Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005829

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-11-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Покришень Денис Олегович
2. Pokryshen Denis Olegovych

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: 29-10-2015

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут отоларингології ім. проф. О.С. Коломійченка Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011870

Місцезнаходження: 03057, м. Київ-57, вул. Зоологічна,3

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.609.04

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, 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: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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. Обґрунтування використання високочастотної струминної вентиляції легень під час ендоскопічних мікрохірургічних втручань з приводу паралітичного стенозу гортані

2. Application of high frequency jet ventilation in endoscopic microlaryngeal procedures for bilateral vocal cord paralysis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню задачі підвищення ефективності анестезіологічного забезпечення ендоскопічних мікрохірургічних втручань у хворих при паралітичному стенозі гортані шляхом обґрунтування використання високочастотної підскладкової струминної вентиляції легень Проведено обґрунтування використання даної методики респіраторної підтримки, яка дозволяє уникати виконання превентивної трахеостомії у вказаних хворих. Проведено аналіз 88 загальних анестезій у хворих, які були прооперовані з приводу паралітичного стенозу гортані з використанням різних методів респіраторної підтримки. Розроблено методику забезпечення респіраторної підтримки під час ендоскопічних втручань з приводу паралітичного стенозу гортані, яка передбачає використання двохпросвітного катетера для

проведення високочастотної підскладкової струминної вентиляції легень та дозволяє уникати виконання превентивної трахеостомії, що дозволяє скоротити час перебування вказаних пацієнтів в операційній, зменшити тривалість госпіталізації, знизити трудове навантаження на середній медичний персонал.

2. Dissertation focuses on improving the anaesthetic management of endoscopic microsurgical interventions for bilateral vocal cord paralysis (BVCP) by means of applying subglottic high frequency jet ventilation (HFJV) as a method of respiratory support. In the present thesis, we intended to establish appropriateness of subglottic high frequency jet ventilation as a method of respiratory support during microsurgical interventions for BVCP. The purpose of our study was to systematically compare subglottic high frequency jet ventilation with conventional mechanical ventilation in relation to oxygenation and carbon dioxide elimination. We also sought to confirm safety and relevance of subglottic HFJV in the presence of BVCP by assessing complication rates, surgical working conditions and overall nursing workload in the postoperative period. We also intended to investigate whether subglottic HFJV during laryngeal microsurgery for BVCP would result in better surgical outcomes comparing to conventional artificial ventilation delivered via tracheostomy tube. In summary, our findings indicate that subglottic high frequency jet ventilation is effective and safe method of respiratory support during laryngeal microsurgery for BVCP as it provides optimal surgical working conditions and ensures low complication rates. It was also confirmed that preventive tracheostomy prior to endoscopic chordarythenotomy is the major independent risk factor of extended stay in hospital for patients with BVCP. Therefore, we have further evolved a method of respiratory support for endoscopic surgical repair of BVCP that is based upon subglottic HFJV and does not require routine surgical access to airways.

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. Дубров Сергій Олександрович
2. Dubrov Sergiy Oleksandrovich

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. Фесенко Улболган Абдулхамітівна
2. Фесенко Улболган Абдулхамітівна

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. Буднюк Олександр Олександрович
2. Буднюк Олександр Олександрович

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	Георгіянц Маріне Акопівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Георгіянц Маріне Акопівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.