

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101141

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2023

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 10 від 03.01.2024 р.



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хомин Галина Олександрівна

2. Halyna O. Khomyu

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: 20-12-2023

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 58.601.094

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:

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

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:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.29

Тема дисертації:

1. Клініко-патогенетичні особливості хронічного панкреатиту у коморбідності з вірусним гепатитом С, оптимізація підходів до комплексного лікування
2. Clinical and pathogenetic features of chronic pancreatitis in comorbidity with viral hepatitis C, optimization of approaches to complex treatment

Реферат:

1. Метою дослідження було встановити клініко-патогенетичні особливості коморбідності хронічного панкреатиту у поєднанні із хронічним вірусним гепатитом С, пролікованим протівірусними засобами, і підвищити ефективність протокольного лікування шляхом диференційованого включення до нього гепатотрофних засобів із метою корекції встановлених порушень на основі комплексної оцінки клінічного перебігу, функціонального стану підшлункової залози і печінки, ендотоксикозу, нутритивного статусу, морфологічного стану слизової оболонки органів гастродуоденальної зони та якості життя пацієнтів. Встановлено особливості клінічного перебігу ХП у поєднанні із супутнім ХВГС, пролікованим протівірусними препаратами. Доведено обтяження клінічного перебігу ХП і ЯЖ на тлі навіть пролікованого

протівірусними засобами ХВГС за вищими показниками шкал GSRS (сумарно на 49,44 %, ($p < 0,05$)), опитувальника SF-36 – за зниженням сумарних фізичного – на 14,9 % і психічного – на 12,99 % компонент ($p < 0,05$). Запропоновано використовувати шкалу CAGE для оцінки тяжкості ХП у поєднанні із ХВГС і встановлено, що у групі пацієнтів із значенням $CAGE \geq 2,0$ відбувалось поглиблення ЗСНПЗ, структурних і біохімічних змін печінки та ПЗ, погіршення нутритивного статусу. Встановлено погіршення нутритивного статусу при коморбідності ХП і ХВГС стосовно таких при ХП: білкової недостатності, анемії, порушення протеїнограми, ендотоксикозу, дисліпідемії, вітамінної та макро- і мікроелементної недостатності, імунодефіциту із поглибленням вторинної імунної недостатності за відносним супресорним варіантом із одночасною неспецифічною активацією В-лімфоцитів. Констатовано, що стан СО органів ГДЗ пацієнтів із коморбідним перебігом ХП і ХВГС був достовірно за загальною кількістю патологічних ознак у 2,76 раза гірше такого при ізольованому ХП. Запропоновано і обґрунтовано додаткове включення гепаризину до протоколу лікування ХП у поєднанні із ХВГС за вищою ефективністю стосовно ЗПК за кращою корекцією клінічних ознак, покращенням фізичного і психічного компонентів ЯЖ за SF-36 і динаміки шкал опитувальника GSRS ($p < 0,001$); корекцією анемії до стану норми, за більш значним покращенням функціонального і структурного стану ПЗ і печінки, ліпідограми, вітамінного і мікро- та макроелементного статусу, за вищою дієвістю на клітинний і гуморальний імунітет ($p < 0,001$). Запропоновано і доведено вищу дієвість і доцільність лікувальної програми із включенням комбінації гепатотрофних засобів гепаризину і метадоксину у проблемної групи пацієнтів із ХП і ХВГС із $CAGE \geq 2,0$ стосовно таких у групі ЗПК+ГЗ за вищим рівнем елімінації клінічних симптомів, покращення якості життя за SF-36 (за фізичним і психічним компонентом відповідно на 55,5 % і 21,8 %), за позитивною динамікою параметрів шкал гастроентерологічного опитувальника GSRS ($p < 0,001$), за покращенням функціонального і структурного стану ПЗ і печінки, за вищою динамікою параметрів ліпідограми, параметрів обміну мікро- та мікроелементів і вітамінів, кращою корекцією імунодефіциту, за безпечністю даного комплексу через позитивний вплив на морфологічний стан СО органів ГДЗ (за вищою динамікою кількості балів патологічних морфологічних ознак проти такої під впливом ЗПК (на 82,9 % проти 42,2 %, ($p < 0,05$)).

