Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U101376

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравець Ольга Вікторівна
2. Kravets Olha

Кваліфікація: к.мед.н., 14.01.30

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 18-09-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

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: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.44

Тема дисертації:

1. Оптимізація періопераційної інфузійної терапії при невідкладних хірургічних захворюваннях органів черевної порожнини

2. Optimization of perioperative infusion therapy in urgent surgical diseases of abdomen

Реферат/анотація:

1. Проведено аналіз динаміки показників водних секторів, гемодинаміки, запалення та гомеостазу у 314 пацієнтів з гострою абдомінальною патологією середнього та високого хірургічного ризику з різними режимами періопераційної інфузійної терапії. Встановлені незалежні фактори ризику виникнення післяопераційних ускладнень: об'єми позаклітинної рідини та інтерстицію, ударний індекс, периферичний перфузійний індекс, концентрація інтрелейкіну 6 у сироватці крові. Впроваджено рестриктивний режим періопераційної інфузійної терапії (на 1 добу – 2,7 (0,4) мл/кг/год, у подальшому – 1,6 (0,1) – 1,5 (0,1) мл/кг/год) з розподілом її об'єму відповідно етапів інфузійного лікування. Це зменшує прояви поліорганної

дисфункції та покращує кінцеві результати лікування у пацієнтів незалежно від ступеня хірургічного ризику: скорочує тривалість післяопераційного гастростазу, прискорює початок ентерального живлення, зменшує розвиток післяопераційного пролонгованого ілеусу та у повній мірі обмежує загрозу синдрому інтраабдомінальної гіпертензії; знижує частоту виникнення гострого пошкодження нирок I стадії (шкала AKIN KDIGO), хірургічних ускладнень всіх ступенів тяжкості та легеневих ускладнень. При середньому хірургічному ризику це прискорює час лікування у ВАІТ на 1,5 (0,8) ліжко-дня, у стаціонарі – на 2,8 (3,1) ліжко-дня, знижує летальність на 4,0 %. При високому хірургічному ризику це скорочує тривалість лікування у ВАІТ на 1,9 (0,8) ліжко-дня та у стаціонарі – на 2,7 (1,1) ліжко-дня.

2. The dynamics of water sector indicators, hemodynamics, inflammation and homeostasis were analyzed in 314 patients with acute abdominal pathology of moderate and high surgical risk with various modes of perioperative infusion therapy. Independent risk factors for postoperative complications were identified: extracellular fluid and interstitial volumes, shock index, Peripheral Perfusion Index, and serum intreleukin 6 concentration. A restrictive mode of perioperative infusion therapy was introduced (for 1 day - 2.7 (0.4) ml/kg/h, in the future– 1,6 (0,1) – 1,5 (0,1) ml / kg / h) with the distribution of its volume according to the stages of infusion treatment. This reduces the manifestations of multiple organ dysfunction and improves the final results of treatment in patients regardless of the degree of surgical risk: reduces the duration of postoperative gastrostasis, accelerates the onset of enteral nutrition, reduces the development of postoperative prolonged ileus and fully limits the threat of intraabdominal hypertension syndrome; reduces the incidence of acute stage I kidney damage (AKIN KDIGO scale), surgical complications of all degrees of severity, and pulmonary complications. With an average surgical risk, this speeds up the treatment time in ICU by 1.5 (0.8) days less, in the hospital – by 2.8 (3.1) days less, reduces mortality by 4,0 %. At high surgical risk, this reduces the duration of treatment in ICU by 1.9 (0.8) days less and in hospital – by 2.7 (1.1) days less.

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 Олена Миколаївна

2. Klyhunenko Olena

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05, 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. Клигуненко Олена Миколаївна

2. Klyhunenko Olena

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05, 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 Володимир Ілліч

2. Chernii Volodymyr I.

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. Підгірний Ярослав Михайлович

2. Pidhirnyi Yaroslav

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. Дубров Сергій Олександрович

2. Dubrov Serghii

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 Людмила Василівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Новицька-Усенко Людмила Василівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.