

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U002229

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марунчин Наталія Андріївна

2. Marunchin Natalia Andryivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-03-2018

Спеціальність за освітою: лікарська справа

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, Київ, Київська обл., 01601, 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 26.558.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, будинок 69, Київ, Київ, 04114, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, Київ, Київська обл., 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Оцінка ефективності застосування аморфного нанорозмірного кремнезему у хворих на цукровий діабет 2 типу з неалкогольною жировою хворобою печінки
2. Evaluating the efficacy of amorphous nanosilica in patients with type 2 diabetes mellitus and nonalcoholic fatty liver disease

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: цукровий діабет 2 типу (ЦД 2 типу) з неалкогольною жировою хворобою печінки (НАЖХП). Мета дослідження: підвищення ефективності лікування аморфним нанорозмірним кремнеземом хворих на ЦД 2 типу, поєднаний з НАЖХП, та визначення доцільності застосування мультипараметричного ультразвукового дослідження в якості скринінгового методу оцінки стану паренхіми печінки. Методи дослідження та апаратура: загальноклінічні, антропометричні, біохімічні, імунологічні, ультразвукові, статистичні; апарат УЗД Soneus P7 (Ultrasign, Україна). Теоретичні і практичні результати: Доведена важливість застосування покрокового алгоритму мультипараметричного ультразвукового дослідження у реальному часі за рахунок встановлення ступеня жирової інфільтрації печінки, відсутності/наявності фібротичних процесів, порушення печінкового кровотоку у хворих на ЦД 2 типу. Доведена ефективність та

навелені результати застосування аморфного нанорозмірного кремнезему у формі суспензії для лікування НАЖХП у хворих на ЦД 2 типу. Новизна: вперше було показано значення кількісного ультразвукового методу «вимірювання коефіцієнту затухання» в діагностиці і контролю за перебігом НАЖХП у пацієнтів з ЦД 2 типу із встановленням стадії гепатостеатозу. Вперше була встановлена ефективність застосування аморфного нанорозмірного діоксиду кремнію у формі суспензії в терапії НАЖХП у хворих на ЦД 2 типу як за результатами ультразвукового обстеження, так і клініко-лабораторними даними. Ступінь впровадження: результати дослідження впроваджено в клінічну і наукову практику кафедри ендокринології Національного медичного університету імені О.О. Богомольця. Галузі використання: ендокринологія.

2. Object of the investigation: diabetes mellitus type 2 (T2DM) with nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD). Aim of the investigation: increasing the efficacy of amorphous nanosilica in patients with T2DM and NAFLD and diagnostic accuracy of multiparametric ultrasound as a screening method for evaluation the condition of liver's parenchyma. Methods of the investigation and equipment: clinical, anthropometric, biochemical, immunological, ultrasound, statistical; ultrasound device Soneus P7 (Ultrasign, Ukraine). Theoretical and practical results: there was proved the importance of using step by step algorithm of multiparametric ultrasound investigation in real time with evaluation of the stage of liver steatosis, presence or absence of fibrosis and disturbance in blood flow in patients with T2DM. There was proved the efficacy and presented the results of using of suspension of amorphous nanosilica for treatment of NAFLD in patients with T2DM. Novelty: for the first time there was presented the using of quantitative ultrasound method «attenuation coefficient measurement» for diagnosing and follow NAFLD up in patients with T2DM with staging of liver steatosis. For the first time there was proved the efficacy of suspension of amorphous nanosilica in treatment of NAFLD in patients with T2DM according to the results of ultrasound investigation and clinical and biochemical data. The degree of implementation: the results of investigation were implemented in clinical and scientific practice of the department of endocrinology of Bogomolets National medical university. Fields of using: endocrinology.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Тронько Микола Дмитрович

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

Тронько Микола Дмитрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.