Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000655

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петренко Оксана Василівна
2. PETRENRO O.V.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.18

Назва наукової спеціальності: Очні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-02-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Приватне підприємство "Професор і асистенти"

Код за ЄДРПОУ: 31282365

Місцезнаходження: м. Київ, пер. Політехнічний, 1/33, к. 61

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.613.05

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: Національний медичний університет ім. О.О.Богомольця МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 02010780

Місцезнаходження: 01033 м.Київ, бул. Шевченка 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.56

Тема дисертації:

1. Роль порушень метаболізму оксиду азоту в розвитку глаукоматозної оптичної нейропатії та можливості їх корекції

2. The role of nitric oxide metabolism failure in glaucomatous optic neuropathy development and potentialities of its correction

Реферат/анотація:

1. Внаслідок аналізу літератури і власних досліджень визначено роль оксиду азоту в патогенезі ПВКГ. Вивчено особливості зміни рівнів стабільних метаболітів оксиду азоту в сльозі та сироватці крові здорових осіб різної статі і віку, що дало змогу вперше визначити нормативні показники NO в цих середовищах у здорових людей різних вікових груп. Виявлено закономірність змін NO при різних стадіях ПВКГ у пацієнтів різної статі. Встановлено кореляційний зв'язок між рівнями стабільних метаболітів оксиду азоту в сльозі та водянистій волозі у хворих на ПВКГ, що дало змогу розробити новий неінвазивний метод визначення рівнів стабільних метаболітів NO в тканинах ока. Вивчено вплив різних способів медикаментозного лікування на рівні біохімічних показників NO та функціональний стан зорового аналізатора при глаукомі. Відмічено позитивний вплив запропонованого способу лікування як на рівні стабільних метаболітів NO в сльозі й

сироватці крові, так і на динаміку глаукомного процесу, що відкриває перспективи уповільнення розвитку глаукоматозної нейропатії.

2. Role of nitric oxide in glaucoma pathogenesis had been determined as a result of scientific literature analysis and proper research. Peculiarities of changing of nitric oxide stable metabolite levels in tears and blood plasma in healthy people of different age and sex had been studied. It gave the opportunity for the first time to determine normative indices of nitric oxide in these media of healthy people of different age groups. Principles of NO metabolism change in different POAG stages in patients of different sex had been discovered. Correlation relation between NO stable metabolite levels in tears and aqueous humor in POAG patients had been determined. It gave the opportunity to work out a new non-invasive method of glaucoma development forecasting by oxide potential of an eye. Different ways of medicamental treatment influence on levels of NO biochemical indices and glaucoma stabilization had been studied. It had been discovered hypotensive effect of ascorbic acid both in eye drops and in pillsand also noticeable positive influence of another antioxidant - Cvercetin on ophthalmopressure. Positive influence of the proposed way treatment both on NO stable metabolite levels in tears, blood plasma and on the glaucoma process dynamics had been marked. It offers the challenge to reduce development of glaucomatous neuropathy.

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. Жабоєдов Геннадій Дмитрович

2. Zhaboedov G. D.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18

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. Петруня Андрій Михайлович
2. Петруня Андрій Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18

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. Соболєва Ірина Анатоліївна
2. Соболєва Ірина Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18

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	Сергієнко Микола Маркович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сергієнко Микола Маркович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.