2. The aim of the study was to establish the clinical-pathogenetic features of the comorbidity of chronic pancreatitis with chronic viral hepatitis C treated with antiviral agents, and to increase the effectiveness of protocol treatment by differential inclusion of hepatotrophic agents in order to correct established disorders based on a comprehensive assessment of the clinical course, functional state of the pancreas and liver, endotoxycosis, nutritional status, the gastroduodenal mucous membrane morphological state and quality of patients life. The features of the clinical course of CP in combination with concomitant HCV treated with antiviral drugs were established. The aggravation of the clinical course of CP and quality of life against the background of HCV even treated with antiviral agents was proven by higher indicators of the GSRS scales (total by 49.44 %, ($p < 0.05$)), the SF-36 questionnaire – by a decrease in the total physical – by 14.9 % and the mental component – by 12.99 % ($p < 0.05$). It was proposed to use the scale CAGE was used to assess the severity of CP in combination with HCV and it was established that in the group of patients with a CAGE value ≥ 2.0 , there was a deepening of excretory pancreatic insufficiency, structural and biochemical changes of the liver and pancreas, and deterioration of nutritional status. The deterioration of the nutritional status in the comorbidity of CP and HCV was established in relation to those in CP: protein deficiency, anemia, proteinogram disorders, endotoxycosis, dyslipidemia, vitamin and macro- and microelement deficiency, immunodeficiency with deepening of secondary immune deficiency according to the relative suppressor variant with simultaneous non-specific activation of B -lymphocytes. It was established that the state of MM of the organs of the gastrointestinal tract of patients with a comorbid course of CP and HCV was reliably 2.76 times worse in terms of the total number of pathological signs than in isolated CP. The additional inclusion of Heparizin in the CP in combination with HCV treatment protocol was proposed and substantiated for higher efficiency in relation to GCT, better correction of clinical signs, improvement of the physical and mental components of the quality of life according to the SF-36 and the dynamics of the scales of the GSRS questionnaire ($p < 0.001$); by correction of anemia to the normal state, by a more significant improvement in the functional and structural state of the liver and pancreas, lipid profile, vitamin and micro- and macroelement

status, by higher effectiveness on cellular and humoral immunity ($p < 0.001$). The higher effectiveness and expediency of a treatment program with the inclusion of a combination of hepatotropic agents heparizin and methadoxin in the problem group of patients with CP and HCV with $CAGE \geq 2.0$ compared to those in the group of GCT+HZ with a higher level of elimination of clinical symptoms, improvement of the quality of life was proposed and proved for the first time. SF-36 (according to the physical and mental components by 55.5 % and 21.8 %, respectively), according to the positive dynamics of the parameters of the scales of the GSRS gastroenterological questionnaire ($p < 0.001$), according to the improvement of the functional and structural state of the liver and pancreas, according to the higher dynamics of the parameters lipidogram, parameters of the exchange of micro- and microelements and vitamins, better correction of immunodeficiency, according to the safety of this complex due to the positive effect on the morphological state of the MM gastroduodenal organs (according to the higher dynamics of the number of points of pathological morphological signs compared to that under the influence of GCT (by 82.9 % versus 42.2 % ($p < 0.05$)).

Державний реєстраційний номер ДіР:

