# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0513U000781

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-07-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хитрий Григорій Павлович

2. Khytryi Grigoryi

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.30

**Назва наукової спеціальності:** Анестезіологія та інтенсивна терапія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 27-06-2013

**Спеціальність за освітою:** 8.12010001

**Місце роботи здобувача:** Українська військово-медична академія Міністерства оборони України

**Код за ЄДРПОУ:** 22998499

**Місцезнаходження:** м. Київ, вул. Мельникова, 23

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство оборони України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.02

**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:** Українська військово-медична академія Міністерства оборони України

**Код за ЄДРПОУ:** 22998499

**Місцезнаходження:** м. Київ, вул. Мельникова, 23

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство оборони України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.45

**Тема дисертації:**

1. Клініко-експериментальне обґрунтування інтенсивної терапії при гіпотермічних ушкодженнях

2. Clinical and experimental study of intensive care in hypothermic injury

**Реферат/анотація:**

1. В дисертаційній роботі представлено теоретичне обґрунтування та практичне вирішення проблеми покращення результатів лікування потерпілих з гіпотермічними ушкодженнями шляхом оптимізації інтенсивної терапії. За результатами ретроспективного аналізу лікування 723 потерпілих з гіпотермічними ушкодженнями встановлені найбільш значимі фактори ризику та основні причини ускладнень і летальних наслідків. При використанні дискримінантного аналізу даних лікування хворих з холодовою травмою виявлені 11 провідних показників, на підставі яких створена математична модель для прогнозування тяжкості стану та визначення вірогідного прогнозу перебігу загальної холодової травми. При проведенні експериментальних досліджень розширені уяви про патогенез гіпотермічних ушкоджень при гострому холодовому стресі, що проявляється дисбалансом в системі перекисного окиснення ліпідів і антиоксидантного захисту, порушенням метаболізму та зменшенням неспецифічного імунного захисту, а також вивчена та патогенетично обґрунтована можливість профілактики та корекції гіпотермічних

ушкоджень, що обумовлені холодовим впливом, метаболічними препаратами природного походження на основі кверцетину. При проспективному аналізі лікування 243 потерпілих із загальною холодовою травмою було встановлено, що інтенсивна терапія та існуючі методи зігрівання були ефективними у 159 (65,4%) пацієнтів з помірним і середнім ступенем тяжкості; серед хворих з тяжким ступенем гіпотермії ефективність лікування відмічена у 18 (7,4%) випадках. При порівняльному клініко-лабораторному аналізі у хворих з гіпотермічними ушкодженнями в гострому періоді холодової хвороби відзначається значна активація окисних процесів, накопичення метаболітів оксиду азоту, розвиток ендотоксикозу, розбалансованість цитокінової регуляції, що є причиною погіршення стану хворих з розвитком ускладнень. Проведене клініко-експериментальне дослідження обґрунтовує доцільність включення в схему інтенсивної терапії гіпотермічних ушкоджень метаболічно активного препарату корвітину, що сприяє підвищенню лікувальних заходів на 10,7%.

2. The dissertation presents theoretical justification and practical solve the problem to improve treatment outcomes of hypothermic victims by means of optimization intensive care. Retrospective analysis of 723 hypothermic victims injuries were found most important risk factors and underlying causes of complications and lethal outcomes. Using discriminant analysis treatment of cold injury identified 11 leading indicators on the basis of the mathematical model to predict the severity of the condition and determine the likely prognosis of common cold injury. In conducting experimental studies of enhanced understanding of the pathogenesis of hypothermic injury in acute cold stress, resulting imbalance in the system of lipid peroxidation and antioxidant protection violation metabolism and reduction of nonspecific immune defense as well as understood pathogenesis and the opportunity of prevention and correction of hypothermic injury that caused cooling treatment, metabolic drugs of natural origin from quercetin. In a prospective analysis of 243 treat victims with a common cold injury, it was found that intensive therapy and warming of the existing methods were effective in 159 (65.4%) patients with mild and moderate severity, among patients with severe hypothermia efficacy noted in 18 (7.4%) cases. A comparative clinical and laboratory tests in patients with hypothermic injury in acute cold disease is characterized by the activation of oxidative processes, accumulation of metabolites of nitric oxide, the development of endotoxemia, regulation of cytokine imbalance, which causes deterioration of the patient with the development of complications. A study of clinical and experimental study proves the feasibility of the scheme include intensive care hypothermic injury corvitinum metabolically active drug that enhances the therapeutic measures of 10.7%.

**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. Зубков Віктор Іванович

2. Zubkov V. I.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.30

**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. Тітов Іван Іванович

2. Тітов Іван Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.30

**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. Глумчер Фелікс Семенович

2. Глумчер Фелікс Семенович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.30

**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. Жернов Олександр Андрійович
2. Жернов Олександр Андрійович

**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** — Шлапак Ігор Порфирійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** — Шлапак Ігор Порфирійович

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** — Юрченко Т.А.