

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U001142

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курочкін Михайло Юрійович

2. Kurochkin Mykhajlo Yurijovych

Кваліфікація:

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: 29-10-2013

Спеціальність за освітою: 7.12010002

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.02

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: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.44

Тема дисертації:

1. Центральні нейроаксіальні анестезії у новонароджених і дітей грудного віку.
2. Central neuroaxial anesthesia in newborns and infants

Реферат:

1. Робота присвячена можливості поширеного застосування центральних нейроаксіальних анестезій та їх модифікацій для підвищення якості анестезіологічного забезпечення об'ємних операцій у новонароджених і немовлят. Патоморфологічним дослідженням на 20 трупах було доведено дуже високий рівень розповсюдження барвника по епідуральному простору, введеному через каудальний доступ. Проведено порівняльне дослідження щодо вивчення центральної гемодинаміки, транспорту кисню, легеневої гідратації, токсемії, маркерів гуморального стресу й клітинного захисту у 160 новонароджених та дітей грудного віку, яким були застосовані центральні нейроаксіальні анестезії і пацієнтів, яким були проведені традиційні методи багатокомпонентної анестезії. Обґрунтовано більш поширене використання каудально-спинальних анестезій в інтра- та післяопераційному періодах при абдомінальних і торакальних операціях у новонароджених та немовлят, доведена їх безпечність і значно більша антистресова дія, ніж при традиційних методах багатокомпонентної анестезії. Розроблені алгоритми періопераційної інтенсивної терапії з застосуванням центральних нейроаксіальних блокад. Це дозволяє зменшувати дози наркотичних

анальгетиків у $6 \pm 1,1$ разів, скоротити строки перебування дітей на ШВЛ на 1 добу й відновлювати моторно-евакуаторну функцію кишкового до 24 годин післяопераційного періоду.

2. Dissertation is devoted to the investigation of central neuroaxial anesthesia and their modifications wide usage possibilities for improving the quality of anesthesiologic implementation in newborn and infants. Very high level of dye spreading in epidural space was demonstrated by pathomorphologic study on 20 cadavers of newborns. A comparative study of central hemodynamics, oxygen transport, pulmonary hydration, toxemia, markers of humoral and cellular stress defense was conducted in 160 newborns and infants for whom central neuroaxial anesthesia or traditional methods of multi-component anesthesia were used. On the base of clinical and experimental investigations the benefits of more common caudal access usage in intra and postoperative periods of thoracic and abdominal operations in neonates and infants are justified. The safety and considerably higher anti-stress effect of central neuroaxial blocks in comparison with traditional methods of multi-component anesthesia are proven. The perioperative intensive care algorithms with central neuroaxial anesthesia usage are created, that gives an opportunity to decrease narcotic analgesics doses in $6,0 \pm 1,1$ times, reduce the terms of mechanical lung ventilation and restore intestinal motility to 24 hours of postoperative period.

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. Біляев Андрій Вікторович

2. Bilyaev A.

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. Курапов Євген Петрович
2. Курапов Євген Петрович

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. Глумчер Фелікс Семенович
2. Глумчер Фелікс Семенович

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 Сергій Миколайович
2. Гриценко Сергій Миколайович

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**

Назарян Розанна Степанівна

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

Назарян Розанна Степанівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.