Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006949

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-12-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рудь Олена Андріївна
2. Rud Elena Andreevna

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: 29-12-2015

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Державна наукова установа "Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини" Державного управління справами

Код за ЄДРПОУ: 05415786

Місцезнаходження: 01014, м.Київ, вул. Верхня, 5

Форма власності:

Сфера управління: Державне управління справами 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: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

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 методів загального знеболювання та профілактика гемодинамічних порушень при транскутанних ендоскопічних оперативних втручаннях на нирках.

2. Optimization of methods of general anesthesia and prevention disturbances of transcutaneous hemodynamic duringendoscopic surgery on the kidney.

Реферат/анотація:

1. Наукова робота присвячена покращенню результатів транскутанних ендоскопічних хірургічних втручань на нирках шляхом удосконалення методик анестезії за допомогою розробки ефективних методів попередження гемодинамічних порушень та ускладнень з боку інших системи. В основу роботи покладено дослідження гемодинаміки, показників газового складу крові протягом операції, глікемічного профілю та ефективності запропонованої схеми післяопераційного знеболення. Визначена залежність вираженості постуральних змін гемодинаміки при транскутанних ендоскопічних оперативних втручаннях на нирках в положенні хворого на животі від якісного складу інфузійної підтримки та методики загальної анестезії. Крім того, вивчена інцидентність та структура ускладнень у ранньому післяопераційному періоді при різних схемах загальної анестезії. На підставі проведених досліджень встановлено, що динаміка змін артеріального

тиску та частота серцевих скорочень під час черезшкірної нефролітотрипсії зумовлені поворотом хворого на живіт і підняттям валика операційного столу в ділянці епігастрію, що викликає як аорто-ковальну компресію, так і епігастральний рефлекс (рефлекс Тома-Ру). Ступінь постуральних змін гемодинаміки при цьому залежіть від якісного складу інфузійної підтримки та не залежить від методу анестезії (тотальна внутрішньовенна анестезія пропофолом чи інгаляційна анестезія севофлураном) за умови підтримки адекватної глибини загальної анестезії (біспектральний індекс у межах 40-60 одиниць). Доведено, що частота післяопераційних нудоти та блювання після транскутанних ендоскопічних операцій на нирках в положенні на животі не залежить від методу загальної анестезії. Перевірена ефективність запропонованої схеми періопераційного знеболення при ендоскопічних транскутанних операціях на нирках.

2. The scientific work is dedicated to improving results of percutaneous endoscopic surgical procedures on the kidneys by improving the methods of general anesthesia through the development of effective methods to prevent hemodynamic disturbances and complications from other systems. The basis of the study put hemodynamics, blood gas parameters during operation, glycemic profile and effectiveness of the proposed scheme of post-operative analgesia. Determine the dependence of the severity of postural changes in hemodynamics during percutaneous endoscopic surgical procedures on the kidneys in the position of the patient on his stomach on the qualitative composition of the infusion of support and methods of general anesthesia. Furthermore, the structure and frequency studied in the early postoperative period with different patterns of general anesthesia. Based on the studies we found that the dynamics of changes in blood pressure and heart rate during percutaneous nephrolithotripsy are conditioned by turning the patient on his stomach and lifting the roller operating table epigastric that causes both compression of aorta and vein cava inferior and epigastric reflex (reflex Tom-Ru). Degree postural hemodynamic changes is dependent upon the qualitative composition of the support of the infusion, regardless of the method of anesthesia (total intravenous anesthesia with propofol or inhalation anesthesia with sevoflurane) under condition of maintaining an adequate depth of general anesthesia (bispectral index in the range of 40-60 units). It is proved that the incidence of postoperative nausea and vomiting after transcutaneous endoscopic surgery on the kidneys in the prone position does not depend on the method of general anesthesia. Proven effectiveness of the proposed scheme perioperative anesthesia during endoscopic surgery transcutaneous kidney.

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. Шлапак Ігор Порфирійович

2. Shlapak Igor Porfirievich

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. Тітов Іван Іванович
2. Тітов Іван Іванович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубров Сергій Олександрович
2. Дубров Сергій Олександрович

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.