Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004705

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-10-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сединкін Владислав Анатолійович
2. Sedinkin Vladislav Anatolievich

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: 19-09-2008

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: 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

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. Ефективність різних варіантів нейропротекторної терапії при кетоацидотичних кризах у хворих на цукровий діабет

2. Efficiency of different variants of neuroprotective therapy of ketoacidotic crises in patients with diabetes mellitus

Реферат/анотація:

1. У роботі узагальнено результати дослідження кисневого бюджету, церебрального метаболізму, гемодинаміки і стану когнітивних функцій у 100 пацієнтів з тяжким діабетичним кетоацидозом з порушенням свідомості (прекома-кома) в залежності від варіанта проведеної інтенсивної терапії. Показано, що стандартна інтенсивна терапія, незважаючи на корекцію кислотно-лужного стану і водно-електролітного обміну, нормалізацію показників глікемії, не усувала повністю розладів кисневого обміну. Диспропорція між доставкою й споживанням кисню призводила до кисневої заборгованості організму та розвитку тканинної гіпоксії змішаного ґенезу. Клінічно це проявлялося недостатністю когнітивних функцій у вигляді зниження стійкості й вибірковості уваги, швидкого виснаження процесів активної уваги, стомлюваності, порушення логічної послідовності самого процесу мислення як у ранньому періоді від перенесеного епізоду мозкової гіпоксії, так і у віддаленому – на 28 добу спостереження. Обґрунтовано необхідність і переваги застосування

нейрометаболічних препаратів у даної категорії хворих. Доведено, що поєднане застосування актовегіну з реамберином, завдяки синергізму дії препаратів, сприяє швидкій нормалізації кисневого бюджету й метаболізму клітин головного мозку, формує гіпердинамічний тип кровообігу й забезпечує не тільки якісне відновлення когнітивних функцій після виходу з кетоацидотичного кризу, але й більш високий їхній рівень у віддаленому після кризу періоді.

2. There were generalized the results of investigation of oxygen budget, cerebral metabolism, hemodynamics and state of cognitive functions in 100 patients with severe diabetic ketoacidosis with consciousness disorder (precoma-coma) depending on variant of performed intensive therapy. There were shown that despite of correction of acid-alkaline state and water-electrolyte exchange, normalization of glycemia parameters the standard intensive therapy did not remove completely the disorders of oxygen exchange. The disproportion between delivery and consumption of oxygen led to oxygen debt of organism and to the development of tissue hypoxia by mixed genesis. Clinically this showed as the insufficiency of cognitive function in form of decrease of stability and electivity of attention, rapid exhaustion of processes of active attention, fatigue, disorders of logical sequence of thinking process both in early period after episode of brain hypoxia and remote period – on the 28th day of the observation. The necessity and advantages of using neurometabolic drugs in this category of patients were grounded. There was proved that combined usage of actovegin and reamberin thanks to action synergism of this drugs leads to fast normalization of oxygen budget and brain cells metabolism, forms the hyperdynamic type of blood circulation and provides not only qualitative renewal of cognitive functions after recovery from ketoacidotic crisis but also higher their level in remote period after crisis.

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. Клигуненко О.М.
2. Kligunenko E.N.

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. Черній В.І.
2. Черній В.І.

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. Гриценко С.М.
2. Гриценко С.М.

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.