

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001536

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Марія Олександрівна

2. Oliinyk Mariia Oleksandryvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 26-02-2016

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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 64.600.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.37.13

Тема дисертації:

1. Клініко-патогенетичні особливості поєданого перебігу остеоартрозу та цукрового діабету 2-го типу.
2. The clinical and pathogenetic peculiarities of comorbid course of osteoarthritis and type 2 diabetes mellitus.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена розв'язанню питань підвищення ефективності діагностики та лікування остеоартрозу поєданого із цукровим діабетом 2-о типу на підставі вивчення змін показників індексу маси тіла, метаболізму кісткової тканини, ліпідного та вуглеводного обміну, рівня цитокінів, С-реактивного протеїну та рентгенологічних досліджень. У дисертаційній роботі представлено комплексний аналіз патологічних змін метаболізму кісткової тканини, рівня цитокінів у хворих на остеоартроз у поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу. На підставі комплексної оцінки рівня фактору некрозу пухлин-альфа, інтерлейкіну-1бета, показників вуглеводного і ліпідного метаболізму їх взаємозв'язку з клініко-рентгенологічними змінами встановлено, що метаболічні порушення призводять до обтяження перебігу остеоартрозу. Для хворих з остеоартрозом, поєднаним із цукровим діабетом 2-го типу визначено дисбаланс рівня цитокінів, який характеризується підвищенням рівня інтерлейкіну-1бета та фактору некрозу пухлин-альфа, а їх кореляційні зв'язки з рівнем С-реактивного протеїну свідчать про участь цитокінів у реалізації процесів запалення та імунної реактивності. Доведено, що особливостями перебігу остеоартрозу у поєднанні

з цукровим діабетом 2-го типу з нормальною масою тіла чи ожирінням є прогресування остеоартрозу, про що свідчать індекси WOMAC, Лекена, рентгенологічні зміни, а також більш виражені порушення вуглеводного та ліпідного обміну. Проведені дослідження поглиблюють уявлення щодо механізмів порушення метаболізму кісткової тканини та прогресування остеоартрозу у хворих на цукровий діабет 2-го типу. Це дозволило запропонувати хворобомодифікуюче комплексне лікування (із застосуванням діацереїну та токоферолу ацетату) яке сприяло зниженню хронічного запалення, покращенню функції та зниженню скутості суглобів.

2. The thesis is devoted to the solving issues of improving the efficiency of diagnosis and treatment of osteoarthritis associated with diabetes mellitus type 2, based on the study of body mass index, changes of bone metabolism, lipid and carbohydrate metabolism, levels of cytokines, C-reactive protein and radiological studies. The dissertation presents a comprehensive analysis of pathological changes in bone metabolism, cytokine levels in patients with osteoarthritis associated with diabetes type 2. Based on a comprehensive assessment of the level of tumor necrosis factor- α (TNF- α), interleukin-1 β (IL-1 β), carbohydrate and lipid metabolism and their relationship with clinical and radiological changes it was determined that metabolic disorders lead to the progression of OA. An imbalance of the cytokines levels was determined in patients with OA and type 2 DM that was characterized by increasing levels of IL-1 β and TNF- α ; and their correlation with the level of C-reactive protein indicates that cytokines can be involved in the implementation of inflammation process and immune reactivity. It was proved, that the peculiarities of osteoarthritis in combination with diabetes mellitus type 2 either with normal body weight or with obesity include the progression of osteoarthritis, as evidenced by indices of WOMAC, Lequesne, radiographic changes, as well as more pronounced disorders of carbohydrate and lipid metabolism. Conducted studies deepen the understanding of the mechanisms of bone metabolism disorders and progression of OA in patients with type 2 DM. This allowed to offer a complex disease-modifying treatment (with the use of diacerein and tocopherol acetate) which favored the reduction of the chronic inflammation, improved the function of the joints and decreased the joint stiffness.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавльова Лариса Володимирівна

2. Guravlyova L.

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. Станіславчук Микола Адамович
2. Станіславчук Микола Адамович

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. Бенца Тетяна Михайлівна
2. Бенца Тетяна Михайлівна

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. Яременко Олег Борисович
2. Яременко Олег Борисович

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**

Ковальова Ольга Миколіївна

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

Ковальова Ольга Миколіївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.