

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003261

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колеснікова Тетяна Іванівна

2. Kolesnikova Tetyana Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.03

Назва наукової спеціальності: Нормальна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-05-2009

Спеціальність за освітою: 7.070403

Місце роботи здобувача: Донецьке обласне клінічно-територіальне медичне об'єднання

Код за ЄДРПОУ: 25672019

Місцезнаходження: 340099, м.Донецьк, пр.Ілліча, 14

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 11.600.01

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: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.35

Тема дисертації:

1. Оцінка функціонального стану канальцевого апарату нирок по зміненню осмотичного гомеостазу при нирковій недостатності різного генезу.
2. Assessment of functional status of renal tubular apparatus for osmotic homeostasis change in acute renal failure of various ethiology.

Реферат:

1. Об'єкт: функціональний стан канальцевого апарату нирок за оцінкою показників водно-сольового та азотистого обміну у пацієнтів з порушенням осмотичного гомеостазу. Мета: виявити інформативність показників осмотичного гомеостазу для оцінки ступеня пошкодження канальцевого апарату нирок і розробити лабораторно-діагностичні критерії прогнозування результату ниркової недостатності. Методи дослідження: біохімічні, клінічні, гормональні, статистичні. Новизна: визначено значущість показників осмотичного гомеостазу для диференціювання ренальних і неренальних порушень функцій нирок; показано необхідність визначення величини кліренсу вільної води при високих показниках азотистого обміну і для оцінки функціонального стану канальців нирки в трансплантології; встановлено, що у пацієнтів із гострою церебральною недостатністю з високими рівнями гіпернатріємії і осмолярності не визначається

декомпенсації центральних і периферичних механізмів підтримки натрієвого і осмотичного гомеостазу; підтверджено, що розвиток гіпернатріємії у вкрай важких нейрохірургічних хворих є компенсаторним механізмом збереження електронейтральності плазми крові й обумовлено різким зростанням концентрації залишкових аніонів. Результати: визначено величину кліренсу вільної води для ранньої діагностики гострої ниркової недостатності у пацієнтів із різною мірою азотемії; розроблено критерійну оцінку функціональної спроможності каналців нирок у пацієнтів, що перенесли гостру ниркову недостатність; виявлено високий кореляційний зв'язок величини кліренсу вільної води із мірою тяжкості нефропатії у вагітних; показано, що гіпернатріємія є прогностично несприятливим фактором при розвитку гострої ниркової недостатності, а гіпонатріємія є важливим компенсаторним механізмом; доведено доцільність визначення осмотичного гомеостазу у реципієнтів та потенційних донорів трансплантата нирки. Впроваджено в лікувальну діяльність Донецького обласного клінічного територіального медичного об'єднання, Донецького регіонального центру охорони материнства та дитинства, навчально-науково-лікувального комплексу "Університетська клініка" ДонНМУ та Донецького обласного протипухлинного центру, в педагогічний процес Донецького національного медичного університету ім. М.Горького. Галузь - медицина (фізіологія).

2. Object: functional condition of renal tubular apparatus in patients with osmotic homeostasis disorders by datas of water-salt and nitrogenous exchange. Purpose: to find out informativeness of osmotic homeostasis' indexes for the estimation the degree of renal tubular apparatus disorders and to develop the laboratory diagnostics criteria for prediction of acute renal failure outcomes. Research methods: biochemical, clinical, hormonal and statistical. Novelty: it is shown the significant role of osmotic homeostasis datas to differentiate the renal and nonrenal disorders of kidney's functions; the necessity of free water clearance determination to evaluate the functional condition of renal tubular apparatus in transplantology; It is proved that in patients with acute cerebral insufficiency there is not the decompensation of central and peripheral mechanisms of sodium and osmotic homeostasis support; hypernatremia in severely ill neurosurgical patients is confirmed to be a compensative saving mechanism for electro-neutrality blood plasma due to increasing of remaining anions concentration. Results: free water clearance is the early diagnostics criterion of acute renal failure in patients with various degree of azotemia; free water clearance is the important criterion of renal tubular apparatus recovery in patients after acute renal failure; it is found high correlation between free water clearance datas and the severity of nephropathy in pregnant; it is shown that hypernatremia is a prognostically unfavourable factor during acute renal failure development; the significant role of osmotic homeostasis determination for recipients and potential donors of kidney transplant is proved. Medical activity is implemented in the Donetsk regional clinical territorial medical association, Donetsk regional center of guard of maternity and childhood, educational-scientifically medical complex "the University clinic" DonNMU and Donetsk regional anticancer center, and in the pedagogical process of M. Gorky Donetsk National Medical University. Branch of knowledge is medicine (physiology).

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. Черній Володимир Ілліч
2. Cherniy Volodimir Illich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30

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. Філімонов Володимир Іванович
2. Філімонов Володимир Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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. Барінов Едуард Федорович
2. Барінов Едуард Федорович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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**

Казаков Валерій Миколайович

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

Казаков Валерій Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.