Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U100275

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ВОВК ВАЛЕРІЙ АНАТОЛІЙОВИЧ

2. Vovk Valerii Anatoliiovych

Кваліфікація: 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 24-06-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Комунальне некомерційне підприємство Харківської обласної ради "Обласна клінічна лікарня"

Код за ЄДРПОУ: 02003563

Місцезнаходження: пр-т. Незалежності, 13, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61058, 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: ДУ "Інститут загальної та невідкладної хірургії ім. В. Т. Зайцева НАМНУ"

Код за ЄДРПОУ: 02012154

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Оптимізація заходів хірургічного лікування холангіту та його ускладнень

2. Optimization of surgical treatment of cholangitis and its complications

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора медичних наук за спеціальністю 14.01.03 «хірургія» (Медичні науки) – Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України, Харків, 2019. Дисертаційна робота містить теоретичне обґрунтування і практичне розв'язання наукового завдання – покращення результатів хірургічного лікування при холангіті та його ускладненнях. Представлено результати дослідження 319 хворих з холангітами різноманітної етіології та їх ускладненнями. За результатами проведеної роботи визначено нові аспекти патогенезу розвитку ГХ, пов'язані зі змінами концентрації жовчних кислот у жовчі. Запальному процесу жовчних протоків сприяють великі концентрації цитотоксичних гідрофобних жовчних кислот у жовчі біліарного дерева, які мають ушкоджуючий ефект на епітелій жовчовивідних шляхів. У результаті ексудації протоковим епітелієм запальної рідини та зменшення виділення гепатоцитами жовчних кислот, їх концентрації в протоковому змісті різко знижуються. Внаслідок

зменшення концентрації жовчних кислот антимікробні властивості жовчі зникають, та виникає інфікування жовчі в просвіті біліарних протоків. Інфікований запальний внутрішньопротоковий процес одразу набуває гнійного характеру на фоні збільшеного інтрапротокового тиску. Клінічно при цьому виникають прояви гострого холангіту. На підставі проведеного клініко-морфологічного і бактеріологічного дослідження доведено, що оптимальними строками для проведення операцій на жовчному міхурі і гепатодуоденальній зв'язці при етапному хірургічному лікуванні є період до 7 діб або після 18 доби після ендоскопічних транспапілярних втручань з усунення перешкоди відтоку жовчі. За результатами всебічного аналізу лікування хворих на холангіт розроблено способи застосування мініінвазивних хірургічних втручань при непрохідності дистального відділу загальної жовчної протоки, синдромі Міріззі, постінтервенційних ускладненнях з боку підшлункової залози, парапапілярних виразках та абсцесах печінки з використанням комбінованих ендоскопічних, рентгеніінтервенційних та лапароскопічних підходів. В результаті впровадження розроблених методів хірургічного лікування хворих з порушенням прохідності жовчовивідних шляхів різноманітної етіології досягнуто зниження післяопераційних ускладнень з 23,4% до 9,2%. Застосування розроблених хірургічних підходів сприяло зниженню післяопераційної летальності у хворих на холангіт та ускладненнями холангіту з 12,0% до 5,9%. Ключові слова: холангіт, ускладнення, патогенез холангіту, мініінвазивні втручання, абсцес печінки.

2. The thesis contains theoretical justification and practical solution of the scientific problem - improving the results of surgical treatment of cholangitis and its complications. In the dissertation the results of research of 319 patients with various etiology cholangitis and complications of cholangitis are presented. As a result of the work, new aspects of the pathogenesis of development of acute cholangitis associated with changes in the concentration of bile acids in bile have been identified. Inflammatory processes contribute to major bile ducts cytotoxic concentrations of hydrophobic bile acids in bile biliary tree that have damaging effects on the epithelium of the bile ducts. As a result of the exudation of the duct epithelium of the inflammatory fluid and the reduction of bile acid hepatocyte secretion, their concentrations in the duct is sharply reduced. Due to the decrease in the concentration of bile acids, the antimicrobial properties of the bile disappear, and there is infection of the bile in the lumen of the biliary ducts. The infectious inflammatory ductal process immediately becomes purulent in condition of increased intraductal pressure. Based on morphological and biological studies it is proven that the optimal timing for operations on the gall bladder and hepatoduodenal ligament within surgical staged treatment is a period of up to 7 days or after 18 days after endoscopic transpapillary interventions to eliminate obstruction bile outflow. According to the results of the comprehensive analysis of treatment of patients with cholangitis, the methods of using minimally invasive surgical intervention in obstruction of the distal part of the common bile duct, Mirizzi syndrome, post-interventional complications from the pancreas, parapapillary ulcers and liver abscesses using combined endoscopic, x-ray, and laparoscopic approaches have been developed. As a result of the introduction of developed methods of surgical treatment of patients with violation of the patency of the biliary tract of various etiology, reduction of postoperative complications from 23.4% to 9.2% was achieved. The application of developed surgical approaches contributed to the reduction of postoperative lethality in patients with cholangitis and complications of cholangitis from 12.0% to 5.9%. Key words: cholangitis, complications, pathogenesis of cholangitis, minimally invasive interventions, liver abscess.

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. Boiko Valerii

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. Бойко Валерій Володимирович

2. Boiko Valerii

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. Польовий Віктор Павлович

2. Poljoviy Viktor

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. Ничитайло Михайло Юхимович

2. Nychytailo Myhailo

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. 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

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.