# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U002846

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-06-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ярош Вікторія Вікторівна
2. Yarosh Victiria Victorivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.12

**Назва наукової спеціальності:** Ревматологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 03-06-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Міська клінічна лікарня № 8

**Код за ЄДРПОУ:** 03293853

**Місцезнаходження:** 61176, м. Харків, Салтівське шосе, 266Г

**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 26.003.08

**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:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.31

**Тема дисертації:**

1. Клінічний перебіг і активність запального процесу у хворих на ревматоідний артрит під впливом терапії статинами

2. Clinical course and inflammatory markers in patients with Rheumatoid arthritis under the influence of statin therapy

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності терапії РА шляхом призначення статинів на додаток до проведення стандартними засобами терапії на основі вивчення змін клінічних показників активності запального процесу, ліпідного спектра, С-реактивного білка, фактора некрозу пухлини-альфа, інтерлейкіну-4 і цитрулінового вименитину. Встановлено, що застосування статинів на додаток до проведеної терапії у хворих на ревматоідний артрит поліпшує клінічний перебіг захворювання і є обґрунтованим незалежно від стану ліпідного профілю. Сприятливий вплив статинів забезпечується їх протизапальними й імуномодулюючими властивостями, що підтверджується не тільки змінами клінічних показників активності процесу, але й зміною цитокінового профілю. Механізм впливу статинів має відмінності: симвастатин впливає переважно на протизапальну ланку цитокинів - ІЛ-4, а аторвастатин на прозапальний СРБ.

Застосування статинів змінює рівень діагностичного й прогностичного маркера цитрулінового виментину убік його зменшення. Достовірне зниження ЦВ у сполученні з підвищенням рівня ІЛ-4 при прийомі симвастатину й установлений зв'язок динаміки цих показників з динамікою клінічних показників дозволяє зробити висновок про патогенетичну роль ЦВ при РА й про імуномодулюючу дію симвастатину, яка проявляється в зменшенні деструктивних змін у суглобах, незалежному від застосованої дози. Ключові слова: ревматоідный артрит, статини, клінічні показники активності, фактор некрозу пухлини-альфа, інтерлейкін-4, цитруліновий виментин.

2. The aim of the study was to improve the effectiveness of therapy of RA through the use of statins in addition to standard therapy by studying the dynamics of clinical indicators of inflammatory process - the number of painful and swollen joints, duration of morning stiffness, visual analog scale, ESR, spectrum of serum lipides, proinflammatory citokine tumor necrosis factor alpha (TNF-alfa), anti-inflammatory cytokine interleykin-4 (IL-4), acute phase protein as sensitive C-reactive protein (CRP), a marker of disese prognosis and degree of destructive changes - citrullin vimentin (CV) under the influence of statins treatment. It is found that the use of statins in addition to standard therapy in patients with rheumatoid arthritis improves the clinical course of disease and is reasonable regardless of the patient's lipids profile. The favorable effect of statins is provided by their antiinflammatory and immunomodulatory properties, which is confirmed not only by changes in clinical indicators of process activity, but also in the changes of cytokine profile. The mechanism of statins' action is different: simvastatine affects mainly the antiinfammatory cytokine IL-4, and atorvastatine predominately on CRP. Statins reduce the level of diagnostic and prognostic marker citrullin vimentin. Significant reduction of CV in combination with higher levels of IL-4 when receiving simvastatin, and established relation of their changes to dynamics of clinical data suggests the pathogenetic role of CV in the RA and the anti-inflammatory effect of simvastatin, manifesting in dose-independent reduction of destructive changes in joints. Key words: rheumatoid arthritis, statins, clinical indicators of activity, tumor necrosis factor-alfa, interleukin-4, citrullin vimentin.

**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. Целуйко Віра Йосипівна

2. Celyiko Vira Yiosipovna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.15, 14.01.11

**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. Ілляш Марія Григорівна
2. Ілляш Марія Григорівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.12

**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. Дзяк Георгій Вікторович
2. Дзяк Георгій Вікторович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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** Нетяженко Василь Захарович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.