Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U000247

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Повеличенко Марина Сергіївна
2. Povelychenko Maryna Sergiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-12-2014

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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 64.600.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Оптимізація хірургічного лікування хворих на абдомінальний сепсис з урахуванням порушень мікросомального окислення.

2. Optimization of surgical treatment of patients with abdominal sepsis in view of violations of microsomal oxidation.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням патогенезу розвитку ускладнень АС та оптимізації хірургічного лікування хворих на АС шляхом вибору індивідуалізованого лікувально-тактичного підходу з урахуванням прогнозу результатів лікування та вірогідності виникнення післяопераційних ускладнень. Метою дослідження було покращити результати хірургічного лікування хворих на АС шляхом індивідуалізації лікувальної тактики з урахуванням порушень детоксикаційної мікросомальної системи. В експерименті в умовах формування синдрому і/р тонкої кишки вивчили показники мікросомального окислення на фоні введення глюкопротеїду ?-глобулінової фракції сироватки крові людини та карнітину, які, захищаючи цитохроми Р450 і b5 від окисного ушкодження, підтримують активне функціонування ланцюга електронного транспорту, сприяючи поліпшенню енергозабезпечення клітин за рахунок зниження швидкості перекисного окислення ліпідів і зміни швидкості ендогенного дихання. Використання у хворих на важкий АС та ІТШ вдосконаленої

хірургічної тактики й РЛ "за вимогою" (42 хворих), супроводжувалося значно меншими показниками летальності (38,1%), ніж у хворих, яким проводилася РЛ "за програмою" (27 хворих), летальність (55,6%). Запропонований індивідуалізований лікувально-тактичний підхід при комплексному лікуванні хворих АС дозволив зменшити кількість вторинних післяопераційних ускладнень на 26,9%, летальність - на 5,6%.

2. Dissertation is devoted to the pathogenesis of AS complications and optimization of surgical treatment of patients with AS by selecting individualized treatment and tactical approach based on prediction of treatment outcomes and possible occurrence of postoperative complications. The aim of the study was to improve the results of surgical treatment of patients with AS by individualization of medical tactics taking into account disfunction of microsomal detoxification system. In the experiment, during the formation of ischemia-reperfusion syndrome of the small intestine, indicators of microsomal oxidation were examined on the background of glycoprotein ?-globulin fraction serum of human blood and carnitine, which while protecting cytochromes P450 and b5 from oxidative damage, support the active functioning of the electron transport chain, thus improving energy supply of cells by reducing the rate of lipid peroxidation and changing in the rate of endogenous respiration. Use of improved surgical tactics and RL in patients with severe AS and ITSH "on demand" (42 patients), was accompanied by significantly lower rates of mortality (38.1%) than in patients who underwent lung cancer "program" (27 patients), mortality (55.6%). Proposed individualized treatment and tactical approach to the complex treatment of patients with AS allowed to reduce the number of secondary postoperative complications by 26,9%, mortality - by 5.6%.

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. Криворучко Ігор Андрійович
2. Krivoruchko I.A.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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. Шаповал Сергій Дмитрович
2. Шаповал Сергій Дмитрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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. Тамм Тамара Іванівна
2. Тамм Тамара Іванівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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	Щербина Микола Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Щербина Микола Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.