Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U004036

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-10-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Знаєвський Микола Іванович
2. Znaevsky Mykola Ivanovych

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: 23-10-2018

Спеціальність за освітою: 222

Місце роботи здобувача: Київська міська клінічна лікарня №6

Код за ЄДРПОУ: 25680355

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, пр.Комарова,3

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 26.613.08

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: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

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, 76.29.39

Тема дисертації:

1. Експериментально-клінічне обґрунтування застосування фібринового клею та тимчасових кишкових ендопротекторів в хірургії кишечника
2. Experimental-clinical substantiation of the use of fibrin glue and intestinal endoprotectors in intestinal surgery

Реферат:

1. Дисертація присвячена експериментально-клінічному обґрунтуванню застосування фібринового клею та тимчасових кишкових ендопротекторів у хірургії кишечника. Метою дисертації є покращення результатів формування кишкових анастомозів шляхом обґрунтування та експериментального розроблення надійних методів їх виконання та захисту тимчасовими кишковими антимікробними ендопротекторами із ПВС, а також впровадження в клінічну практику. Дисертаційна робота складається з двох частин - експериментальної, виконаної на 162 лабораторних тваринах у вигляді п'яти серій експериментів; та клінічної, що включає 28 пацієнтів, яким у відстроченому та невідкладному порядку у хірургічних відділеннях № 1 та № 2 Київської міської клінічної лікарні № 6 виконані оперативні втручання на різних відділах товстої кишки із застосуванням розробленого способу формування та захисту кишкових анастомозів. Застосування ФК для формування шовно-клейових анастомозів забезпечує швидке структурне

відновлення оболонок стінок кишки. Незначний злуковий процес спостерігається в 14,28 % випадків. Відсутність клітинної інфільтрації навколо клейових мас виключає ускладнений перебіг запальної реакції, підтверджує біологічну доцільність його застосування. Неспроможності анастомозів не спостерігали. За даними результатів гідропресії, бактеріологічних та морфологічних методів дослідження доведено переваги подвійного захисту товстокишкових анастомозів - герметизація з боку серозної оболонки фібриновим аутоклеєм та додатково внутрішньокишковим введенням у ділянку анастомозу тимчасового кишкового антимікробного ендопротектора із ПВС, що проявлялось відсутністю росту мікрофлори в строки 24, 48 та 72 години після операції. Розроблена методика формування товстокишкових анастомозів забезпечує високу біологічну та фізичну герметичність анастомозів (відсутність росту бактерій, високі показники міцності - в 1,29-2,39 рази вищі порівняно з анастомозами без додаткового захисту). Впровадження експериментального розроблення формування та захисту товстокишкових анастомозів у клініку у 28 пацієнтів як у відстроченому, так і ургентному порядку підтвердило отримані в експерименті позитивні результати. Ускладнень, зумовлених застосуванням розробленого способу формування та захисту товстокишкових анастомозів не спостерігали.

2. The thesis is devoted to the experimental and clinical substantiation of the use of fibrin glue and temporary intestinal endoprotectors in intestinal surgery. The aim of the thesis is to improve the results of the formation of intestinal anastomoses by justifying and experimenting with the development of reliable methods for their implementation and protection by temporary intestinal antimicrobial endoprotectors from PVA, as well as introduction into clinical practice. The dissertation work consists of two parts - experimental, which was performed on 162 laboratory animals in the form of five series of experiments; and clinical, including 28 patients, who in detached and urgent order in surgical departments No. 1 and No. 2 of Kiev City Clinical Hospital № 6 performed surgical interventions on different parts of the colon with the use of the developed method of formation and protection of intestinal anastomoses. Based on the results of hydropressions, bacteriological and morphological methods of research, the advantages of double protection of colonic anastomoses are proved - sealed from the serous membrane by fibrinous autoclave and additionally by intraintestinal injection into the anastomosis area of the temporary intestinal antimicrobial endoprotector from PVA, which was manifested by the lack of microflora growth at the time of 24, 48 and 72 hours after the operation. The introduction of experimental development of the formation and protection of large intestine anastomoses in the clinic in 28 patients both in detached and urgent order confirmed the experimental results obtained in the experiment.

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. Соломко Анатолій Васильович

2. Solomko A. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соломко Анатолій Васильович

2. Solomko A. 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. Білянський Леонід Семенович

2. Білянський Леонід Семенович

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. Білянський Леонід Семенович

2. Білянський Леонід Семенович

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. Тодуров Іван Михайлович

2. Тодуров Іван Михайлович

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. Тодуров Іван Михайлович

2. Тодуров Іван Михайлович

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	Козинець Георгій Павлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Козинець Георгій Павлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.