

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101063

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воробець Віра Василівна

2. Vira V. Vorobets

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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: 22-12-2023

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: 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:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 61.051.083

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: 76.29.29, 76.29.34

Тема дисертації:

1. Клініко-патогенетичні особливості перебігу хронічного гепатиту С у хворих із супутнім дисбіозом кишечника та обґрунтування лікування
2. Clinical and Pathogenetic Features of Chronic Hepatitis C in Patients with Concomitant Intestinal Dysbiosis and Treatment Rationale

Реферат:

1. Робота присвячена підвищенню ефективності лікування хворих на хронічний гепатит С (ХГС) поєднаний із дисбіозом кишечника (ДБ) шляхом вивчення взаємозв'язків між клінікою, біохімічними показниками, характером уражень печінки, дисбалансом цитокінів та ступенем дисбіотичних змін у цих хворих. У дисертації розв'язано важливе та актуальне питання сучасної гастроентерології та інфектології, яке стосується вивчення впливу кишкового дисбіозу на перебіг ХГС та удосконалення лікувальних заходів у хворих з коморбідною патологією. Для досягнення мети виконано ряд завдань, а саме: проаналізовано клініко-лабораторні особливості мікробіоценозу кишечника у хворих на ХГС, вивчено особливості клінічного перебігу ХГС, встановлено взаємозв'язки між характером уражень печінки і дисбіозом кишечника у цих

хворих, досліджено цитокинову ланку імунної системи. Також вивчено вплив дисбіозу кишечника на показники психологічного статусу та якість життя хворих на ХГС і обґрунтовано ефективність комплексної терапії із застосуванням пробіотика у поєднанні із УДФК. Для реалізації поставлених завдань використано стандартні обстеження згідно діючих клінічних протоколів та спеціальні методи, такі як молекулярно-генетичні та неінвазивні методи діагностики фіброзу печінки – ФіброМакс. У результаті проведених досліджень встановлено, що вираженість клінічних проявів як ДБ кишечника, так і гепатобіліарної дисфункції у хворих на ХГС прямо залежать від ступеня агресії ДБ. У хворих на ХГС поєднаний із ДБ частіше реєструється синдром холестазу, підтвержено негативний вплив ДБ кишківника на ліпідний обмін, дисфункцію цитокинової ланки імунної системи, а також визначається зниження всіх компонентів якості життя. У роботі обґрунтовано доцільність призначення комплексного лікування, що включає пробіотик, у поєднанні із УДХК на тлі стандартної терапії, оскільки позитивно впливає не лише на перебіг ДБ, а і покращує функціональний стан печінки у хворих на ХГС, зменшує прояви астеновегетативного та диспептичного синдромів, синдрому холестазу, а також сприяє усуненню цитокинового дисбалансу та зменшує виразність депресії та тривоги за госпітальною шкалою, чим покращує якість життя цих хворих. Також комбінована терапія із використанням пробіотика у поєднанні із УДФК є ефективним методом для корекції не лише дисбіотичних змін у товстій кишці, а й призводить нормалізації у ліпідному профілі крові у пацієнтів з ХГС та ДБ кишечника. Ключові слова: хронічний гепатит С, дисбіоз кишечника, запалення, цитокини, стеатоз, неалкогольна жирова хвороба печінки, дисліпідемія, неінвазивна діагностика, пробіотик, УДХК.

2. The work is devoted to increasing the effectiveness of treatment of patients with chronic hepatitis C (HCV) combined with intestinal dysbiosis (IB) by studying the relationships between the clinic, biochemical indicators, the nature of liver lesions, cytokine imbalance and the degree of dysbiotic changes in these patients. The dissertation resolves an important and topical issue of modern gastroenterology and infectious disease, which concerns the study of the influence of intestinal dysbiosis on the course of CHC and the improvement of treatment measures in patients with comorbid pathology. To achieve the goal, a number of tasks were performed, namely: the clinical and laboratory features of intestinal microbiocenosis in patients with CHC were analyzed, the features of the clinical course of CHC were studied, the relationships between the nature of liver lesions and intestinal dysbiosis in these patients were established, and the cytokine link of the immune system was investigated. The influence of intestinal dysbiosis on indicators of psychological status and quality of life of patients with CHC was also studied, and the effectiveness of complex therapy with the use of probiotics in combination with UDCA was substantiated. Standard examinations according to current clinical protocols and special methods, such as molecular genetic and non-invasive methods of diagnosing liver fibrosis - FibroMax, were used to implement the tasks. As a result of the conducted studies, it was established that the severity of clinical manifestations of both intestinal DB and hepatobiliary dysfunction in patients with CHC directly depend on the degree of aggression of DB. Cholestasis syndrome combined with DB is more often registered in patients with CHC, the negative influence of intestinal DB on lipid metabolism, dysfunction of the cytokine link of the immune system, and a decrease in all components of the quality of life is also determined. The paper substantiates the expediency of prescribing a complex treatment that includes a probiotic in combination with UDCA against the background of standard therapy, as it has a positive effect not only on the course of DB, but also improves the functional state of the liver in patients with CHC, reduces the manifestations of asthenovegetative and dyspeptic syndromes, cholestasis syndrome, and also contributes to the elimination of cytokine imbalance and reduces the severity of depression and anxiety on the hospital scale, which improves the quality of life of these patients. Also, combined therapy using a probiotic in combination with UDCA is an effective method for correcting not only dysbiotic changes in the colon, but also leads to normalization of the blood lipid profile in patients with CHC and intestinal DB. Key words: chronic hepatitis C, intestinal dysbiosis, inflammation, cytokines, steatosis, non-alcoholic fatty liver disease, dyslipidaemia, non-invasive diagnostics, probiotic, UDCA.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0118U004365 0121U110808

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.Дербак МА, Воробець ВВ, Коваль ГМ, Ганич ОТ, Тімашев ВВ, Лазорик МІ, Поляк-Товт ВМ, Бляшинець ВВ (2022) Дисбіоз кишечника та його вплив на перебіг ХГС. Сучасні аспекти збереження здоров'я людини: збірник праць XV Міжнародної міждисциплінарної наук.-практ. конф./ За ред. проф.Т.М. Ганича. – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ»,2022.229–232.
- 2. Воробець ВВ, Дербак МА, Гарапко ТВ (2022) Оцінка якості життя та рівня тривожності у хворих на хронічний гепатит С з кишковим дисбіозом на тлі неалкогольної жирової хвороби печінки під впливом лікування. Матеріали XIX конгресу СФУЛТ 27–29.10.2022. Українські медичні вісті. Т.14., 3–4 (92–93). 73.
- 3. Дербак МА, Воробець ВВ, Ганич ОТ, Краснова АА, Тімашев ВВ, Сима ДВ (2023) Оцінка ліпідного спектру крові та дисбалансу цитокинів у хворих на хронічний гепатит С за умов дисбіозу кишечника. Сучасні аспекти збереження здоров'я людини: збірник праць XVI Міжнародної міждисциплінарної наук.-практ. конф./ За ред. проф.Т.М. Ганича. – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2023. 212–215.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0118U004365 0121U110808

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дербак Марія Антонівна

2. Mariia A. Derbak

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-4791-4080

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. Мороз Лариса Василівна
2. Larysa V. Moroz

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабінець Лілія Степанівна
2. Liliia S. Babinets

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лазур Яна Василівна
2. Yana V. Lazur

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7892-4946

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. Фейса Сніжана Василівна

2. Snizhana V. Feysa

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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**

Ганич Тарас Михайлович

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

Ганич Тарас Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сабов Вікторія Іванівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна