Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000593

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мосенцев Микола Миколайович
2. Mosentsev Mykola Mykolayovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.30

Назва наукової спеціальності: Анестезіологія та інтенсивна терапія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-01-2008

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський обласний клініко-діагностичний центр

Код за ЄДРПОУ: 01985860

Місцезнаходження: 49070, Україна, м. Дніпро, вул. Плеханова, 28

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 08.601.01

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: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.45

Тема дисертації:

1. Варіанти гемодинамічної підтримки для модуляції метаболічної відповіді у хворих з тяжким сепсисом і септичним шоком

2. The variants of hemodynamic support for modulation of metabolic response in patients with severe sepsis and septic shock

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено питанням обґрунтування та впровадження в клініку оптимальних варіантів гемодинамічної підтримки для модуляції метаболічної відповіді у хворих з тяжким сепсисом і септичним шоком з застосуванням ранньої цілеспрямованої терапії в поєднанні з інтенсивною інсулінотерапією і новими засобами, що містять субстрати з інсулінонезалежними механізмами утилізації – глікостерилом, сорбілактом і реамберином. Встановлено, що метаболічні порушення, як гіперметаболізм і гіперкатаболізм типові для хворих на сепсис і супроводжуються гіперглікемією і гіпердинамічним станом кровообігу. Застосування засобів з інсулінонезалежними шляхами утилізації призводить до обмеження гіперметаболізму і гіпердинамічної реакції кровообігу і зниження гіперглікемії. становлені критерії, за якими можливо визначити наявність метаболічного стресу, мітохондріальної дисфункції та оцінити їх динаміку під впливом застосованих терапевтичних засобів. На основі фармакокінетичного аналізу з'ясовані механізми моделюючої

дії фруктози, сорбітолу і сукцинату і розроблені оптимальні режими для їх призначення.

2. The dissertation is a devoted to problems of a substantiation and introduction of the optimal variants of hemodynamic supportive therapies for a modulation of metabolic response in patients with severe sepsis and septic shock with use of Early Goal-directed therapy, coupled with intensive insulin therapy, and new drugs that contain the substrates with insulin-independent utilization – Glycosteril, Sorbilact and Reamberin. It has been found, that the metabolic disturbances, as a hypermetabolic syndrome and hypercatabolism were typical for septic patients and they were associated with hyperglycaemia and hemodynamic hyperfunction. When the results of the study were receive, there were find the criteria for estimation of the metabolic stress, mitochondrial dysfunction existence, and its dynamics under the influence of the therapeutic methods administration. The use of drugs with insulin-independent utilization led to hypermetabolism and hemodynamic hyperfunction limitation and hyperglycaemia removal. On the basis of pharmacokinetic analysis the mechanisms of metabolic modulation of fructose, sorbitol and succinate were established and optimal regimens for they administration were made.

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. Мальцева Л.О.

2. Maltseva L.O.

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. Шлапак І.П.

2. Шлапак І.П.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курапов Є.П.

2. Курапов Є.П.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Новицька-Усенко Л.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Новицька-Усенко Л.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.