Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U001086

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-02-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коміссарова Ольга Сергіївна
2. Komissarova Olha Serhiiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.02

Назва наукової спеціальності: Внутрішні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-01-2019

Спеціальність за освітою: 7110101

Місце роботи здобувача: Національна медична академія післядипломної освіти імени П.Л.Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112,м.Київ, вул.Дорогожицька, 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 17.613.02

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: Національна медична академія післядипломної освіти імени П.Л.Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112,м.Київ, вул.Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Ішемічна хвороба серця у поєднанні з дисбіозом кишечника: клінічні, імунологічні і метаболічні порушення та методи їх корекції.

2. Coronary artery disease associated with the intestinal dysbiosis: clinical, immunological and metabolic disorders and their correction techniques.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: ішемічна хвороба серця (ІХС) в поєднанні з дисбіозом кишечника. Предмет дослідження: показники клінічного стану, перекисного окиснення ліпідів, системи "оксидативний стрес-антиоксидантний захист", імунозапального статусу; параметри ліпідного спектра крові; фактори системної запальної відповіді; їх взаємозв'язок і динаміка під впливом лікування; предиктори ефективності лікування; метод прогнозування ефективності терапії. Мета дослідження: Підвищення ефективності лікування пацієнтів зі стабільною ІХС в поєднанні з дисбіозом кишечника на основі оптимізації комплексної терапії з урахуванням особливостей клінічного перебігу, порушень ліпідного обміну, показників імунного запалення, оксидантного стресу та профілю мікробіоти. Методи дослідження: клініко-анамнестичні; лабораторні - загальний холестерин, тригліцериди, ліпопротеїди низької, дуже низької та високої щільності, дієновий

кон'югат, та малоновий діальдегід, каталаза, супероксиддисмутаза, показники клітинної та гуморальної ланки імунітету; мікробіологічний - аналіз калу на дисбіоз, інструментальні - електрокардіографія, ехокардіографія; статистичний. Наукова новизна отриманих результатів: Уперше у хворих на ІХС із постінфарктним кардіосклерозом, хронічною серцевою недостатністю II функціонального класу і дисбіозом кишечника 1-го і 2-го ступеня доведено предикторне значення кількості нападів стенокардії на тиждень і рівня в крові С-реактивного протеїну в оцінці прогнозу ефективності лікування. Розширено наукові уявлення про взаємозв'язки дисбіозу кишечника з більш тяжким клінічним перебігом ІХС, більш вираженими порушеннями ліпідного обміну, оксидативного й імунозапального гомеостазу, зі зниженнями активності клітинної ланки імунної системи та фагоцитарної активності нейтрофілів, з активацією реакцій гуморального імунітету. Уперше науково обґрунтовано, що включення до стандартної схеми лікування хворих на ІХС із дисбіозом кишечника 1-го і 2-го ступеня комбінації про- і пребіотиків лінексу по 2 капсули 3 рази на день після прийому їжі і дюфалаку по 15-30 мл під час сніданку протягом 8 тижнів, порівняно з ефектами базисної терапії, приводить до більш вираженої позитивної динаміки показників клінічного статусу, мікробіоценозу кишечника, метаболічного, окисного й імунозапального гомеостазу. Уперше доведено, що в умовах початкових стадій дисбіозу кишечника у хворих на стабільну ІХС комплексна синбіотична терапія сприяє значному поліпшенню стану мікробіоценозу кишечника і має виражену протизапальну й антиоксидантну дію, про що свідчать статистично більш значуще порівняно з ефектами стандартної терапії зниження рівня в крові С-реактивного протеїну і збільшення вмісту супероксиддисмутази.

2. Object of research: Coronary artery disease (CAD) associated with intestinal dysbiosis. Subject of research: the indicators of clinical state, lipid peroxidation, oxidative stress - antioxidant defence system, immune-mediated inflammatory status; blood lipid parameters, systemic inflammatory response factors; interactions between them, and the shifts when exposed to treatment; predictors of treatment response; prediction methods of treatment response. Objectives: improvement in treatment response in patients with stable CAD accompanied by intestinal dysbiosis via optimization of the complex therapy, taking into account clinical features, lipid metabolism disorders, indicators of immune-mediated inflammation, oxidative stress and microbiota profile. Methods: clinical and anamnestic; laboratory - total cholesterol, triglycerides, low-, very low- and high-density lipoproteins, diene conjugate and malondialdehyde, catalase, superoxide dismutase, indicators of cell-mediated and humoral immunity; microbiological - stool test for dysbiosis; instrumental - electrocardiography, echocardiography; statistical. Scientific novelty of the results: for the first time predictive value of angina occurrence per week and level of CRP in assessing the prediction of treatment response was proved in patients with CAD accompanied by post-infarction cardiac fibrosis, functional class 2 chronic heart failure and stage 1 and 2 intestinal dysbiosis. The scientific insight into correlation between intestinal dysbiosis and coronary artery disease of higher severity, disorders of lipid metabolism, oxidative and immune-mediated inflammatory homeostasis of higher intensity, as well as the decrease in the activity of cellular component of immune system and neutrophil phagocytic activity with in-parallel activation of humoral immune response was broaden. For the first time it was scientifically grounded that in patients with CAD accompanied by intestinal dysbiosis, adding to the standard treatment regimen the combination of Linex pre- and probiotics, 2 capsules 3 times a day after meals and Duphalac, 15 - 30 ml during breakfast within the period of 8 weeks, leads to more outstanding positive shifts in the indicators of clinical status, intestinal microbiota, metabolic, catabolic and autoimmune homeostasis, when compared to the basic therapy outcomes. First-ever the complex synbiotic therapy in patients with CAD in early stages of intestinal dysbiosis was proved to contribute to improvement of intestinal microbiota status and has significant anti-inflammatory and antioxidant effects, evidenced by the decrease of CRP and increase of superoxide dismutase levels in blood.

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. Хіміон Людмила Вікторівна
2. Himion Lydmila Viktorovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.12

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. Алипова Олена Євгенівна
2. Алипова Олена Євгенівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.33

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. Волошина Олена Борисівна
2. Волошина Олена Борисівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.33

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	Доценко Микола Яковлевич
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Доценко Микола Яковлевич
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.