

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004174

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мандрик Юрій Васильович

2. Mandryk Yuri Vasylyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.03

Назва наукової спеціальності: Нормальна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-11-2005

Спеціальність за освітою: 7.110.104

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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 35.600.03

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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.33

Тема дисертації:

1. Роль M1-холіно-, D2-дофамінових рецепторів і L-Ca²⁺ каналів у регуляції секреції, кровоплину та захисту слизової оболонки шлунка
2. The role of M1-cholinergic, D2-dopaminergic receptors and L-Ca²⁺ channels in regulation of gastric secretion, blood flow and mucosal defense

Реферат:

1. Дисертація присвячена визначенню особливостей секреторної функції, кровоплину, процесів цитопротекції у слизовій оболонці шлунка (СОШ) за умов самостійного та поєданого блокування M1-холіно- (M1-XP), D2-дофамінових рецепторів (D2-ДР) та L-Ca²⁺ каналів у інтактних тварин та на тлі дії етанолу. Встановлено різке зменшення кислотопродукції та тенденцію до зростання процесів цитопротекції в СОШ і зниження концентрації NO при блокуванні M1-XP на тлі дії алкоголю. Доведено участь периферійних D2-ДР у регуляції базальної шлункової секреції. Розкриті регуляторні впливи на паріетальні та головні клітини, а також зміни кровоплину за умов одночасного блокування D2-ДР з L-Ca²⁺ каналами та M1-XP. Показані зміни процесів ліпопероксидації у печінці та підшлунковій залозі при спільному блокуванні M1-XP та L-Ca²⁺ каналів.

2. The dissertation is devoted to defining special features of the gastric secretion, mucosal blood flow and cytoprotection in gastric mucosa in conditions of independent and simultaneous blockade of M1-cholinergic receptors (M1-ChR), D2-dopaminergic receptors (D2-DR) and L-Ca²⁺ channels of intact animals and under ethanol action. We noticed a sharp slowdown of acid production, and decreasing NO level in conditions of M1-ChR inhibition under ethanol action. It was proved the role of peripheral D2-DR in regulation of basal gastric secretion. A multiple regulatory effect of simultaneous blockade of D2-DR and L-Ca²⁺ channels or M1-ChR on parietal and main cells and mucosal blood flow level was revealed. It was shown, that under the simultaneous inhibition of M1-ChR and L-Ca²⁺ channels take place the changes in lipid peroxidation in liver and pancreas.

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. Склярів Олександр Якович
2. Sklyarov O.Ya.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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. Кононенко В.С.
2. Кононенко В.С.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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. Шевчук В.Г.
2. Шевчук В.Г.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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**

Гжегоцький М.Р.

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

Гжегоцький М.Р.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.