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

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

1. Бабінець ЛС, Шайген ОР, Хомин ГО. Якість життя хворих на хронічний панкреатит у поєднанні із вірусним гепатитом С. Здобутки клінічної і експериментальної медицини, 2018;1:38-43. DOI: 10.11603/1811-2471.2018.v0.i1.8608
2. Бабінець ЛС, Шайген ОР, Хомин ГО. Клініко-патогенетичні аспекти хронічного панкреатиту в поєднанні з вірусним гепатитом С в амбулаторній практиці. Гастроентерологія, 2018;52(2):88-92. DOI: 10.22141/2308-2097.52.2.2018.132614
3. Babinets LS, Shaihen OR, Homyn HO, Halabitska IM. Specific aspects of clinical course in case of combination of chronic pancreatitis and concomitant viral hepatitis C. Wiadomosci lekarskie. 2019;72(4):595-599. SCOPUS
4. Бабінець ЛС, Криськів ОІ, Шайген ОР, Хомин ГО. Ефективність біорегуляційного підходу у комплексній корекції ендогенної інтоксикації при хронічних ураженнях панкреатогепатобіліарної системи. Гастроентерологія, 2020;2(54):84-87. DOI: 10.22141/2308-2097.54.2.2020.206225
5. Хомин ГО, Бабінець ЛС, Галабіцька ІМ. Аналіз ефективності додаткового включення гепатотрофного засобу до комплексної відновної терапії хронічного панкреатиту у поєднанні з хронічним вірусним гепатитом С. Фітотерапія. Часопис. 2022;3:55-62. DOI: 10.33617/2522-9680-2022-3-55
6. Babinets LS, Khomyn HO, Halabitska IM. The Complex Rehabilitation Effectiveness of Patients with Chronic Pancreatitis and Chronic Viral Hepatitis C. Acta Balneologica. 2022;24(170):324-326. DOI: 10.36740/abal202204108 (Web of Sciences)
7. Хомин ГО, Бабінець ЛС. Імунотропні ефекти включення комбінації гепатопротекторів до комплексної терапії хронічного панкреатиту у поєднанні із хронічним вірусним гепатитом С. Вісник клубу панкреатологів. 2023;2:4-8. DOI: 10.33149/vkr.2023.02.02
8. Хомин ГО, Бабінець ЛС. Дієвість диференційованої гепатотрофної терапії у комплексному веденні пацієнтів із коморбідністю хронічного панкреатиту і хронічного вірусного гепатиту С. Сімейна Медицина. Європейські практики. 2022;4:52-58. DOI: 10.30841/2786-720X.4.2022.274662
9. Бабінець ЛС, Хомин ГО, Галабіцька ІМ. Характеристики стану підшлункової залози й печінки при хронічному панкреатиті на тлі пролікованого хронічного вірусного гепатиту С залежно від результатів

тестування за міжнародною анкетною CAGE. Гастроентерологія. 2023;57(1):29-34. DOI: 10.22141/2308-2097.57.1.2023.524

- 10. Khomyn HO, Babinets LS, Halabitska IM. The structural and functional state of the pancreas and liver in chronic pancreatitis in combination with chronic viral hepatitis C depending on the index of the survey according to the international CAGE questionnaire. Wiadomosci lekarski. 2023;76(3):487-495. DOI: 10.36740/WLek202303104 SCOPUS
- 11. Хомин ГО, Бабінець ЛС, Галабіцька ІМ. Оцінка морфологічних змін гастродуоденальної зони пацієнтів із хронічним панкреатитом у коморбідності із хронічним вірусним гепатитом С. Гастроентерологія. 2023;57(2):70-77. DOI: 10.22141/2308-2097.57.2.2023.534
- 12. Хомин ГО, Бабінець ЛС, Галабіцька ІМ. Аналіз морфології слизової оболонки гастродуоденальної зони при хронічному панкреатиті у коморбідності із хронічним вірусним гепатитом С під впливом комбінованої гепатопротекції. Сімейна Медицина. Європейські практики. 2023;2:50-56. DOI: 10.30841/2786-720X.2.2023.281216

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0118U000361

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

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: 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:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сірчак Єлизавета Степанівна

2. Yelyzaveta S. Sirchak

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

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:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Степанов Юрій Миронович

2. Stepanov Yurii M.

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна установа " Інститут гастроентерології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011781

Місцезнаходження: проспект Слобожанський, буд. 96, Дніпро, Дніпровський р-н., 49074, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федів Олександр Іванович

2. Oleksandr I. Fediv

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мігенько Богдан Орестович

2. Bogdan O. Mihenko

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.03

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:

VIII. Заключні відомості

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

Дзюбановський Ігор Якович

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

Дзюбановський Ігор Якович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Левандовська Н.М.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна