Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U005426

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чеботар Олег Анатолійович

2. Chebotar Oleh A.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.22

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-12-2019

Спеціальність за освітою: Стоматологія

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

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 08.601.04

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.55

Тема дисертації:

1. Обґрунтування профілактики та лікування сіалозу у пацієнтів з гіпотиреозом

2. Justification of the prevention and treatment of sialosis in patients with hypothyroidism

Реферат/анотація:

1. Встановлено, що у всіх 203 обстежених хворих на гіпотиреоз спостерігався сіалоз на різних стадіях (12,8% – початкова, 67,5% – клінічних проявів; 19,7% – пізня). В умовах експерименту на тваринах встановлено, що експериментальний гіпотиреоз призводить до вираженої гіпотрофії підщелепних слинних залоз зі зниженням продукції α-амілази на 24,1%, фосфатаз на 27,8% і антиоксидантного ферменту каталази з одночасним розвитком в них запалення і пошкодження мембран, а також викликає інтенсифікацію ПЗЛ та підвищення МДА на 33,7%, еластази в 1,5 рази і білка на 26,4%. Розроблено методику лікування сіалозу із загальним застосуванням біорегулятора, протеолітичних ферментів, вітамінного комплексу, а також розчину карбахоліну й ультрафонофорезу з олією прополісу місцево. За результатами клінічної апробації доведена

ефективність методики за клінічними та лабораторними показниками.

2. The dissertation is devoted to the study of changes in salivary glands and biochemical composition of oral fluid in patients with hypothyroidism in order to prevent, timely diagnosis and treatment of sialosis that occurs on the background of hypothyroidism. The thesis is devoted to the study of changes in the salivary glands and the biochemical composition of the oral fluid in patients with hypothyroidism with the aim of preventing, timely diagnosis and treatment of sialosis. A study of the salivary gland lesion on the background of hypothyroidism established that all patients have sialosis at different stages of the development of pathology: 12.8% of patients had an initial stage, 67.5% had a stage of clinical manifestations, and 19.7% had a late stage, and also observed xerostomia, impaired excretion, changes in the consistency and crystallization of the oral fluid. The use of a complex of vitamins, enzymes in combination with stimulation of the parasympathetic nervous system with pilocarpine and local salivation mechanisms allows eliminating inflammatory processes and restoring secretory processes suppressed by pathology in the salivary glands of experimental rats with hypothyroidism. With sialosis with hypothyroidism in the oral fluid, crystallization processes change.We found that the crystalloscopic method for determining various types of oral microcrystallization can be used to diagnose and determine the effectiveness of the treatment of sialosis in patients with hypothyroidism. A method has been developed for the treatment of sialosis with the use of a bioregulator, proteolytic enzymes, a vitamin complex for general treatment, a solution of carbacholine and ultraphonophoresis with propolis oil as a local treatment. Also, biochemical studies have found an increase in □-amylase by 2.5 times, catalase by 1.5 times, lysozyme 2.6 times, sIgA 1.6 times and a decrease in alkaline phosphatase activity 2,3 times in the oral cavity in patients with hypothyroidism. The clinical effectiveness of the developed treatment and prophylactic complex in the treatment of sialosis in patients with hypothyroidism has been proved by a 1.6-fold decrease in the amount of total protein, a 1.5-fold decrease in the oral fluid viscosity and a 2-fold increase in the amount of saliva secretion, a reduction in the number of complaints after a week of treatment, and the absence of relapses during the study period compared to standard treatment methods.

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. Глазунов Олег Анатолійович

2. Glazunov Oleg A.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.22

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. Матрос-Таранець Ігор Миколайович
2. Matros-Taranets Ihor M.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.22

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. Ткаченко Павло Іванович
2. Tkachenko Pavlo I.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.22

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 Потапов Валентин Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Потапов Валентин Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.