

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005800

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маркевич Володимир Федорович

2. Markevich Vladimir Fedorovich

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: 28-11-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Вінницький обласний диспансер радіаційного захисту

Код за ЄДРПОУ: 01982270

Місцезнаходження: м. Вінниця, вул. Василя Стуса, 11

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 АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: 61018, Україна, в'їзд Балакірева, 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. Профілактика внутрішньоочеревинних гнійно-запальних ускладнень при операціях на кишечнику (клініко-експериментальне дослідження)
2. Prevention of intraperitoneal inflammatory complications during surgery on the intestine (clinical-experimental research)

Реферат:

1. Дисертаційну роботу присвячено розробці та обґрунтуванню ефективності нового способу профілактики внутрішньоочеревинних післяопераційних ускладнень, який ґрунтується на використанні нового хірургічного шовного матеріалу з антимікробними властивостями та препарату сорбційної дії з антимікробними властивостями, який вводиться в просвіт кишки перед завершенням формування міжкишкового анастомозу. Проведені дослідження показали, що введення до складу хірургічного шовного матеріалу з поліпропілену антисептика з групи бігуанідинів дозволяє отримати новий вид хірургічного шовного матеріалу, який має високу антимікробну активність, не втрачає свої властивості при стерилізації і переважає за своїми властивостями класичні як поліфіламентні, так і монофіламентні хірургічні шовні

матеріали, має високу біосумісність з тканинами. Експериментальні дослідження свідчили, що розроблений спосіб профілактики дозволяє в післяопераційному періоді запобігти інфікуванню очеревинної порожнини і переважає традиційні методи профілактики внутрішньоочеревинних ускладнень. Використання розроблених методик профілактики післяопераційних внутрішньоочеревинних ускладнень при оперативному лікуванні гострої хірургічної патології тонкої кишки дозволило зменшити частоту неспроможності анастомозу на 4,7 %, післяопераційного перитоніту - на 6,1 %, нагноєння післяопераційної рани - на 5,4 %, зменшити кількість повторних оперативних втручань - на 15,0 %, знизити післяопераційну летальність - на 3,4 % та скоротити терміни перебування хворих у стаціонарі на 4,4 ліжко-дня.

2. The thesis is devoted to the development and justification of the effectiveness of a new method of prevention of intraperitoneal postoperative complications, based on the use of new surgical suture material with antimicrobial properties and the adsorption drug with antimicrobial properties, which is inserted into the intestine before completion of the interintestinal anastomosis. Studies have shown that the introduction to the surgical suture material is made of polypropylene the antiseptic of biguanide group provides a new type of surgical suture material, which has high antimicrobial activity, does not lose its properties during sterilization and dominated by its properties as a classical polyfilament and monofilament surgical suture material has high biocompatibility with the tissues. Experimental studies showed that the developed method enables in postoperative period to prevent infection of peritoneal cavity and dominated by the traditional methods of prevention of intraperitoneal complications. Using this method the prevention of postoperative intraperitoneal complications of surgical treatment of acute surgical pathology of the small intestine allowed to decrease frequency of insolvency of anastomosis on 4,7% postoperative peritonitis - on a 6,1%, suppuration of postoperative wound - on 5,4% to decrease the amount of the repeated operative interventions - on 15,0% to bring down postoperative lethality - on 3,4% and to reduce the terms of stay of patients in permanent establishment on 4,4 bed day.

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. Логачов Віталій Клавдійович

2. Logachov Vitaliy Klavdievich

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. Тамм Тамара Іванівна

2. Тамм Тамара Іванівна

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. Криворучко Ігор Андрійович

2. Криворучко Ігор Андрійович

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.