

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U002424

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-05-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ісаєв Михайло Володимирович

2. Isaev Mychael

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-05-2019

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: КНП "Міська клінічна лікарня №31"

Код за ЄДРПОУ: 02003847

Місцезнаходження: Пр. Л.Малої, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61039, Україна

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 64.609.01

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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Комплексне хірургічне лікування постраждалих із закритою травмою грудної клітини
2. Complex surgical treatment of victims with closed chest trauma ". As a manuscript.

Реферат:

1. Роботу присвячено актуальній темі торакальної хірургії – поліпшення результатів лікування хворих з множинними і флотуючими переломами ребер за рахунок попередження розвитку запального процесу в плевральній порожнині грудної стінки, прискоренню процесів остеорегенерації і застосування мініінвазивних методик хірургічного лікування. Застосування ВВЧ-опромінення грудної клітки генератором Г4-142, режим випромінювання безперервний, вихідна потужність 10 мВт, довжина хвилі – 7,1 мм з 1 по 14 день експерименту по 20 хвилин на день дозволяє поліпшити процеси регенерації кісткової тканини (формування кісткового мозоля до 21-ої доби) і зменшити кількість запальних ускладнень з боку плевральної порожнини. Застосування запропонованого підходу до консервативного лікування хворих із закритою травмою грудної клітки дозволило знизити кількість гострих пневмоній на 3,8%, й уникнути розвитку гострих емпієм плеври у хворих основної групи. При застосуванні комплексного лікування у пацієнтів основної групи з використанням проекційних мініінвазивних доступів, ВВЧ-опромінення грудної клітки

дозволило знизити кількість післяопераційних гострих пневмоній на 8,3%, післяопераційних гострих емпіем плеври на 6,24%, остеомієлітів ребер на 4,17% й уникнути нагноєння передньої грудної стінки у хворих основної групи. Проведення комплексного лікування хворих основної групи дозволило знизити в 2 рази кількість летальних випадків після оперативних втручань щодо пацієнтів групи порівняння.

2. The work is devoted to the actual topic of thoracic surgery - improving the results of treatment of patients with multiple and floating rib fractures by anticipating the development of the inflammatory process in the pleural cavity of the chest wall, accelerating the processes of osteoregeneration and the use of mini-invasive surgical techniques. The use of EHF irradiation of the thorax by the generator G4-142, the radiation regime is continuous, the output power is 10 mW, the wavelength is 7.1 mm from 1 to 14 days of the experiment for 20 minutes per day allows to improve the processes of bone tissue regeneration (bone marrow formation by 21 days) and reduce the number of inflammatory complications from the pleural cavity. Application of the proposed approach to conservative treatment of patients with closed chest trauma allowed reducing the number of acute pneumonia by 3.8%, and avoiding the development of acute pleural empyema in patients of the main group. With the use of complex treatment in patients of the main group, using the projection minimally invasive approaches, EHF chest irradiation allowed to reduce the number of postoperative acute pneumonia by 8.3%, postoperative acute pleural empyema by 6.24%, osteomyelitis of the ribs by 4.17% and avoid suppuration of the anterior thoracic wall in patients of the main group. Conducting complex treatment of patients from the main group allowed to reduce by 2 times the number of deaths after surgical interventions relative to patients of the comparison group.

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. Макаров Віталій Володимирович

2. Makarov Vitalii V.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.03

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. Велигоцький Микола Миколайович

2. Veligotsky Mykola

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.03

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. Шейко Володимир Дмитрович

2. Sheyko Volodymyr

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.03

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**

Вінник Юрій Олексійович

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

Вінник Юрій Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.