Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000099

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дацюк Олександр Іванович
2. Datsyuk Alexandr Ivanovich

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: 06-02-2015

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

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: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.15

Тема дисертації:

1. Оптимізація інфузійної підтримки та модуляція системної запальної реакції в комплексі інтенсивної терапії хворих на гострий панкреатит в ранній фазі (експериментально-клінічне дослідження)

2. The Optimization of infusion support and modulation of systemic inflammatory response in complex intensive care patients with acute pancreatitis in the early phase (experimental and clinical research)

Реферат/анотація:

1. Наукова робота присвячена оптимізації методів діагностики, моніторингу перебігу та інтенсивної терапії гострого панкреатиту з метою покращення якості і результатів лікування та зменшення летальності. При експериментальному гострому панкреатиті досліджено ефективність та безпечність регіонарної внутрішньоартеріальної інфузійної терапії з катетеризацією черевного стовбуру Показана можливість оптимізуючого впливу внутрішньоартеріальної інфузійної терапії, а також застосування кверцитину, L-аргініну, ГЕК 130/0,4 на вираженість некробіотичних та некротичних змін, за рахунок відновлення мікроциркуляції в тканині підшлункової залози, перебіг репаративних процесів при гострому експериментальному панкреатиті, а також позитивний вплив даних препаратів на компенсаторно-пристосувальні реакції. Проведено комплексну оцінку важкості стану та системної запальної реакції у 223

хворих з гострим панкреатитом. Вивчено ефекти рідинної ресусцитації на показники центральної та регіонарної гемодинаміки, перебіг першої фази (панкреатогенної токсемії) гострого панкреатиту. Доведено, що застосування кверцитину та L-аргініну дозволяє зменшити прояви синдрому системної запальної відповіді та ендотеліальної дисфункції у пацієнтів з важким гострим панкреатитом. Обгрунтовано нові підходи до проведення інфузійної терапії у хворих з важким гострим панкреатитом в ранню фазу в умовах кардіо-респіраторної дисфункції. Запропоновано алгоритм інфузійної терапії у цих хворих з використанням внутрішньоартеріального (в черевний стовбур) шляху проведення інфузійної терапії. Всі ці заходи дозволили знизити летальність з 30,9% до 13,2% (p=0,019), змінили функцію виживаності із збільшенням часу життя пацієнтів (лог-ранговий критерій, p=0,029) та зменшили частоту панкреатичного інфікування з 45,7% до 26,4% (p=0,025) у хворих з важкими формами гострого панкреатиту.

2. The scientific work is devoted to optimization of methods of diagnosis, monitoring of progress and intensive therapy of acute pancreatitis in order to improve the quality and results of treatment and to reduce mortality. In experimental acute pancreatitis the efficacy and safety of regional intraarterial infusion therapy with catheter tr.celiacus was investigated. The optimizing possibility of the intraarterial infusion therapy, and the use kvertsitin, L-arginine, HES 130 / 0.4 on the severity of necrobiotic and necrotic changes due to the restoration of blood supply in the tissue of the pancreas, the course of reparative processes in acute experimental pancreatitis and positive effect of these drugs on the compensatory-adaptive reactions has been shown. A comprehensive assessment of the condition and severity of systemic inflammatory response in 223 patients with acute pancreatitis has been perfomed. The effect of liquid resustsitation on central and peripheral hemodynamics and course of the first phase (pancreatic toxemia) acute pancreatitis has been studied. We proved that application kvertsitin and L-arginine can reduce the manifestations of systemic inflammatory response syndrome and endothelial dysfunction in patients with severe acute pancreatitis. We justified new approaches to fluid therapy in patients with severe acute pancreatitis in early phase under conditions of cardio-respiratory dysfunction. A new algorithm of infusion therapy in these patients using intraarterial (in celiac trunk) infusion therapy was suggested. All these measures have reduced mortality from 19.3% to 10.3%, changed the survival function with increasing the patients lifetime (log-rank test, p = 0.021) and reduced pancreatic infection frequency from 45.7% to 26.4% in patients with severe acute pancreatitis.

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. Шлапак Ігор Порфирійович

2. Shlapak Igor Porfirievich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 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. Лісецький Віталій Адамович
2. Лісецький Віталій Адамович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 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. Підгірний Ярослав Михайлович
2. Підгірний Ярослав Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 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. Мальцева Людмила Олексіївна
2. Мальцева Людмила Олексіївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.30, 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 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.