# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0421U103751

**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. Гаврилюк Надія Михайлівна

2. Gavrylyuk Nadiia Mikhailivna

**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:** 29-09-2021

**Спеціальність за освітою:** лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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 58.601.02

**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, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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:** Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Особливості фіброзування печінки у хворих з надлишковою масою тіла і ожирінням та можливості корекції

2. Features of liver fibrosis in patients with overweight and obesity and the possibility of its correction

**Реферат/анотація:**

1. У дисертації узагальнено результати комплексного дослідження, яке включало вивчення антропометричних показників, особливостей клінічного перебігу, порушень ліпідного спектру крові, клініко-біохімічних маркерівфіброзу печінки, визначення колагену IV та трансформуючого фактору росту-бета, еластографії печінки у пацієнтів із надлишковою масою тіла і ожирінням на грунті постгепатитного (ВГС) фіброзу та неалкогольної жирової хвороби печінки (НАЖХП), а також наведено нове вирішення актуального завдання щодо оптимізації діагностики та можливостей корекції, прогнозування перебігу фіброзу печінки за допомогою розробки моделі оцінки ризику прогресування захворювання, обґрунтування терапії даної коморбідної патології. Доведено, що провідними факторами прогресування постгепатитного фіброзу та

фіброзу у пацієнтів з НАЖХП є порушення ліпідного обміну, які корелюють з масою тіла, стеатозом та стадіями фіброзу. Встановлено, що ступінь фіброзу печінки у пацієнтів постгепатитним фіброзом після пролікованої HCV-інфекції та у хворих на НАЖХП зростає при збільшенні ІМТ. Визначено найважливіші кореляційні зв'язки для індексів FIB-4, NFS, Fibrotest та pSWE-еластографії у пацієнтів з різними індексами маси тіла. Поглиблено наукові дані щодо клініко-патогенетичної ролі колагену IV та трансформуючого фактора росту бета (TGF □1) у прогресуванні постгепатитного фіброзу та у формуванні і прогресуванні НАЖХП у пацієнтів з надмірною масою тіла та ожирінням. Виявлено основні предиктори прогресування стеатозу печінки та фіброзу в коморбідності з надлишковою масою тіла та ожирінням і побудовано моделі логістичної регресії для їх прогнозування. Доведено ефективність призначення біциклолу протягом 12 тижнів у пацієнтів з надлишковою масою тіла.

2. The dissertation summarizes the results of a comprehensive study, which included the study of anthropometric parameters, characteristics of the clinical course, disorders of the lipid spectrum of blood, clinical and biochemical markers of liver fibrosis, determination of IV collagen and transforming growth factor beta, liver elastography in overweight and obese patients with posthepatitis fibrosis (HCV) and NAFLD, as well as a new solutions for diagnostic optimization and options for correction, predict the course of liver fibrosis by developing a model for assessing the risk of disease progression, justification for treatment of this comorbid pathology. It has been shown that the leading factors in the progression of posthepatitis fibrosis and fibrosis in patients with NAFLD are disorders of lipid metabolism, which correlate with body weight, steatosis and stages of fibrosis. It was found that the degree of liver fibrosis in patients with posthepatitis fibrosis after treated HCV infection and in patients with NAFLD increases with increasing BMI. The most important correlative indices for FIB-4, NFS, Fibrotest and pSWE-elastography in patients with different body mass indices have been identified. Scientific data on the clinical and pathogenetic role of collagen IV and transforming growth factor beta (TGF □1) in the progression of posthepatitis fibrosis and in the formation and progression of NAFLD in overweight and obese patients have been deepened. The main predictors of progression of hepatic steatosis and fibrosis in comorbidity with overweight and obesity were identified and for their predictionwere constructed logistic regression models. The effectiveness of bicyclol treatment during 12 weeks in overweight patients.

**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. Господарський Ігор Ярославович

2. Hospodarskyy Ihor Yaroslavovych

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.03.08

**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. Бондаренко Ольга Олександрівна
2. Bondarenko Olga Oleksandrivna

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

**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. Хухліна Оксана Святославівна
2. Khukhlina Oksana Svyatoslavivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Самогальська Олена Євгенівна

2. Samohalska Olena Evhenivna

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

**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. Андрейчин Сергій Михайлович

2. Andreychin Sergii Mikhailovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** Бойчук Алла Володимирівна

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

Бойчук Алла Володимирівна

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.