Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U002532

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Боровець Оксана Василівна

2. Borovets Oksana Vasilyevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-06-2015

Спеціальність за освітою: 8.010202

Місце роботи здобувача: Приватний вищий навчальний заклад "Міжнародний економіко-гуманітарний університет імені академіка Степана Дем'янчука"

Код за ЄДРПОУ: 24171048

Місцезнаходження: 33027, Рівненська обл., м.Рівне, вул. С.Дем'янчука, 4

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.38

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: 34.39.33

Тема дисертації:

1. Вплив естрону на зовнішньосекреторну функцію печінки щурів

2. Effect of estrogen on rat liver secretory function

Реферат/анотація:

1. Отримані експериментальні дані вказують на відчутний корегуючий вплив естрону на об'єм секретованої печінкою жовчі та її склад у щурів обох статей. При цьому зміни складу жовчі після внутрішньопортальної інфузії естрону (8 мкг/100 г) відрізняються у самок і самців. Статеві особливості процесів жовчоутворення є наслідком різної ефективності роботи поліферментних систем, що забезпечують процеси біосинтезу, гідроксилювання, кон'югації, етерифікації та інших перетворень метаболітів у клітинах печінки. Естрон, введений внутрішньопортально, стимулював холерез у самок і викликав суттєві зміни в процесах біосинтезу та кон'югації жовчних кислот у печінці піддослідних тварин обох статей, що відображалось у змінах співвідношення вільних та кон'югованих жовчних кислот у їх жовчі. Тамоксифен (57,2 мкг/100г) частково усував вплив естрону на жовчносекреторну функцію печінки у самок і самців щурів. Виявлено, що пролактин та фолікулостимулюючий гормон можуть бути залучені до реалізації ефектів лігандів естрогенових

рецепторів (естрону, тамоксифену), модифікуючи їх вплив на процеси, що забезпечують холерез та змінюють жовчнокислотний і ліпідний склад жовчі.

2. Resulting in acute experiments in rats experimental data indicate a rather corrective effect on estrone amount of bile secreted by the liver and its composition in rats of both sexes. In this case, changes in the composition of bile after intraportal infusion estrone differ in males and females, and are not equally prevented previous intraportal administration of tamoxifen. Estrone role in the regulation of the individual units of the metabolic processes in the liver cells closely associated with bile, still remain poorly understood. They are resulting of the effectiveness of various multienzyme systems providing biosynthetic processes, hydroxylation, conjugation, esterification and other transformations of metabolites in the liver cells. In particular, estrone inputted intraportal stimulated choleresis in females, caused significant changes in the biosynthesis of conjugated bile acids in the liver of the experimental animals of both sexes, as reflected by changes in the ratio of free and conjugated bile acids in bile. Tamoxifen partially eliminates the effect of estrone on bile secreion liver function in male rats, which was reflected in a decrease in the concentration of taurocholate, glycocholate, phospholipids, cholesterol in the bile. Prolactin, and follicle stimulating hormone may be involved in the implementation of the effects of estrogen receptor ligands (estrone, tamoxifen), modifying their influence on processes to ensure cholepoiesis and composition of bile.

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. Весельський Станіслав Павлович

2. Veselsky Stanislav Pavlovych

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. Літовка Ірина Георгіївна

2. Літовка Ірина Георгіївна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Свінціцький Анатолій Станіславович

2. Свінціцький Анатолій Станіславович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.05, 14.00.39

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