Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002332

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бєсєдін Олександр Михайлович

2. Biesiedin Oleksandr Mikhailovich

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: 29-05-2017

Спеціальність за освітою: 222

Місце роботи здобувача: Комунальний заклад "Дніпропетровська міська багатопрофільна клінічна лікарня №4" Дніпропетровської обласної ради"

Код за ЄДРПОУ: 01280527

Місцезнаходження: 49102 м. Дніпро, вул. Ближня, 31

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: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Удосконалення методу вакуум-терапії ран у хворих цукровим діабетом

2. Improving method of vacuum therapy of wounds in diabetic patients

Реферат/анотація:

1. Диссертация посвящена улучшению результатов лечения гнойно-некротических осложнений сахарного диабета и синдрома диабетической стопы путем усовершенствования методики проведения вакуум-терапии. В диссертационной работе приведены результаты лечения 124 пациентов с гнойно-некротическими осложнениями сахарного диабета и синдрома диабетической стопы. Основную группу составили 64 пациента, которым при лечении очага хирургической инфекции осуществляли с помощью вакуум-терапии, среди них 45 пациентам (первая подгруппа) проводилась традиционно применяемая непрерывная вакуум-терапия, а 19 пациентам (вторая подгруппа) применена усовершенствованная нами методика вакуум-инстиляцийнои терапии. В группу сравнения вошло 60 пациентов у которых лечение очага хирургической инфекции применяли традиционный подход. Внедрена усовершенствованная методика вакуум-терапии при лечении гнойно-некротических осложнений сахарного диабета и синдрома

диабетической стопы, заключающаяся в сочетании воздействия инстиллируемого на рану антисептика и эффектах вакуума. В качестве антисептика использовали нецитотоксичный окислитель широкого спектра действия октенидин с физиологическим раствором в разведении 1: 3. В качестве инстилятора использовалась инфузионная помпа со скоростью инстилляции 5 мл / ч. Обосновано применение усовершенствованной методики при лечении больных с такими осложнениями вакуум-терапии как: контаминация микрофлоры на поролоновой губке и ране, нарушении диализа раны и ее высушивании. Доказано положительное влияние вакуум-инстиляционной терапии на микробную деконтаминацию ран у больных с гнойно-некротическими осложнениями сахарного диабета и синдрома диабетической стопы. Уточнены показания и противопоказания к VAC-терапии в комплексе хирургического лечения гнойных ран у больных сахарным диабетом и синдромом диабетической стопы. Доказана возможность выполнения коррегирующих опороспособность стопы операций в условиях применения VAC-терапии при гнойно-некротических осложнениях синдрома диабетической стопы и усовершенствована техника их выполнения (Пат. України на корисну модель UA 95653). Установлено, что применение VAC- / VACi-терапии позволяет у большинству пациентов планировать первично выполненные оперативные вмешательства как многоэтапные. Предложена математическая модель прогностической оценки течения раневого процесса у больных сахарным диабетом на фоне VAC-терапии, которая позволяет оценить значимость субъективных и объективных характеристик раны и определить вероятность достижения возможности готовности раны к закрытию. Применение усовершенствованной методики вакуум-терапии ран при лечении гнойно-некротических осложнений сахарного диабета и синдрома диабетической стопы позволило сократить количество перевязок в 4,5 раза и продолжительность стационарного лечения на 3,4 к

2. Dissertation is devoted to the improvement of results of treatment of purulent-necrotic complications of diabetes mellitus and diabetic foot syndrome by improving the methods of vacuum therapy. The dissertation presents the results of treatment of 124 patients with purulent-necrotic complications of diabetes mellitus and diabetic foot syndrome. A study group consisted of 64 patients in whom treatment chamber surgical infection was carried out with the help of vacuum-therapy, including 45 patients (the first subgroup) carried out traditionally used continuous vacuum-therapy, and 19 patients (second subgroup) used improved our technique vacuum-instillation therapy. The comparison group consisted of 60 patients in whom treatment chamber surgical infection used a traditional approach. Introduced advanced technique of vacuum-therapy in the treatment of necrotic complications of diabetes mellitus and diabetic foot syndrome, is a combination of exposure instillation antiseptic on the wound and the effects of the vacuum. At noncytotoxic used as an antiseptic broad-spectrum oxidant octenidine saline diluted 1: 3. As used instillation infusion pump at a rate instillation of 5 ml / hr. The application of advanced techniques in the treatment of patients with complications such as a vacuum therapy: proliferation of microorganisms in the sponge foam and the wound, the wound violation dialysis and drying it. The positive influence of vacuum-instillation therapy for microbial decontamination of wounds in patients with pyo-necrotic complications of diabetes mellitus and diabetic foot syndrome. The use of advanced techniques of vacuum-therapy in the treatment of wounds necrotic complications of diabetes mellitus and diabetic foot syndrome has reduced the number of dressings by 4.5 times and the duration of hospital treatment to 3.4 day. It has significant medical, social and economic importance.

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. Бєлов Сергій Григорович

2. Belov Sergey Grigorovich

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. Сипливий Василь Олексійович

2. Сипливий Василь Олексійович

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. Шаповал Сергій Дмитрович

2. Шаповал Сергій Дмитрович

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.