Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U000401

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горбенко Костянтин Володимирович
2. Gorbenko Kostyantyn Volodymyrovych

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: 24-01-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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 64.600.01

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

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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. Ушкодження підшлункової залози та їх корекція в комплексі хірургічного лікування хворих з політравмою.

2. Pancreatic injuries and their correction in the complex surgical treatment of patients with polytrauma.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена оптимізації діагностики та хірургічного лікування ушкоджень підшлункової залози у пацієнтів з політравмою шляхом застосування методу біологічного електрозварювання, удосконалення медикаментозної вегетативної блокади органу та визначення найбільш інформативних лабораторних показників в динаміці перебігу травматичної хвороби. Наукова робота базується на на основі ретроспективного аналізу даних історій хвороби та результатів комплексного клініко-лабораторного обстеження і хірургічного лікування 100 потерпілих з травмою підшлункової залози. Встановлено, що травма підшлункової залози найчастіше виникає внаслідок ДТП, переважно у чоловіків, при ізольованій абдомінальній травмі складає 31% та у більшості випадків сполучується з розривами печінки та селезінки. ЇЇ найпоширенішим варіантом є забій органу та важкість травми за шкалою AIS <II. Визначено ефективність удосконаленого методу медикаментозної вегетативної блокади підшлункової залози крізь холецистостому розчином ропівакаїну для профілактики та лікування посттравматичних ускладнень у пацієнтів з політравмою, який достовірно знижує кількість посттравматичних панкреатитів відносно групи порівняння.

Доведено, що застосування технології біологічного електрозварювання при лікуванні пацієнтів з розривами підшлункової залози дозволяє зменшити кількість посттравматичних панкреатитів на відносно групи порівняння). Встановлено, що визначення таких біохімічних маркерів, як гіперамілаземія, гіпертригліцерідемія, гіперглікемія, інсулінорезистентність, показники перекисного окиснення ліпідів та загальної антиоксидантної активності в динаміці травматичної хвороби, кожен з яких окремо не є патогномонічним для гострого панкреатиту, в сполученні дозволяє суттєво підвищити ефективність прогнозування розвитку даного ускладнення у хворих з ушкодженням підшлункової залози. Таким чином, оптимізація хірургічного лікування ушкоджень підшлункової залози за допомогою запропонованих методів та визначення комплексу інформативних маркерів для діагностики посттравматичного панкреатиту може сприяти зниженню панкреатогенних ускладнень та підвищенню ефективності реабілітації постраждалих із політравмою.

2. Dissertation is devoted to the optimization of diagnosis and surgical treatment of pancreatic injuries in patients with polytrauma by applying the method of biological electrowelding, improving pharmacological vegetative blockade of the gland and determination of the most informative laboratory indexes in dynamic course of traumatic disease. Scientific research is based on based on retrospective data analysis of medical records and the results of a comprehensive clinical and laboratory examination and surgical treatment of 100 patients with the trauma of the pancreas. It was established that pancreatic injuries often occurs as a result of accidents, mostly in men with isolated abdominal trauma in 31% and in most cases combines with the trauma of liver and spleen. Its most common option is the organ contusion and injury severity scale by AIS <II. The efficiency of improved method of pharmacological vegetative blockade of the pancreas through cholecystostomy using ropivacaine solution for the prevention and treatment of posttraumatic complications in patients with polytrauma, which significantly reduces the amount of posttraumatic pancreatitis relative to the comparison group, was determined. It was proved that using of the biological electrowelding technology in patients with pancreatic ruptures can reduce the amount of posttraumatic pancreatitis relatively to the comparison group. It was established that the determination of biochemical markers, such as hyperamilasemia, hypertriglyceridemia, hyperglycemia, insulin resistance, lipid peroxidation indexes and total antioxidant activity in the dynamics of traumatic disease, each of which individually are not pathognomonic for acute pancreatitis in combination can significantly increase the effectiveness of forecasting the development of the complications in patients with the pancreatic injuries. Thus, the optimization of surgical treatment of pancreatic injuries using the proposed methods and the definition of informative markers for the diagnosis of posttraumatic pancreatitis can reduce pancreatic complications and provide more effective rehabilitation of patients with polytrauma.

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. Бєлов Сергій Григорович

2. Бєлов Сергій Григорович

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. Клименко Володимир Микитович

2. Клименко Володимир Микитович

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 Щербина Микола Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Щербина Микола Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.