Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002551

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Длябога Юлія Зиновіївна
2. Dlyaboha Yulia Zynoviivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-05-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: КЗГРР "Городоцька центральна районна лікарня"

Код за ЄДРПОУ: 01997863

Місцезнаходження: м.Городок, Майдан Гайдамаків,24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.368.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біології тварин НААН

Код за ЄДРПОУ: 30995014

Місцезнаходження: вул. Василя Стуса, 38, м. Львів, Львівська обл., 79034, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут біології тварин УААН

Код за ЄДРПОУ: 30995014

Місцезнаходження: 79034, м.Львів, вул.В.Стуса, 38

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Склад ліпідів і жирних кислот в організмі щурів за експериментальної гіперхолестеринемії та її корекції

2. Composition of lipids and fatty acids in the body rats with experimental hypercholesterinemia and its correction

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - спектр ліпідів і жирних кислот в організмі щурів за експериментальної гіперхолестеринемії та її корекції. Мета - з'ясувати склад ліпідів і жирних кислот в організмі щурів, вміст в крові жовчних кислот, вітаміну D3, тестостерону, альдостерону та кортизолу за умов експериментальної гіперхолестеринемії та її корекції через згодовування риб'ячого жиру як кормової добавки. Методи - біохімічні (хроматографічний, фотометричний, імуноензимний, флюорометричний), статистичні. Новизна - вперше вивчено склад ліпідів і жирних кислот, жирнокислотний склад фосфоліпідів, триацилгліцеролів і етерифікованого холестеролу в плазмі крові, печінці та скелетних м'язах білих щурів за умов експериментальної гіперхолестеринемії та її корекції риб'ячим жиром як кормовою добавкою. Вперше встановлено зв'язок між жирнокислотним складом етерифікованого холестеролу в організмі щурів і вмістом у плазмі крові жовчних кислот, 25-OH-вітаміну D3, тестостерону, альдостерону та кортизолу. Результати: встановлено, що згодовуваний риб'ячий жир за гіперхолестеринемії корегує обмін ліпідів і жирних кислот в організмі щурів, нормалізує рівень атерогенного холестеролу ліпопротеїнів низької щільності та прискорює його перетворення в жовчні кислоти, 25-OH-

вітамін D3, статеві гормони та гормони наднирникових залоз. Результати експериментальних досліджень можуть бути використані в навчальних курсах "Ліпіди", "Біохімія печінки", "Біохімія крові", "Біохімія м'язів".

2. Object - range of lipids and fatty acids in the body of rats with experimental hypercholesterolemia and its correction. Purpose - to find out the composition of lipids and fatty acids in the body of rats blood levels of bile acids, vitamin D3, testosterone, aldosterone and cortisol in conditions of experimental hypercholesterolemia and its correction through feeding fish oil as a feed additive. Methods: biochemical (chromatographic, photometric, monensine, fluorometrically), statistical. Novelty - first studied the composition of lipids and fatty acids, fatty acid composition of phospholipids, triacylglycerols and etherified of cholesterol in the blood plasma, liver and skeletal muscle white of rats in conditions of experimental hypercholesterolemia and its correction fish oil as a food additive. The relation between fatty acid composition eterificare of cholesterol in the organism of rats and content in the blood plasma bile acids, 25-OH-vitamin D3, testosterone, aldosterone and cortisol. Results: it is established that fed fish oil for hypercholesterolemia adjusts the exchange of lipids and fatty acids in rat organism, normalizes the level of atherogenic cholesterol, low-density lipoprotein and accelerates its transformation into bile acids, 25-OH-vitamin D3, sex hormones and hormones of adminicula glands. The experimental results can be used in training courses "Lipids", "Biochemistry of the liver, "Biochemistry of the blood" and "Biochemistry of the muscles".

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. Рівіс Йосип Федорович

2. Rivis Iosyp Fedorovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.04

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. Луцик Максим Дмитрович

2. Луцик Максим Дмитрович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Маргітич Віктор Михайлович

2. Маргітич Віктор Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04

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