Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003109

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Родіонова Наталія Львівна

2. Rodionova Nataliya Lvovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.35

Назва наукової спеціальності: Кріомедицина

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-10-2002

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Медичний центр ДНВП "КОРД"

Код за ЄДРПОУ: 21184731

Місцезнаходження: 61024, Харків, вул. Пушкинська, 79/1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.242.01

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: Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження: 61015, м. Харків, вул. Переяславська,23

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.03.33

Тема дисертації:

1. Регенерація тканин слизової оболонки порожнини рота при кріо- і термодеструкціях

2. Regeneration of mucous oral cavity tissues at cryo- and thermodestruction

Реферат/анотація:

1. Вивчено вплив вільнорадикальних процесів на регенерацію слизової оболонки порожнини рота після кріодеструкції, діатермокоагуляції та їхньої комбінованої дії. Отримані результати свідчать про існування тісного взаємозв'язку між концентрацією продуктів перекисного окислювання ліпідів (ПОЛ) у тканинах слизової оболонки порожнини рота, зміною активностей ферментів системи глутатіона, а також їхним спільним впливом на рівень проліферативних пластичних процесів після всіх видів деструкції тканин. При кріодеструкції спостерігали наименьший вміст продуктів ПОЛ в тканинах слизової оболонки та найшвидше їх зниження відносно контролю у порівнянні з діатермокоагуляцією та комбінованим впливом. Показано, що важливу роль у механізмі більш сприятливого загоєння ран після кріодеструкції відіграють вільнорадикальні процеси, що регулюють перебіг тканинних метаболічних процесів. Установлено достовірний зв'язок між темпами загоєння раневих дефектів після різнотемпературної деструкції, зміною якісного складу імунокомпетентних клітин та типами колагену у зоні впливу. Проведені дослідження підтвердили доцільність застосування препарату "Плацентек" в комплексному лікуванні хворих на передракові і

пухлиноподібні захворювання порожнини рота.

2. The study of the effect of free radical processes on the regeneration of mucous oral cavity tissues at cryodestruction, diathermocoagulation and their combined effect has been performed. Obtained results testify to the existence of a tight dependence of the accumulation of LPO toxic products in mucous membrane tissues, as well as gluthathione system enzymes activity and their common effect on the rate of proliferative plastic processes after all types of tissue destruction. During cryodestruction we have observed a less level of LPO product concentration in tissues of rat mucous membrane and more rapidly its decrease in respect to the control in comparison with diathermocoagulation and combined effect. It has been established, that significant role in more favorable wound healing after cryodestruction is played by free radical processes, regulating the course of tissue metabolic processes. The presence of a statistically significant connection between the regeneration rates at different types of a temperature damage and the change of the qualitative composition of immunocompetent cells, types of collagen in an injury site have been established. Investigations, carried-out by us, confirmed the expediency of the "Placentek" preparation application in a complex treatment of the patients with pre-cancerous disease of mucous membrane of the oral cavity.

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. Куцевляк Валентина Федорівна
2. Kytsevlyak Valentina Fyodorovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.21

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. Гарюк Григорій Іванович

2. Гарюк Григорій Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Ніконов Віктор Володимирович

2. Ніконов Віктор Володимирович

Кваліфікація: к.мед.н., 14.00.21

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 Бабійчук Георгій Опанасович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Бабійчук Георгій Опанасович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.