Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U100146

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корж Павло Ігорович
2. Korzh Pavlo

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: 28-12-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: 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

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: Державна установа "Інститут загальної та невідкладної хірургії ім. В. Т. Зайцева Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: в'їзд Балакірєва, буд. 1, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61103, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Комплексне лікування хворих з бронхоектатичною хворобою із застосуванням мініінвазивних технологій

2. Complex treatment with usage of miniinvasive technologes in patients with bronchoectatic disease

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.03 – "Хірургія". Харківська медична академія післядипломної освіти, Харків, 2020. Дисертаційна робота містить теоретичне обґрунтування і пропозиції практичного розв'язання наукового завдання – поліпшення результатів комплексного лікування хворих з бронхоектатичною хворобою шляхом розробки модифікованих методик консервативної терапії і хірургічних технологій. Проведені дослідження дозволили розробити модифіковані методики лікування: введення екзогенного сурфактанту шляхом небулайзерних інгаляцій, трахеобронхіальні санації у поєднанні з надвисокочастотним опроміненням, інтратрахеальне введення препаратів з використанням пункційних мікротрахеостом та хірургічну методику обробки кукси бронха. Визначено основні причини розвитку ускладненого перебігу бронхоектатичної хвороби. При лікуванні традиційними консервативними методами найбільш поширеними ускладненнями були: пневмонія в зоні наявності бронхоектазів (10%), кровохаркання (6%), а показання до хірургічних втручань мали 46%. При використанні традиційного хірургічного лікування часткова неспроможність кукси бронха спостерігалася у 8%. Доведено, що введення екзогенного сурфактанта шляхом небулайзерних інгаляцій підвищують концентрацію фосфоліпідів в конденсаті повітря, що видихається на 29,4% та активує фагоцитарну активність мокротиння. Використання запропонованого методу трахеобронхіальної санації у поєднанні з надвисокочастотним опроміненням покращує реологічні властивості мокротиння, скорочує кількість санаційних бронхоскопій вдвічі, що дозволило уникнути розвитку пневмонії; знизити кількість випадків кровохаркання на 2,3% та загострень бронхоектатичної хвороби – у 2 рази. Доведено: застосування запропонованої методики обробки кукси бронха знижує частоту виникнення неспроможності кукси бронха на 4,7%. При використанні у пацієнтів запропонованих модифікованих методик лікування кількість ранніх післяопераційних ускладнень знизилась на 35,1%; летальних випадків – з 6% до 1,7%. Частота загострень упродовж року в основній групі зменшилася на 60%, в групі порівняння – на 37%. Тривалість ремісії після лікування в основній групі склала 6,12±1,47 місяців, в групі порівняння – 4,28±0,95. Проведені дослідження доводять, що використання у хворих на бронхоектатичну хворобу комплексної консервативної терапії та запропонованого методу хірургічного лікування є ефективним засобом поліпшення результатів лікування. Ключові слова: бронхоектатична хвороба, санаційна бронхоскопія, екзогенний сурфактант, надвисокочастотне опромінення.

2. The thesis for the scientific degree of the candidate of medical sciences in specialty 14.01.03 – "Surgery". Kharkiv Medical Academy of Postgraduate Education. Kharkiv, 2020. The dissertation contains theoretical basis and offers of practical solutions for a scientific problem – improvement of the complex treatment of the patients with bronchoectatic disease by the development of modified conservative treatment and surgical technologes. The conducted researches allowed to develop modified methods of treatment: nebulizer inhalations of exogenous surfactant, tracheobronchial sanitation in combination with ultrahigh-frequency irradiation, intratracheal administration of drugs using puncture microtracheostomy, surgical method of the bronchial stump formation. The main reasons for the development of a complicated course of bronchiectasis are identified. In patients with bronchoectatic disease after traditional conservative treatment the most common complications were the pneumonia in the area of bronchiectasis (10%), the hemoptysis (6%) and 46% patients had indications for surgery. Indications for surgical techniques on the background of traditional conservative treatment were 23 (46%) patients with bronchiectasis. After traditional surgical treatment, partial leackage of the bronchial stump was observed in 8%. It is proved that the nebulizer inhalation of exogenous surfactant increases the phospholipids concentration in the exhaled air, which is exhaled to 29.4% and activates the sputum phagocytic activity. The use of the proposed method of tracheobronchial sanitation in combination with ultrahigh-frequency irradiation improves the rheological properties of sputum, reduces the number of sanitating bronchoscopies. It allowed to avoid the pneumonia, to reduce the hemoptysis number to 2.3% and exacerbations of bronchiectasis in 2 times. It is proved that the use of the proposed treatment method of bronchus stump reduces the incidence of bronchial stump leackage to 4.7%. The usage of the proposed modified treatment methods in patients, the number of early postoperative complications decreases to 35.1%; lethal cases - from 6% to 1.7%. The frequency of exacerbations during the year in the main group decreased by 60%, in the comparison group – by 37%. The duration of remission after treatment in the main group was 6.12 ± 1.47 months, in the comparison group – 4.28 ± 0.95. The researche

show that the use of complex conservative therapy and the proposed method of surgical treatment in patients with bronchoectatic disease is an effective way to improve treatment results. Key words: bronchoectatic disease, sanitation bronchoscopy, exogenous surfactant, ultra-high-frequency irradiation.

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. Макаров Віталій Володимирович
2. Makarov Vitaliy

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. Цівенко Олексій Іванович
2. Tsivenko Oleksii

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. Корпусенко Ігор Васильович
2. Karpusenko Igor

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Григорій Анатолійович
2. Oliynyk Grigoriy

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. Велигоцький Микола Миколайович
2. Velygotskiy 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. Іванова Юлія Вікторівна
2. Ivanova Yuliya

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

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.