Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002653

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зіміна Марина Сергіївна

2. Zimina Maryna Sergiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.02

Назва наукової спеціальності: Внутрішні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2007

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.29

Тема дисертації:

1. Патогенетичне обґрунтування антиоксидантної та метаболічної терапії кардіоміопатії у комплексному лікуванні хворих на тиреотоксикоз.

2. Pathogenical substantiation anthyoxydant and metabolic therapy of cardiomyopathy in complex treatment of patients with thyreoetoxicosis.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: тиреотоксична кардіоміопатія. Мета дослідження: поліпшення результатів лікування хво-рих з тиреотоксичною кардіоміопатією шляхом розроблення патогенетично обґрунтованих методів корекції порушень окислювального гомеостазу і продукції цитокінів. Методи дослідження: клінічні, інструментальні, біохімічні, імунологічні, статистичні. Теоретичні і практичні результати: на підставі даних, отриманих у ході дослідження, розроблено та апробовано, патогенетично обґрунтовану схему комплексного лікування хворих на тиреотоксичну кардіоміопатію з використанням антиоксиданту віта-мелатоніну та метаболічного препарату – мілдронату. Використання запропонованої схеми дозволяє поліпшити результати лікування хворих з тиреотоксичною кардіоміопатією, ускладненою серцевою недостатністю. Новизна: у результаті проведених досліджень уперше виконано порівняльний аналіз показників систолічної та діастолічної функції лівого шлуночка у хворих з неуск-ладненим та ускладненим кардіоміопатією

тиреотокси-козом. Виявлено початкові ознаки діастолічної дисфун-кції серця при підвищених показниках систолічної фун-кції лівого шлуночка у хворих на тиреотоксикоз з від-сутністю кардіальної симптоматики. Виявлено прогре-сування діастолічної дисфункції серця із збільшенням тривалості тиреотоксикозу та розвитком кардіальної симптоматики, яка мала різноспрямований характер, зі схильністю до рестриктивних порушень у міру прогре-сування серцевої недостатності. Доведено, що при тире-отоксичній кардіоміопатії розвиваються порушення окислювального гомеостазу з посиленням активності процесів ПОЛ зі збільшенням (при тривалості захворю-вання меншій, ніж один рік), а потім зменшенням акти-вності АОС. Виявлено залежність дисбалансу процесів ПОЛ і АОС від тривалості тиреотоксикозу і вираженості серцевої недостатності. Встановлено, що при тиреото-ксичній кардіоміопатії через рік і більше від початку за-хворювання спостерігається підвищення концентрації прозапальних цитокінів (Il-6, Il-8). Виявлено високу по-зитивну кореляцію між вираженістю активації прозапа-льних цитокінів і порушеннями окислювального гомео-стазу. Доведено, що вираженість діастолічної дисфунк-ції лівого шлуночка серця при тиреотоксичній кардіо-міопатії прогресує у міру поглиблення порушень окис-лювального гомеостазу і підвищення концентрації про-запальних цитокінів. Уперше в комплексі лікування ви-користано віта-мелатонін і мілдронат та доведено пози-тивний ефект антиоксидатної і метаболічної терапії на нормалізацію показників трансмітрального кровотоку у хво-рих з тиреотоксичною кардіоміопатією Ступінь упровадження. запропонована схема лікування впроваджена в практичну діяльність Харківської міської лі-карні швидкої та невідкладної медичної допомоги, залізнич-ної клінічної лікарні ст. Харків, 18-ї міської лікарні м. Хар-кова, обласного клінічного кардіологічного диспансеру м. Чернівці і в педагогічний процес кафедри клінічної фарма-кології і фітотерапії Інституту підвищення кваліфікації фахі-вців фармації Національного фармацевтичного університету, кафедри внутрішніх хвороб, СМ і ЛФК ХДМУ. Сфера використання: медицина, терапія.

2. 3. Object of the study: Thyrotoxic cardiomyopathy. Purpose of the study: To improve the results of treatment of patients with thyrotoxic cardiomyopathy by means of working out pathogenetically substantiated methods of correction of disorders in oxidation homeostasis and cytokine production. Methods of research: Clinical, instrumental, biochemical, immunological, statistical. Theoretical and practical results: A pathogenetically substantiated scheme of complex treatment of thyrotoxic cardiomyopathy with the use of vita-melatonin and mindronate was worked out and tested. Application of the suggested protocol allows improving the results of treatment of the patients with thyrotoxic cardiomyopathy complicated with cardiac failure. Novelty: For the first time, the parameters of systolic and diastolic function of the left ventricle were compared in patients with uncomplicated and complicated with cardiomyopathy thyrotoxicosis. Initial signs of diastolic dysfunction at increased parameters of the systolic function of the left ventricle in patients with thyrotoxicosis without cardiac signs were revealed. Progress of diastolic dysfunction with the increase of thyrotoxicosis duration and development of cardiac signs was revealed. Dependence of LP and AOS processes dysbalance and duration of thyrotoxicosis and cardiac failure was revealed. High positive correlation between the degree of anti-inflammatory cytokine activation and disorders of oxidation homeostasis was revealed. It was proved that the degree of left ventricle diastolic dys-function progresses with the development of disorders in oxidation homeostasis and increase of concentration of anti-inflammatory cytokines. For the first time vita-melatonin and mildronat were used in the complex treatment. Positive influence of the antioxidant and metabolic therapy in patients with thyrotoxic cardiomyopathy was proved. Degree of introduction: The suggested treatment protocol was introduced to the work of Kharkiv City Hospital for Urgent Medical Aid, Railroad Hospital, regional Cardiology Hospital (Chernovtsy) and teaching process of department of clinical pharmacology and phytotherapy of Institute of Advanced training for Pharmacy Specialists of National Pharmacy University, department of internal diseases of Kharkiv State medical University. Sphere of application: Medicine, therapy.

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. Кучеренко Олег Данилович,
2. Kucherenko Oleg Danilovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.02

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 Михайло Антонович
2. Власенко Михайло Антонович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.02

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. Ігнатенко Григорій Анатолійович
2. Ігнатенко Григорій Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.02

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 Сенаторова Ганна Сергіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сенаторова Ганна Сергіївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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