Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001956

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Геруш Олег Васильович

2. Gerush Oleg Vasilievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 15.00.02

Назва наукової спеціальності: Фармацевтична хімія та фармакогнозія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-05-2004

Спеціальність за освітою: 7110201

Місце роботи здобувача: Буковинська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58000, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.605.01

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: Буковинська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58000, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.21

Тема дисертації:

1. Вплив тіотриазоліну на показники функції нирок та водно-сольового обмін

2. Thiotriazolin effect on the indeces of the renal function and water-salt metabolism

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена з'ясуванню механізмів впливу тіотриазоліну на стан іоно-волюмо-кислоторегулювальних функцій нирок та основні параметри водно-електролітного обміну. Дослідження проведено на щурах за різної гідратації організму, тривалості введення препарату, стану нейро-гуморальних механізмів регуляції водно-сольового гомеостазу. Доведено, що тіотриазолін проявляє м'яку сечогінну дію, збільшує екскрецію іонів натрію, калію,активних іонів водню, титрованих кислот завдяки зростанню швидкості клубочкової фільтрації, зменшенню процесів реабсорбції в нирковихканальцяхпри активаціївнефронімеханізмівгло ме-руло-тубулярного, канальцево-канальцевого балансів і тубуло-гломеруляр-ного зворотнього зв'язку. Ренальні ефекти тіотриазоліну більш виразні при курсовомузастосуванні, збільшенні рідинив організмі, а такожзниженнімі-нералокортикоїдної активності, збіль шенні NO (II) ворганізмі. Тіотриазолін активує волюморегулювальну функцію нирок, збільшує натрійуретичну активність плазми крові і синтез (активацію) натрійуретичного гормону. Препарат зменшує

об'єм позаклітинної (інтерстиційної) рідини, істотно не впливає на вміст води, іонів натрію і калію в тканинах.

2. Thesis deals with the investigation of the mechanisms of thiotriazolin effect upon iono-, volume-, acid-regulation renal functions and the key parameters of water-salt metabolism. The research has been performed on rats with various body hydration, duration of the preparation administration, state of neurohumoral mechanisms of water-salt homeostasis regulation. Thiotriazolin has been proved to reveal soft diuretic action, increase the excretion of natrium and kalium ions, hydrogen active ions, titrated acids due to the growth of glomerular ?ltration speed, reduction of the reabsorbing processes in the renal canaliculi with the activation of mechanisms of the glomerular-tubular, canalicular- canalicular balances and tubular-glomerular reverse connection in the nephron. Renal thiotriazolin effects are more expressed with a course administration, enlarging liquid in the body as well as lowering mineralocorticoid activity, increasing NO (II) in the organism. Thiotriazolin activates volume-regulating renalfunction, intensi?es natrium-uretic activity of the blood plasma and synthesis (activation) of the natrium-uretic hormone. The preparation reduces the volume of extracellular (interstitial) ?uid, does not produce substantial in?uence on the content of water, natrium and kalium ions in the tissues

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. Косуба Р.Б

2. Kosuba R.B

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Дрововоз С.М.

2. Дрововоз С.М.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Китичок Л.Т.

2. Китичок Л.Т.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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 Черних В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.