Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003315

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костюченко Лариса Василівна
2. Kostiuchenko Larysa Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.31

Назва наукової спеціальності: Гематологія та трансфузіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-11-2002

Спеціальність за освітою: 7.11004

Місце роботи здобувача: Львівська обласна дитяча спеціалізована клінічна лікарня

Код за ЄДРПОУ: 02007101

Місцезнаходження: 79035, Україна, м.Львів, вул.Дністерська, 27

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 26.612.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа «Інститут гематології та трансфузіології НАМН України»

Код за ЄДРПОУ: 02011924

Місцезнаходження: вул. М.Берлинського, 12, м. Київ, Київська обл., 04060, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут патології крові та трансфузійної медицини Академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02012088

Місцезнаходження: 79044, Україна, м.Львів, вул. Генерала Чупринки, 45

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.33

Тема дисертації:

1. Зміни морфофункціональних та імунологічних властивостей клітин і біохімічного складу плазми крові під впливом озонування

2. Morphofunctional and immunological features of cells and biochemical composition of plasma under the influence of ozonation

Реферат/анотація:

1. Досліджено вплив різних режимів озонування крові в умовах in vitro на морфофункці-о-наль-ні властивості клі-тин, основні показники імунітету, біохімічні константи плазми, кислот-но-основний стан та систему гемостазу. Встановлено, що обробка крові озоном зумовлює дозоза-лежну окисну деструкцію клітин крові, в найбільшій мірі еритроцитів, активує фагоцитарну активність та окисні процеси в нейтрофілах, стимулює лейкоцити до продук-ції IL-1b. Показано дозозалежні розлади системи гемос-тазу, пов'язані із зменшенням кількості та пригніченням агрегації тромбоцитів. Встановлено безпечні концентра-ції озону для досліджених режимів озонування крові і за-пропоновано контролювати рівень гемолізу, кількість тромбоцитів та агрегаційну їх функцію у хворих, яким проводиться озонотерапія.

2. The influences of different regiments of blood ozonation in vitro on morphofunctional features ofcells, main immuno-logical indexes, biochemical constants of plasma, blood gases balance and the system of haemostasis were investigated. It was found that processing the blood with ozone leads to oxy-gen destruction of blood cells, mostly - the red blood cells, activates the phagocytic activity and oxidizing processes in neutrophils, leads to decrease in C3 and C4 components of complement system, stimulates white blood cells for IL-1b production. Dose-dependent disturbances in blood haemosta-sis due to decreased number of platelets and their depressed aggregation have been shown. Safe concentrations of ozone for investigated regiments of blood ozonation, have been de-termined. Suggested haemolysis parameters and platelets ag-gregation tests were recommended for control in patients re-ceiving ozone therapy.

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. Новак Василь Леонідович
2. Novak Vasyl Leonidovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.31

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. Овсяннікова Людмила Михайлівна

2. Овсяннікова Людмила Михайлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.31

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. Тимченко Анатолій Сергійович

2. Тимченко Анатолій Сергійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.31

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 Перехрестенко Петро Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Перехрестенко Петро Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.