

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000363

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солярник Сергій Олександрович

2. Solyarik Serhij

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: 27-01-2017

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Київська міська клінічна лікарня №4

Код за ЄДРПОУ: 30212155

Місцезнаходження: 03110, м.Київ, вул. Солом'янська, 17

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 01020787

**Місцезнаходження:** 01601, м.Київ-601, бульвар Т.Шевченка, 13

**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. Післяопераційна епідуральна контрольована пацієнтом аналгезія у хворих після абдомінальних та ортопедичних операцій

2. Epidural patient controlled analgesia in patients after abdominal and orthopedic surgery.

**Реферат:**

1. На основі вивчення та аналізу перебігу післяопераційного знеболювання пацієнтів, які були прооперовані на органах черевної порожнини і кульшовому суглобі, була удосконалена методика епідуральної контрольованої пацієнтом аналгезії шляхом застосування шприцевого насоса з системою введення препарату, контрольованого пацієнтом. На всіх етапах дослідження вираженості больового синдрому всі досліджені методики післяопераційного знеболювання забезпечували більший аналгетичний ефект у порівнянні з пацієнтами контрольної групи. У пацієнтів всіх підгруп дослідженої групи профіль безпеки знеболювання був кращим із статистично значущою різницею порівняно з пацієнтами контрольної групи за частотою артеріальної гіпотензії, брадикардії, післяопераційної нудоти

2. On basis of research and analysis of postoperative analgesia in patients after abdominal and orthopedic surgery, we have improved the technique of patient-controlled epidural analgesia with an introduction of a syringe pump

with an additional system of patient-controlled drug delivery. On all stages of the research, the patients from trial groups have had a better analgesia profile than the patients from the control group. Patients from all subgroups of the trial group had a better safety profile of analgesia, concerning such endpoints as frequency of significant hypotension, bradycardia, postoperative nausea and vomiting and sedation depth with a statistically significant difference between the trial and control groups of patients. We have conducted a research of systemic inflammatory response syndrome in patients undergoing epidural patient-controlled analgesia using bupivacaine, fentanyl and clonidine. Based on new scientific data obtained, we have developed a new concept of prolonged, highly efficient postoperative analgesia after abdominal and orthopedic (lower extremities) surgery in patients with severe respiratory and cardiovascular co-morbidity due to a better safety profile and lower frequency of complications. After analyzing the three options of drug combinations tested for patient controlled epidural analgesia after orthopedic and abdominal surgery, in terms of efficiency of pain control, hemodynamic stability and frequency of analgesia-related side-effects, we have obtained enough data to affirm that the best option is patient-controlled epidural analgesia using an infusion of 0.125% bupivacaine solution combined with 0.005% fentanyl and 0.01% clonidine solutions.

**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. Глумчер Фелікс Семенович

2. Glumcher Felix

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.30, 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. Лісний Іван Іванович
2. Лісний Іван 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. Ткаченко Руслан Опанасович
2. Ткаченко Руслан Опанасович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.30, 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.