Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003585

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-08-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сизий Максим Юрійович
2. Sizy Maxim Yurijovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Інститут загальної та невідкладної хірургії АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: 61013 м.Харків,в"їзд Балакірєва,1

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.02

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: Інститут загальної та невідкладної хірургії АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: 61013 м.Харків,в"їзд Балакірєва,1

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Комплексне лікування хворих на післяопікові стриктури стравоходу з використанням ендопротезування та балонної дилатації.

2. Complex treatment of patients with after burn strictures of esophacus with the use of end do-prosthesis and balloon dilatation.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: захворювання на післяопікову стриктуру стравоходу. Мета дослідження: поліпшення результатів лікування хворих на післяопікові стриктури стравоходу на підставі комплексної розробки індивідуалізованої хірургічної тактики, яка передбачає розширення показань для використання сучасних методів балонної дилатації та ендопротезування. Методи дослідження: загальноклінічні, біохімічні, морфологічні, відеоендоскопія з проведенням біопсії; ренгенконтрастне дослідження стравоходу усіх хворих та ренгентелевізійне під час балонної дилатації та ендопротезування; манометрія стравоходу. Практичне значення отриманих результатів: розроблені формули, які дають змогу спрогнозувати результати лікування хворого з ПОСС методами бужування або БД на підставі даних його стану при зверненні до клініки. Удосконалена методика та розроблений власний пристрій для ендопротезування стравоходу дозволяють ефективно відновити стан харчування хворого та забезпечити компенсацію водно-електролітного та

білкового обміну. Доведено можливість використання у хворих з довгими стриктурами стравоходу удосконаленої методики балонної дилатації, що дозволяє підвищити якість ендохірургічного лікування хворих зі значними ступенями стенозів. Розроблено метод та пристрій для пролонгованої дилатації стравоходу, за допомогою якого досягається зниження кількості курсів підтримуючого лікування Вивчення результатів лікування хворого ендохірургічними та оперативним методами дозволило розробити діагностично-лікувальний алгоритм для хворих на ПОСС. Використання цього алгоритму дозволило покращити загальні результати лікування хворих та зменшенню кількість тих, кому потрібна реконструктивна пластика стравоходу, а при наявності показань для неї - підвищенню рівня підготовки до операції. Наукова новизна отриманих результатів: під час роботи було проведено математичний статистичний аналіз початко-вого стану хворих при звертанні до стаціонару та вперше встановлено статистичний зв'язок між показниками стану хворих та результатами їх лікування різними ен-дохірургічними методами. Вивчено в динаміці патоморфологічну картину змін у стравоході та навколишній клітковині після хімічного опіку за допомогою світлової мікроскопії, що в комплексі з вивченням макроструктурних перетворень дозволяє прогнозувати подальший розвиток рубцевого ураження. Проведено вивчення змін білково-електролітних та деяких інших показників гомеостазу організму хворого Вироблено методику вивчення неоднорідності стриктури стравоходу, дані якої визначають вибір певного методу лікування. Удосконалено методику ендопротезування стравоходу та досліджено її вплив на загальний в процесі розвитку післяопікової стриктури. стан організму хворого і місцеві зміни в оточуючих стравохід тканинах. Ступінь впровадження: рекомендації за результатами дослідження впроваджені в роботу відділення захворювань стравоходу та шлунково-кишкового тракту ІЗНХ АМН України, у практику хірургічних відділень Харківської міської клінічної лікарні швидкої медичної допомоги ім. проф. О.Є.Мещанінова й міської клінічної лікарні №26 м. Харкова. Результати роботи використовуються в навчальному. Сфера (галузь) використання: медицина, хірургія.

2. Object of the study: disease of after-burn stricture of the esopha-gus. Purpose of the study: improvement of the results of treating pa-tients with after-burn strictures of the esophagus on the basis of complex development of individualized surgical tactics which en-visages broader indications for using modern methods of balloon dilatation and endoprosthesis. Methods of the investigation: general clinical, biochemical, morphological, videoendoscopy with biopsy, X-ray contrast study of the esophagus of all the patients and X-ray TV one during bal-loon dilatation and endoprosthesis, manometry of the esophagus. Practical significance of the obtained results: formulas were devised to make it possible to prognosticate results of treating pa-tients with ABSO by the methods of bougienage or BD on the ba-sis of the data about his state at the time of the referral to hospital. An improved technique and a device for esophagus endoprosthet-ics developed by the author make it possible to effectively restore the state of the patient's feeding and ensure compensation for wa-ter-electrolyte and protein metabolism. A possible use of the im-proved technique of balloon dilatation in patients with long stric-tures of the esophagus was proved, it increasing the quality of en-dosurgical treatment of patients with significant stages of stenoses. A method and a device for prolonged dilatation of the esophagus were developed, they helping to reduce the number of sessions of the supportive treatment. The study of the results of treating pa-tients with endosurgical and surgical methods made it possible to create a diagnostic-medical algorithm for patients with ABSO. The use of this algorithm improved general results of treating pa-tients and reduced the number of those people who needed recon-structive plasty of the esophagus, and, when it was indicated, to increase the level of preparation for the operation. Novelty: during the research, a mathematical statistical analysis of the patients' initial state at the time of the referralto hospital was made, and for the first time a statistical relationship between the indices of the patients' state and results of their treatment with dif-ferent endosurgical methods was revealed. A pathomorphological picture of changes in the esophagus and surrounding fatty tissue after a chemical burn was studied in dynamics with help of light microscopy, which in a complex of the study of macrostructural transformations makes it possible to prognose further develop-ment cicatricial impairment. Changes of protein-electrolyte and some other indices of the patients' homeostasis indices were studied. A technique for studying the heterogeneity of the esophagus stricture was developed, its data determining the choice of a certain method of

treatment. The technique of esophagus endoprosthetics was improved and its effect on the patients' general state and local changes in the tissues adjacent to the esophagus was studied. Degree of introduction: recommendations by the results of the research were introduced intothe work of the Department of Esophageal and Gastrointestinal Diseases of the Institute of General and Urgent Surgery of the Academy of Medical Sciences of Ukraine, into the practical work of Surgery Departments of Meshchaninov City Clinical First Aid Hospital (Kharkiv) and Kharkiv City Clinical Hospital No. 26. Results of the research are used in the educational process at the Department of Hospital Surgery of Kharkiv State Medical University. Sphere of application: medicine, surgery.

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. Бойко Валерій Володимирович
2. Bojko V.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. Полінкевич Броніслав Станіславович

2. Полінкевич Броніслав Станіславович

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. Хворостов Євген Дмитрович

2. Хворостов Євген Дмитрович

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 Лупальцев Володимир Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лупальцев Володимир Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.