГ. З'ясовано, що МРТ орбіт є пріоритетним методом визначення стану орбітальних м'язів, особливо в активній стадії ТАО. Розроблено та впроваджено в практику нові науково обґрунтовані діагностично-лікувальні алгоритми персоналізованого лікування ХГ та ТАО, які враховують клінічний перебіг захворювання, рівні АТ рТТГ, вміст Se та вітаміну D.

2. The work is devoted to studying the features of the clinical course, the morphofunctional state of the thyroid gland, immune and metabolic parameters in Graves' disease (GD) to improve the algorithms for its diagnosis and treatment. The frequency and nature of nodular formations in GD were studied and it was found that thyroid cancer occurs in 10.52% of patients, in the structure of which papillary carcinoma makes up 92.82%, follicular carcinoma – 4.61%, medullary carcinoma – 2.56%. It has been established that the presence of GD complicates the preoperative diagnosis of thyroid carcinomas. Based on the received data, an algorithm for preoperative diagnosis of thyroid nodular formations in GD was created. The study of incidental papillary thyroid carcinomas in Graves' disease proved that they are microtumors in 34% of cases and in 66% of cases – true occult tumors, which should be classified as minimally invasive, because when thyroidectomy is performed, they do not lead to any complications in the postoperative period. New scientific data were obtained regarding the pathogenetic role of antibodies to TSH receptor in the development and progression of GD. It has been established that the level of antibodies to TSH receptor is a reliable prognostic marker that can be used to predict relapse and remission of GD, both during long-term drug therapy and after surgical treatment. The cytokine links of immunoregulation of GD and thyroid-associated orbitopathy (TAO) were studied, which made it possible to establish the specificity of IL-1 α as a marker of the activity of the inflammatory autoimmune process in the orbits in GD. The need to determine the level of Se in patients with GD was studied and scientifically substantiated, since selenium deficiency of various degrees was recorded in 72.58% of cases among them, and it was proved that with the existing selenium deficiency, the use of selenium-containing drugs should be long-term – at least 6 months. The role of vitamin D in the pathogenesis of GD was determined, and a probable negative correlation between antibodies to TSH receptor and the level of 25(OH)D in the group of patients with TAO was revealed, which allows us to consider vitamin D deficiency as an additional significant factor in the development of TAO against the background of GD. A comparison of the effective methods for diagnosis and treatment of TAO in GD was performed. It was found that

MRI of the orbits is a priority method for determining the state of the orbital muscles, especially during the active stage of TAO.

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. Тронько Микола Дмитрович

2. Tronko Mykola D.

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. Тронько Микола Дмитрович

2. Tronko Mykola D.

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. Власенко Марина Володимирівна

2. Vlasenko Maryna Volodymyrivna

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 Yuriivna

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. Сергієнко Вікторія Олександрівна

2. Serhiyenko Victoriya O.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зінич Олеся Вадимівна

2. Zynych Olesia V.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуда Богдан Богданович

2. Guda Bogdan B

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

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Тронько Микола Дмитрович

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

Попова Вікторія Василівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.