Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U101975

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іжа Ганна Миколаївна

2. Izha Ganna M.

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.33

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.33

Назва наукової спеціальності: Курортологія та фізіотерапія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-09-2021

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державна установа "Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02012125

Місцезнаходження: пров. Лермонтовський, буд. 6, м. Одеса, Одеська обл., 65014, 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 41.600.02

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 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: Державна установа "Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02012125

Місцезнаходження: пров. Лермонтовський, буд. 6, м. Одеса, Одеська обл., 65014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.35.35

Тема дисертації:

1. Клініко-експериментальне обґрунтування застосування природних та преформованих чинників в лікуванні хворих на хронічний вірусний гепатит С із супутньою неалкогольною жировою хворобою печінки

2. Clinical and experimental substantiation for natural and preformed factors use in the treatment of patients with chronic viral hepatitis C with concomitant non-alcoholic fatty liver disease

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора медичних наук за спеціальністю 14.01.33 — медична реабілітація, фізіотерапія та курортологія. — Одеський національний медичний університет МОЗ України, Одеса, 2021. У дисертації розв'язано важливу й актуальну проблему сучасної гепатології, яка стосується оптимізації лікування хворих на хронічний вірусний гепатит С (ХВГС) із супутньою неалкогольною жировою хворобою печінки (НАЖХП). На основі комплексного обстеження хворих було доведено, що пацієнти з ХВГС, які досягли стійкої вірусологічної відповіді, знаходяться в групі ризику, що пов'язано з коморбідною патологією печінки, яка виходить на перший план після елімінації вірусу та призводить до подальшого прогресування фіброзу і формування цирозу печінки. На основі експериментального дослідження вивчено вплив суспензії бентоніту та мінеральних вод різного хімічного складу щодо функціонального та

морфологічного стану печінки щурів із моделлю експериментальної НАЖХП. Встановлено, що під впливом обраних чинників покращуються детоксикаційна та білокутворювальна функції печінки, стан ліпідного та вуглеводного обмінів на тлі зменшення запальних процесів у печінці. У хворих на ХВГС із супутньою НАЖХП, у яких після курсу противірусної терапії відбулась елімінація вірусу гепатиту С, встановлена ефективність наступного етапу терапії — застосування маломінералізованої кремнієвої гідрокарбонатної натрієвої мінеральної води у подвоєному дозуванні, «сухих» вуглекислих ванн, бентоніту, що підтвержено нормалізацією показників цитолітичного та холестатичного синдромів, відновленням ліпідного та вуглеводного обмінів, нормалізацією профілю адипокінів, позитивним впливом на фібротичні зміни печінкової тканини та стеатоз печінки, відновленням якісного та кількісного складу мікрофлори кишечнику, підвищенням якості життя хворих. Встановлено позитивний вплив диференційованого застосування надвисокочастотної терапії, вітафонтерапії, маломінералізованої кремнієвої гідрокарбонатної натрієвої мінеральної води у хворих на ХВГС із супутньою НАЖХП, які отримували альфа-2b інтерферон та рибавірин щодо запобігання розвитку побічних ефектів стандартної противірусної терапії, прискорення та стабілізації біохімічної відповіді, підвищення рівня вірусологічної відповіді та якості життя хворих. Проведені експериментальні, клінічні, лабораторні та інструментальні дослідження дозволили розробити та запропонувати методи лікування (мінеральна вода у подвоєному дозуванні, «сухі» вуглекислі ванни, бентоніт) НАЖХП, яка залишається у хворих на ХВГС після успішної елімінації вірусу і може призводити до подальшого розвитку стеатогепатиту та фіброзу печінки. Ключові слова: хронічний вірусний гепатит С, неалкогольна жирова хвороба печінки, противірусна терапія, вірусологічна відповідь, мінеральна вода, надвисокочастотна терапія, вітафонтерапія, «сухі» вуглекислі ванни, бентоніт.

2. Thesis for the Doctor of Medical Sciences Degree by specialty 14.01.33 — Medical Rehabilitation, Physiotherapy and Balneology. — The Odesa National Medical University, Ministry of Health of Ukraine, Odesa, 2021. The thesis solves an important and topical problem of modern hepatology, which concerns the optimization of treatment of patients with chronic viral hepatitis C (CHC) with concomitant non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD). Based on a comprehensive examination of patients, it was proved that patients with CHC who have achieved a stable virological response are at risk because of comorbid liver disease, which comes to the fore after the elimination of the virus and leads to further progression of fibrosis and liver cirrhosis. Based on the experimental study, the effect of a suspension of bentonite and mineral waters of different chemical composition on the functional and morphological state of the liver of rats with the model of experimental NAFLD was studied. It is established that under the influence of selected factors the detoxification and protein-forming functions of the liver, the state of lipid and carbohydrate metabolism improves against the background of reduced inflammatory processes in the liver. In patients with CHC with concomitant NAFLD, who had elimination of hepatitis C virus after the course of antiviral therapy, the effectiveness of the next stage of therapy — the use of low-mineralized silicon hydrocarbonate sodium mineral water in double dosage, “dry” carbon dioxide baths, bentonite, which is confirmed by normalization of the indicators of cytolytic and cholestatic syndrome, restoration of lipid and carbohydrate metabolism, normalization of the profile of adipokines, a positive effect on fibrotic changes in liver tissue and liver steatosis, restoration of qualitative and quantitative composition of the intestinal microflora, improving the quality of life of patients. The positive effect of the use of ultrahigh-frequency therapy, vitafon therapy, low-mineralized silicon hydrocarbonate sodium mineral water in patients with CHC with concomitant NAFLD who received standard antiviral therapy (alpha-2b interferon and ribavirin) for prevention of side effects of a standard antiviral therapy, improvement and stabilization of the biochemical response, increasing the level of virological response and quality of life of patients. The expediency of using mineral water, ultrahigh-frequency therapy and vitafon therapy in patients with CHC during the period of receiving standard antiviral therapy (alpha-2b and ribavirin) to improve its tolerability, increase the number of virological response, preventing side effects of antiviral disease (flulike syndrome, anemia, leukocytopenia, thrombocytopenia). Experimental studies on the NAFLD model in animals, clinical, laboratory and instrumental studies have allowed to develop and propose treatment methods (mineral water in double dosage, “dry” carbon dioxide baths, bentonite) NAFLD, which remains in patients with CHC after virus elimination and can lead to further development of steatohepatitis and liver fibrosis. Key words:

chronic viral hepatitis C, non-alcoholic fatty liver disease, antiviral therapy, virological response, mineral water, ultra-high frequency therapy, vitafon therapy, “dry” carbonic baths, bentonite.

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. Бабов Костянтин Дмитрович
2. Babov Kostiantyn D.

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. Бабов Костянтин Дмитрович
2. Babov Kostiantyn D.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шмакова Ірина Петрівна
2. Shmakova Irina Petrivna

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. Лемко Іван Степанович
2. Lemko Ivan S.

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. Васильєва-Лінецька Лариса Яківна

2. Vasilyeva-Lineckaya Larisa

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 Рожковська Наталія Миколаївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рожковська Наталія Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.