Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U005128

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-12-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткачук Віталій Васильович

2. Tkachuk Vitaliy Vasylovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 06-12-2018

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

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 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль пролонгованого високожирового навантаження та кишкової мікробіоти в патогенетичних механізмах ожиріння (експериментальне дослідження)

2. The role of prolonged high-fat load and the intestinal microbiota in the pathogenetic mechanisms of obesity (experimental study)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню патофізіологічних механізмів ожиріння за умов пролонгованого високожирового навантаження з використанням різних високожирових раціонів та змін стану мікробіоти кишківника. Вперше показано, що більш виражені порушення ліпідного обміну та стану мікробіоти кишківника виникають на фоні високожирових раціонів з пальмовою олією або вершковим маслом (містять близько 50 % насичених жирних кислот), а найменш виражені – на фоні високожирового раціону з високоолеїновою соняшниковою олією (містить менше 10 % насичених жирних кислот). Вперше встановлена залежність показників прооксидантно-антиоксидантної системи та запалення від стану мікробіоти кишківника. Показано, що розвиток субклінічного запалення у поєднанні зі зростанням рівня ліпідів у крові і печінці та порушенням функціонального стану печінки є спільними патогенетичними ланками ожиріння та дисбіозу кишківника. Вперше встановлено коригуючий вплив квертуліну за умов експериментального

дисбіозу та високожирового раціону на показники функціонального стану печінки, ліпідів крові та печінки.

2. The thesis is devoted to the study of the role of prolonged high-fat load and intestinal microbiota in the pathogenesis of obesity and the improvement of pathogenetically grounded prevention and treatment of obesity in combination with intestinal dysbiosis. For the first time it was demonstrated that more pronounced lipid metabolism disorders and the state of intestinal microbioita occur against a background of high-fat diets with palm oil or butter (contain a significant (about 50 per cent) of saturated fatty acids), and least pronounced — against a background of a high-fat diet with high oleic sunflower oil (contains less than 10 per cent of saturated fatty acids). The dependence of the parameters of the prooxidant antioxidant system and inflammation on the state of intestinal microbiota was determined for the first time. It was shown that the development of subclinical inflammation in combination with the increase in lipid level in the blood and liver and liver dysfunction are common pathogenetic links of obesity and intestinal dysbiosis. For the first time, the corrective effect of kvertulin in the conditions of experimental dysbiosis and high-fat diet on the parameters of the functional state of the liver, lipids of the blood and liver was established.

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. Величко Валентина Іванівна
2. Velychko Valentyna Ivanivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.10

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. Гоженко Анатолій Іванович
2. Hozhenko Anatoliy Ivanovych

Кваліфікація: д. мед. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клименко Микола Олексійович
2. Klymenko Mykola Oleksiyovych

Кваліфікація: д. мед. 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 Кресюн Валентин Йосипович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кресюн Валентин Йосипович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.