

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001728

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матій Вікторія Василівна

2. Viktoriya V. Matiy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0003-6344-2586

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 10-07-2025

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Комунальне некомерційне підприємство "Закарпатський обласний клінічний центр кардіології та кардіохірургії" Закарпатської обласної ради

Код за ЄДРПОУ: 26464748

Місцезнаходження: вулиця Олега Куцина, 15а, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Комунальна

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 9142

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.30.17, 76.29.30.07, 76.29.37.17

Тема дисертації:

1. Клініко-патогенетичні особливості гострого коронарного синдрому у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки та ожиріння, можливості їх корекції
2. Clinical and Pathogenetic Features of Acute Coronary Syndrome in Patients with Nonalcoholic Fatty Liver Disease and Obesity, and Possibilities of Their Correction

Реферат:

1. Проведено клінічне спостереження 176 пацієнтів після гострого коронарного синдрому (ГКС) із елевацією сегменту ST (STEMI). Обстежених хворих розподілили на дві групи: в I групу ввійшло 130 хворих на ГКС та неалкогольною жировою хворобою печінки (НАЖХП). У II групу віднесено 46 хворих з ГКС без ураження печінки. Хворих I групи розподілено залежно від показника індексу маси тіла (ІМТ): в IA групу віднесено хворих з ГКС при НАЖХП із ожирінням різного ступеня вираженості; IB групу склали пацієнти з ГКС та НАЖХП, в яких показник ІМТ відповідав нормальній вазі або надмірній вазі тіла. Встановлено залежність між ступенем дисбіозу товстої кишки та вираженістю дисфункції ендотелію (ДЕ) у хворих з ГКС. У пацієнтів IA групи показник Р-селектину корелює із дисбіозом товстої кишки II ст. та III ст. ($r=0,80$; $p<0,01$ та $r=0,88$;

$p < 0,01$ відповідно). На показники гемоагуляції при ГКС впливає вираженість функціональних змін у печінці, особливо при поєднанні НАЖХП із ожирінням різного ступеня вираженості у хворих ІА групи. Важкість ураження коронарних артерій (КА) у хворих з ГКС прямо залежить від вираженості ДЕ. Між рівнем Р-селектину та кількістю уражених КА виявлено зворотну кореляцію ($r = -0,80$; $p < 0,01$ при багатосудинному ураженні КА у хворих ІА групи), а також $r = -0,76$; $p < 0,01$ при ураженні двох КА у цих пацієнтів. Хворих усіх обстежуваних груп після перенесеного ГКС поділено на дві підгрупи залежно від методу проведеного лікування. Пацієнти ІА-2, ІВ-2 та 2.2 підгрупи, окрім базисної терапії додатково отримували амінокислотний комплекс. Також хворим цих підгруп призначено комплексний препарат пре- та пробіотичної дії. Ключові слова: гострий коронарний синдром, ураження серцево-судинної системи (артеріальна гіпертензія, атеросклероз, ішемічна хвороба серця); неалкогольна жирова хвороба печінки; ожиріння; надмірна вага тіла; дисліпідемія; вуглеводний обмін (інсулінорезистентність, цукровий діабет 2 типу); дисфункція ендотелію; дисбіоз товстої кишки; діагностика; лікування.

2. Clinical observation of 176 patients after acute coronary syndrome (ACS) with ST segment elevation (STEMI) was conducted. The examined patients with ACS with STEMI were divided into two groups: group I included 130 patients with ACS and non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD). Group II included 46 patients with ACS without liver damage. Patients in group I were divided according to body mass index (BMI): group IA included patients with ACS with NAFLD and obesity of varying severity; group IB consisted of patients with ACS and NAFLD with normal weight or overweight. A relationship was established between the degree of colon dysbiosis and the severity of endothelial dysfunction (ED) in patients with ACS. In patients of group IA, the P-selectin index correlated with colon dysbiosis of the II and III stages ($r = 0.80$; $p < 0.01$ and $r = 0.88$; $p < 0.01$, respectively). Hemocoagulation indices in ACS are affected by the severity of functional changes in the liver, especially when NAFLD is combined with obesity of varying severity in patients of group IA. The severity of coronary arteries (CA) damage in patients with ACS directly depends on the severity of ED. An inverse correlation was found between the level of P-selectin and the number of affected CAs ($r = -0.80$; $p < 0.01$ for multivessel CA damage in patients of group IA), as well as $r = -0.76$; $p < 0.01$ for damage to two CAs in these patients. Patients after ACS of all examined groups were divided into two subgroups depending on the treatment method. Patients of the IA-2, IB-2 and 2.2 subgroup in addition to basic therapy, additionally received an amino acid complex. Patients of these subgroups were also prescribed a complex preparation of pre- and probiotic action. Key words: acute coronary syndrome, cardiovascular system damage (arterial hypertension, atherosclerosis, ischemic heart disease); non-alcoholic fatty liver disease; obesity; overweight; dyslipidemia; carbohydrate metabolism (insulin resistance, type 2 diabetes); endothelial dysfunction; colon dysbiosis; diagnostics; treatment.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0115U005285

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Matiy VV, Rishko MV, Rosola TF, Hadzheha VM, Stan MP, Tsoka SA. Biomarker diagnostics of endothelial dysfunction in patients with acute coronary syndrome and non-alcoholic fatty liver disease. *Wiadomosci Lekarskie*. 2024 October; 77 (10): 1857-1862.
- 2. Матій ВВ, Рішко МВ, Куцин ОО. Клініко-функціональна характеристика хворих на ішемічну хворобу серця з гострим коронарним синдромом та коронарним шунтуванням в анамнезі. *Український кардіологічний журнал*. 2020; 4 (27): 18-24.
- 3. Матій ВВ, Рішко МВ. Особливості лікування гострого коронарного синдрому у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки та ожиріння. *Проблеми клінічної педіатрії*. 2024; 4 (66): 81-87.

- 4. Матій ВВ, Рішко МВ. Функціональний стан печінки та дисбіоз товстої кишки у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки при гострому коронарному синдромі. Проблеми клінічної педіатрії. 2024; 2 (64): 84-90.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0115U005285

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рішко Микола Васильович
2. Mykola V. Rishko

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.11

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9624-432X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабінець Лілія Степанівна
2. Liliya S. Babinets

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.36

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0560-1943

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Родіонова Вікторія Всеволодівна

2. Viktoriya V. Rodionova

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.27

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0221-5625

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, Дніпро, Дніпровський р-н., 49044, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фейса Сніжана Василівна

2. Snizhana V. Feysa

Кваліфікація: к.мед.н., доцент, 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5064-8222

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Когутич Іван Іванович

2. Ivan I. Kohutych

Кваліфікація: к.мед.н., доцент, 14.01.00

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3064-8292

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Горленко Олеся Михайлівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Горленко Олеся Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сабов Вікторія Іванівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна