

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002168

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волошин Роман Олексійович

2. Voloshyn Roman Oleksiyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 20-05-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Госпіталь Служби безпеки України

Код за ЄДРПОУ: 20000002

Місцезнаходження: 01021, м.Київ, вул.Липська,11

Форма власності:

Сфера управління: Служба безпеки 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: Інститут серцево-судинної хірургії ім М М Амосова АМН України

Код за ЄДРПОУ: 05493562

Місцезнаходження: 03110, м.Київ, вул Амосова, 6

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.44

Тема дисертації:

1. Особливості киснево-транспортної функції крові та інтенсивної терапії у пацієнтів з гострою анемією
2. Specificity of oxygen transport function of the blood and intensive therapy in patients with acute anemia

Реферат:

1. Дисертацію присвячено питанням визначення мінімально припустимого рівня гематокриту, при якому забезпечується адекватне взаємовідношення між системним транспортом кисню та кисневими потребами організму у кардіохірургічних хворих в ранньому постперфузійному і ранньому післяопераційному періодах. За даними результатів обстеження 207 пацієнтів досліджено взаємовідношення системної гемодинаміки, функціонального стану серця і киснево-транспортній функції крові від вмісту гематокриту. Визначений і обґрунтований мінімально допустимий та оптимальний рівень гематокриту і ступінь гемодилуції у кардіохірургічних пацієнтів, при яких не виявляються ознаки гемічної гіпоксії. Розроблені і впроваджені в практику алгоритми інтенсивної терапії при проведенні кардіохірургічних операцій з обмеженим використанням донорської крові і її компонентів, удосконалена тактика анестезіологічного забезпечення при операціях, що проводяться по "безкровній методиці" і операціях, що супроводжуються масивною крововтратою. Це дало можливість знизити витрати еритроцитарної маси в 2,4 рази, а кількість ускладнень,

пов'язаних із порушенням газотранспортної функції крові знизити з 22,2% до 10,6%. Ключові слова: інтенсивна терапія, гемодилуція, транспорт кисню, рівень гематокриту.

2. Dissertation devoted to determination of minimally acceptable level of hematocrit, which provides adequate relationship of systemic oxygen transportation and oxygen demands of the organism in cardiac surgical patients in early postperfusion and early postoperative periods. Based on the results of examination of 207 patients, was researched relationship of systemic hemodynamic, functional condition of the heart and oxygen transport function of the blood from hematocrit. Was determined and confirmed minimally acceptable and optimal level of hematocrit and level of hemodilution in cardiac surgical patients, when signs of hemic hypoxia did not appear. Were developed and introduced in practice algorithms of intensive care in cardiac surgical operations with limited use of donor blood and its components, improved tactic of anesthesia in operations performed after "blood free" method and operations, associated with massive bleeding, that gave possibility to decrease use of donor erythrocytes in 2.4 times, and to decrease number of complications, associated with impairment of gas transporting function of the blood from 22.2% to 10.6%.

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. Руденко Анатолій Вікторович
2. Rudenko Anatoliy Viktorovich

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. Старіков Анатолій Володимирович
2. Старіков Анатолій Володимирович

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. Чепкій Леонард Петрович
2. Чепкій Леонард Петрович

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 Порфірійович

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

Шлапак Ігор Порфірійович

