

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U003446

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-05-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Маковійчук Ярослав Олесеви́ч

2. Makoviychuk Yaroslav Olesevich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат 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:** 16-04-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Буковинський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010971

**Місцезнаходження:** 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки 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:** Буковинський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010971

**Місцезнаходження:** 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.44

**Тема дисертації:**

1. Оптимізація лікування ендотоксикозу у хворих з гнійно-септичними ускладненнями.
2. Optimization of treatment of endotoxemia in patients with purulent-septic complications

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота викладена у 8 розділах. Переважну більшість пацієнтів відділення інтенсивної терапії складають хворі з нозологіями, котрі супроводжуються розвитком синдрому ендогенної інтоксикації (SEI). Ендотоксикоз, у свою чергу, ускладнює перебіг основного захворювання та перешкоджає реалізації комплексу лікувальних заходів, погіршує перспективи одужання. Первинною ланкою у формуванні ендотоксикозу при гнійно-септичних ускладненнях є дія екзо- та ендотоксинів на різні структури функціональних систем. Жодна з систем життєзабезпечення організму в цих умовах не може бути інтактною. Клінічною ознакою ендотоксикозу стає синдром системної запальної відповіді (ССЗВ), який трансформується в поліорганну недостатність чи неспроможність. Природна система детоксикації організму людини в цих умовах не завжди спроможна справитися з даною патологією, тому в клініці широко застосовуються різні методи детоксикації. Пріоритетним методом детоксикації на сьогоднішній день є плазмаферез (ПФ). Аналіз літературних джерел світової практики застосування ПФ свідчить за ефективність даного методу в самих різних галузях медицини.

2. The thesis is presented in 8 chapters. The patients with nosologies accompanied by the development of endointoxication syndrome (EIS) constitute a greater part of all the patients in the intensive care units. Endotoxycosis, in its turn, complicates the course of the main disease, prevents to realize a complex of therapeutic measures, worsens perspectives of recovery. Exo- and endotoxin action on various structures of the functional systems in the primary chain in the formation of endotoxycosis in case of purulent-septic complications. None of the vital body systems can be intact under such conditions. Systemic inflammatory response syndrome (SIRS), transforming into polyorganic failure, is a clinical sign of endotoxycosis. Natural detoxication system of the human body is not always able to cope with this pathology under these conditions, that is why, various methods of detoxication are widely used in clinical practice. Plasmapheresis (PPh) is a preferable detoxication method nowadays. The analysis of scientific literary sources concerning the use of PPh is indicative of its efficacy in different branches of medicine. During the period of research functional state (condition) of the kidneys in patients with SIRS under conditions of endotoxycosis, caused by purulent - septic complications, has been examined. Iono-, volume-, osmoregulatory functions of the kidneys in patients with endotoxycosis under conditions of conducting combined (optimized) discrete PPh with infusion, e.g. glucose-salt solution or sorbilact, have been studied. The influence of optimized plasmapheresis sense upon the level of endotoxycosis including cytokine spectrum in patients with purulent-septic complications has been detected. The state of central and peripheral hemodynamics in patients with SIRS under conditions of endotoxycosis, caused by purulent - septic complications, has been studied as well as the influence of discrete plasmapheresis combined with the infusion of glucose-salt solution or sorbilact upon the circulatory system of patients with purulent-septic complications. Drainage property of plasmapheresis, combined with the infusion of glucose - salt solution and sorbilact, has been examined as well as the character of fluid circulation in the extracellular water-space under conditions of conducting discrete plasmapheresis or other optimizing measures. The analysis of comparative clinical-laboratory characteristics of the detoxication effect of blood plasmapheresis and induced possibilities of renal toxin-excreting function is indicative of efficacy of the elaborated method and substantial prospects (perspectives) to use the combination of extracorporeal and intracorporeal methods, the combination of discrete plasmapheresis and sorbilact infusion in particular.

**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. Коновчук Віктор Миколайович

2. Konovchuk V.M.

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Старіков Анатолій Володимирович

2. Старіков Анатолій Володимирович

**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. Шейман Борис Семенович

2. Шейман Борис 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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Шлапак Ігор Порфирович

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

Шлапак Ігор Порфирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.