

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000181

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фесенко Улболган Абдулхамітівна

2. Fesenko Ulbolgan Abdulkhamitivna

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: 04-03-2011

Спеціальність за освітою: 07.110104

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 26.613.02

**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:** 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:** 76.29.44

**Тема дисертації:**

1. Періопераційні когнітивні дисфункції у дітей: анестезіологічні фактори ризику, методи запобігання
2. The perioperative cognitive dysfunctions in children: anaesthesiologic risk factors, methods of prevention

**Реферат:**

1. Робота містить нове вирішення актуальної наукової проблеми – підвищення безпечності загальної анестезії у дітей, що виявляється в розробці на підставі експериментальних і клінічних досліджень методики запобігання нейротоксичним ефектам внутрішньовенних загальних анестетиків та алгоритму анестезіологічної тактики при складних дихальних шляхах. В експериментах на щурах досліджена нейротоксичність неінгаляційних загальних анестетиків та оцінені церебропротекторні властивості пірацетаму та сульфату магнію. Доведена ефективність пірацетаму в профілактиці нейротоксичної дії неінгаляційних анестетиків в експерименті та післяопераційних когнітивних дисфункцій в клініці. Доведений мінімальний вплив седатції та відсутність впливу місцевої анестезії та консервативного лікування на когнітивні показники дітей. Досліджена залежність когнітивних показників дітей від різних факторів у періопераційному періоді: компонентів та методик анестезії, інтенсивності болю, віку, статі дітей, кількості перенесених наркозів, рівня передопераційного страху, плазмового рівня стрес-гормонів. Проаналізовані частота, причини складних інтубацій трахеї у дітей із щелепно-лицьовою патологією. Наведені результати

статистичного аналізу інформативності тестів-предикторів складної інтубації трахеї у дітей.

2. The dissertation consist of the new ways of increasing general anesthesia safeness in pediatric patients: prevention of noninhalation anesthetics' neurotoxicity and anesthesiologic algorithm in children with difficult airways, that founded on experimental and clinical dates. The noninhalation anesthetics' neurotoxicity and cerebroprotective properties of piracetam and magnesium sulfate were investigated experimentally in rats. Piracetam demonstrated protective action from general anesthetics' neurotoxicity in experiments and protected cognitive functions after general anesthesia in children. Regional anesthesia with «conscious sedation» demonstrated minimal influence on childrens' cognitive state. Regional anesthesia without sedation and conservative therapy did not affect cognitive functions. The correlation of cognitive functions with pain intensity, preoperative anxiety level, components and methods of anaesthesia, serum levels of stress-hormones, age and sex was studied perioperatively in children. The frequency and causes of difficult tracheal intubation in children with maxillofacial diseases were analyzed. The predictive value of predictor tests for difficult tracheal intubation in children were analyzed statistically.

**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. Хижняк Анатолій Антонович
2. Khyzhnyak Anatoliy Antonovych

**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. Губіна-Вакулік Галина Іванівна

2. Gubina-Vaculik Galyna Ivanivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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. Белебез'єв Геннадій Іванович

2. Белебез'єв Геннадій Іванович

**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

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Шлапак Ігор Порфирійович

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

Шлапак Ігор Порфирійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.