Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005418

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-10-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аксентійчук Христина Богданівна
2. Aksentiychuk Khrystyna Bogdanivna

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: 12-09-2013

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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 35.600.05

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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. Неалкогольна жирова хвороба печінки у хворих на цукровий діабет 2 типу: поширеність, фактори ризику, методи неінвазивної діагностики

2. Nonalcoholic fatty liver disease in patients with type 2 diabetes mellitus: prevalence, risk factors, methods of noninvasive diagnosis

Реферат/анотація:

1. 1. Об'єкт дослідження - неалкогольна жирова хвороба печінки в поєднанні з цукровим діабетом 2 типу. Мета - вдосконалити діагностику та покращити профілактику НАЖХП у хворих на ЦД 2 типу на підставі вивчення поширеності коморбідної патології, факторів ризику та клініко-патогенетичних і функціональних особливостей захворювання. Встановлено, що поширеність НАЖХП становила 69,47%, серед пацієнтів, що хворіли на ЦД 2 типу та 65,6% серед померлих, що за життя хворіли на дану патологію. Згідно аналізу клінічних даних, частота НАЖХП та її клінічних форм серед пацієнтів з ЦД 2 типу була більш як удвічі вища в основній групі, ніж в контрольній, що, відповідно, складало 69,47% та 30,19% ($p<0,05$). Стеатоз у пацієнтів основної групи зустрічався у 34,35%, контрольної – лише у 13,2% ($p<0,05$). Стеатогепатит був діагностований

у 29,01% пацієнтів з ЦД 2 типу, та у 15,09% групи контролю, фіброз у 6,11% основної та у 1,9% контрольної груп. Згідно протоколів автопсій померлих з ЦД 2 типу, НАЖХП була виявлена у 181 (65,6%). Натомість, в групі контролю лише у 23 (23,0%). Частка стеатозу склала 24,6%, стеатогепатиту - 37,3% фіброзу печінки - 3,6 %, не виявлено НАЖХП у 13,4% хворих. Серед групи контролю стеатоз складав 14%, стеатогепатит 16%, фіброз 2%. Патології печінки не було виявлено у 74%. Вперше доведено, що факторами ризику розвитку НАЖХП у хворих на ЦД 2 типу є гіпертригліцеридемія (більше 1,82 ммоль/л) та тривалість ЦД 2 типу. Фактором ризику для стеатозу визначена жіноча стать та гіпертригліцеридемія, для стеатогепатиту - рівень АЛТ >0,68 ммоль/л та гіпетригліцеридемія. Доведено, що стеатоз в середньому розвивається через 9,38±1,26 років від початку захворювання на ЦД 2 типу, стеатогепатит - на протязі 6,58±1,2 років, а фіброз печінки - через 13,83±4,17 років. Складено діагностичний алгоритм НАЖХП у пацієнтів з ЦД 2 типу, який включає в себе біохімічні показники, формулу Forns, УЗД печінки та 13С-МДТ. Результати впроваджено в практику лікувальних установ, науковий та навчально-методичний процес. Галузь – медицини.

2. 3. The object of investigation - nonalcoholic fatty liver disease in combination with type 2 diabetes. The aim is to improve the diagnosis and improve the prevention of NAFLD patients with type 2 diabetes based on a study of prevalence of comorbid disease, risk factors, clinical and pathogenetic and functional characteristics of the disease. It was established that the prevalence of NAFLD was 69.47%, among patients with type 2 diabetes and 65.6% among those who died during the lifetime of hurt this pathology. According to the analysis of clinical data, the frequency of NAFLD and its clinical forms among patients with type 2 diabetes were more than twice as high in the intervention group than in the control group, which, respectively, was 69.47% and 30.19% (P <0.05). Steatosis in patients of the main group met at 34.35%, the control group - only 13.2% (p <0.05). NASH was diagnosed in 29.01% of patients with type 2 diabetes, and 15.09% in the control group, fibrosis in 6.11% of the main and in 1.9% of the control group. According to the autopsy reports of deaths with type 2 diabetes, NAFLD was detected in 181 (65.6%). But in the control group only 23 (23.0%). The share of steatosis was 24.6%, steatohepatitis - 37.3% of liver fibrosis - 3.6%, NAFLD were not found 13.4% of patients. Among the control group was 14% steatosis, steatohepatitis - 16% and 2% of fibrosis. Liver disease wasn't found in 74%. It was proved for the first time that NAFLD risk factors in patients with type 2 diabetes is hypertriglyceridemia (more than 1.82 mmol /l) and the duration of diabetes. A risk factor for steatosis identified female sex, and hypertriglyceridemia, to steatohepatitis - ALT levels> 0.68 mmol / l and hypertriglyceridemia. It was proved that steatosis develops in an average 9,38 ± 1,26 years from the onset of type 2 diabetes, steatohepatitis - for 6,58 ± 1,2 years, and fibrosis of the liver - a 13,83 ± 4,17 years. NAFLD diagnostic algorithm in patients with type 2 diabetes involves biochemical parameters, formula Forns, liver ultrasound and 13C-MBT was compiled. The results were inserted in the hospital practice, scientific and teaching-methodological process. The branch of science is medicine.There is also a certain period of time from the time of diagnosis of type 2 diabetes, in which the violation of the liver were not noted - 5,76 ± 1,34 years. NAFLD diagnostic algorithm in patients with type 2 diabetes involves biochemical parameters, formula Forns, liver ultrasound and 13C-MBT was compiled. The results were inserted in the hospital practice, scientific and teaching-methodological process. The branch of science is medicine.

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. Вдовиченко Валерій Іванович

2. Vdovychenko Valeriy Ivanovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чопей Іван Васильович

2. Чопей Іван Васильович

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. Федів Олександр Іванович

2. Федів Олександр Іванович

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Кияк Юліан Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кияк Юліан Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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