

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002302

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скотнікова Лариса Валеріївна

2. Skotnikova Larisa Valeriyvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-03-2012

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Полтавська обласна клінічна лікарня відновного лікування та діагностики

Код за ЄДРПОУ: 01999112

Місцезнаходження: 36011,м. Полтава-11, вул. Шевченка, 10

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 64.600.03

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: Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: 36024, м. Полтава, вул. Шевченка, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Зміни окиснювальних процесів у патогенезі системних порушень, зумовлених хірургічною травмою, при імплантації різного шовного матеріалу
2. Changes of oxidative processes in pathogenesis of systemic disorders caused by surgical trauma under different suture material implantation

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: роль хірургічних шовних матеріалів (ХШМ) у системних порушеннях окиснювальних процесів у організмі щурів за умов хірургічної травми. Мета дослідження: з'ясування ролі ХШМ у системних порушеннях окиснювальних процесів у організмі щурів за умов хірургічної травми на тлі хронічного психоемоційного стресу та обґрунтування шляхів їхньої корекції з використанням хірургічних ниток, модифікованих фізіологічно активними речовинами (мексидолом, L-аргініном). Методи дослідження: експериментальні, біохімічні, цитохімічні, морфологічні. Включення фізіологічно активних речовин до складу імплантованих хірургічних ниток суттєво впливає на системні зміни вільнорадикальних процесів у організмі щурів, зменшує у ранньому післяопераційному періоді продукцію супероксиду мітросомальним і мітохондріальним (мексидол у складі кетгуту), мітохондріальним (L-аргінін у складі кетгуту),

мікросомальним (триклозан у складі вікрилу плюс) електронно-транспортними ланцюгами у клітинах печінки, а також НАДФН-оксидазою лейкоцитів крові (L-аргінін, триклозан). Наявність мексидолу та L-аргінину у складі імплантованого кетгуту, а також триклозану у складі вікрилу плюс обмежує процеси дезорганізації сполучної тканини слизової оболонки шлунка. Ступінь впровадження: патент, галузеве нововведення.

2. The investigation object: the role of surgical suture material (SSM) in systemic oxidative processes disturbances in rats' organism under surgical trauma. The investigation goal: determining the role of surgical suture material (SSM) in systemic oxidative processes disturbances in rats' organism under surgical trauma and chronic emotional stress, and substantiating their correction with surgical threads modified with physiologically active substances (mexidol, L-arginine). Methods of research: experimental, biochemical, cytochemical, morphological. The inclusion of physiologically active substances in the implanted surgical threads produces a marked effect on systemic changes of free radical processes in the organism, decreases the products of microsomal and mitochondrial superoxide (mexidol within the catgut), mitochondrial (L-arginine within the catgut), microsomal (triclosan within vicryl plus) electron transport chains in liver cells, and leukocytic NADPH-oxidase in the blood (L-arginine, triclosan) in the early postoperative period. Mexidol and L-arginine availability within the implanted catgut, and triclosan within vicryl plus limit connective tissue disorganization within the gastric mucosa. The degree of implementation: patent, practical innovation.

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. Костенко Віталій Олександрович

2. Kostenko Vitaliy Alexandrovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Звягінцева Тетяна Володимирівна
2. Звягінцева Тетяна Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Кононенко Надія Миколаївна
2. Кононенко Надія Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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**

Масловський Сергій Юрійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Масловський Сергій Юрійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.