

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001647

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевцов Богдан Миколайович

2. Shevtsov Bogdan Nikolaevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.33

Назва наукової спеціальності: Курортологія та фізіотерапія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-03-2033

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Інститут патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: 61024,м.Харків, вул.Пушкінська,80

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.608.01

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 патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: 61024,м.Харків, вул.Пушкінська,80

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.60

Тема дисертації:

1. Дослідження механізму дії гіпервисокочастотного випромінювання на загоювання післятравматичних шкірних ран в експерименті
2. Experimental studying of using hyperhigh-frequency radiation on posttraumatic skin wounds healing

Реферат:

1. У дисертації наведені результати комплексного експериментального вивчення впливу раніше не використовованого у медичних цілях гіпервисокочастотного випромінювання (субміліметровий діапазон електромагнітного спектру хвиль) різної інтенсивності на перебіг ранового процесу, на динаміку біохімічних і клітинно-імуних показників організму білих щурів з моделлю неінфікованої та інфікованої (золотавим стафілококом) площинної рани шкіри, на зміни складу ранового ексудату, а також на динаміку мікробної забрудненості інфікованих ран. Показано, що ГВЧ випромінювання чинить сприятливу дозозалежну дію на репаративно-відновні процеси в ураженій шкірі при її травматичних механічних ушкодженнях з порушенням цілісності, на динаміку клітинного складу ранового ексудату, на показники клітинного імунітету при гнійних ураженнях шкіри. Встановлено, що ГВЧ випромінювання сприяє очищенню шкірних ран від гнійно-некротичного шару, зниженню їх мікробної забрудненості, посилює контракцію ранової поверхні. Визначені

оптимальні параметри впливу ГВЧ випромінювання на процес загоєння механічної шкірної рани, котрі послужили підґрунтям для розробки фізіотерапевтичної методики з профілактики загноєння неінфікованих та лікування інфікованих ран шкіри.

2. The results of complex experimental studying of influence of submillimeter wave band in the field of hyperhigh-frequency radiation which has never been used before on wound process and systemic markers of rats with none-infective and infective skin wound model are presented in thesis. The positive dose-dependent influence of hyperhigh-frequency radiation on reparative-rebuilding processes in wounded skin after it's mechanic injuries was established. The favorable dose-dependent action of HNF radiation on wound exsudate cell content and on cellular immunoreactivity markers during wound purulent complications was proved. The optimal parameters of HNF radiation influence on mechanic skin wound healing are defined. These parameters are laid in base of working out of physiotherapeutic methodic of none-infective and infective skin wounds treatment.

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. Маколінець Василь Іванович

2. Makolinec Vasiliy Ivanovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.33

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. Насібуллін Б.А.
2. Насібуллін Б.А.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Сокрут В.М.
2. Сокрут В.М.

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**

Бабов К.Д.

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

Бабов К.Д.

