Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000962

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Картіфузова Жанна Володимирівна
2. Kartifuzova Zhanna Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.070408

Місце роботи здобувача: Жіноча консультація Центральної районної поліклініки Подільського району МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 26199200

Місцезнаходження: 04074, м. Київ, вул. Мостицька, 9

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 26.198.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізіології ім. Богомольця Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00000000

Місцезнаходження: вул. Богомольця, 4, м. Київ, Київ, 01024, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль опіоїдних пептидів у регуляції діяльності печінки в нормі і за умов експериментального (алкогольного) гепатиту

2. The role of opioid peptides in regulation of liver activites under normal condition and under (experimental) alcohol-induced hepatitis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена з'ясуванню регуляторного впливу опіоїдних пептидів лей-енкефаліну, мет-енкефаліну та даларгіну на структурно-функціональний стан печінки за умов експериментального алкогольного гепатиту. Виявлено, що опіоїдні пептиди при експериментальному алкогольному гепатиті запобігали патологічним змінам морфоструктури тканини печінки, зростанню активності гамма-глутамілтрансферази, а лей-енкефалін також зменшував активність аланінамінотрансферази сироватки крові. Енкефаліни ефективно усували пригнічуючу дію етанолу на секрецію як кон'югованих, так і вільних жовчних кислот та ліпідів жовчі. Слід зазначити, що при блокаді опіоїдних рецепторів налоксоном за умов експериментального алкогольного гепатиту зменшувалися прояви індукованих етанолом структурних змін

тканини печінки і не виявлялося зростання активності аспартатамінотрансферази в сироватці крові. Налоксон не змінював викликаного етанолом пригнічення секреції жовчних кислот, фосфоліпідів, холестеролу і тригліцеридів, а також зменшував вміст білірубіну в жовчі. Таким чином, ефекти опіоїдних пептидів за умов змодельованого алкогольного гепатиту вказували на їх гепатопротективні властивості за умов алкогольної патології, що не виявлено у нормі.

2. The Thesis for obtaining the Scientific Degree of PhD in Medical on speciality 14.03.04 - pathophysiology. - O.O.Bogomoletz Physiology Institute of NAS of Ukraine, Kyiv, 2010. The aim of the investigation was to determine influence of the opioid peptides leu- enkephaline and met-enkephaline and synthetic leu-enkephaline analogue dalargin on a liver during experimental alcohol-induced liver damage. It has been established that both opioid peptide and opioid receptor antagonist naloxone significantly decrease or even prevent alterations of the morphostructure of liver under experimental alcoholic hepatitis. The investigated morphometric characteristics are: capillary diameters and cross-sectional area of nuclei of hepatocytes, and small-center necroses in liver tissue. Enkephalines are reported to diminish ?-glutamiltransferase raise, caused by ethanol introduction. Leu-enkephaline has also been shown to reduce the activity of alaninaminotransferase in the presence of alcoholic hepatitis. According to the data obtained, naloxone introduction promotes reduction of aspartataminotransferase activity under the influence of ethanol. The stated reduction of bile acids' and bile lipids' concentration is indicative of the biliary excretion decrease under the experimental alcoholic hepatitis. It has been shown that enkephaline decreases effectively the oppressing action of ethanol on secretion of both conjugated and free bile acids and bile lipids. Obtained data enable us to suggest that opioid peptides modulate bile qualitative properties and the function of bile secretion under the influence of alcohol. Thus, effects of opioid peptides in the presence of alcohol-induced liver damage denote their hepatoprotective characteristics under alcoholic intoxication.

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. Макарчук Микола Юхимович
2. Makarchuk Mykola Yuhymovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Анохіна Галина Анатоліївна

2. Анохіна Галина Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.05

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. Алексєєва Ірина Миколаївна

2. Алексєєва Ірина Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.04

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