Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000737

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рекалов Дмитро Геннадійович

2. Rekalov Dmytro

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.12

Назва наукової спеціальності: Ревматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-10-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.616.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний науковий центр "Інститут кардіології імені академіка М.Д. Стражеска" Національної академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02011893

Місцезнаходження: вул. Народного Ополчення, 5, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний науковий центр "Інститут кардіології імені академіка М. Д. Стражеска " Національної академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02011893

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, вул.Народного Ополчення, 5

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.31

Тема дисертації:

1. Розробка критеріїв ранньої діагностики, прогнозування перебігу, обґрунтування індивідуальних програм лікування, які модифікують перебіг ревматоїдного артриту.

2. Developing criteria forearly diagnosis,prognosis, studyof individualtreatment programsthatmodifythe course ofrheumatoidarthritis.

Реферат/анотація:

1. У дисертації наведено теоретичне узагальнення і нове вирішення науково-практичної проблеми - удосконалення ранньої діагностики ревматоїдного артриту (РА) на основі запропонованих нових маркерів, прогнозування функціональної недостатності опорно-рухового апарату та неефективності стандартних схем фармакотерапії, а також розробці програм індивідуалізованої фармакотерапії пацієнтів з включенням біологічних агентів - інгібіторів фактора некрозу пухлини-альфа, на підставі комплексного клінічного та лабораторно-інструментального динамічного обстеження пацієнтів. Вперше визначено клініко-лабораторні та інструментальні предиктори і створені математичні моделі несприятливого перебігу рРА на основі запропонованих критеріїв, а також показання до індивідуального призначення ранньої агресивної

фармакотерапії. Продемонстровано діагностичну цінність визначення рівня АЦЦП як незалежного діагностичного маркера РА. Встановлено, що одночасне підвищення при рРА YKL-40, ХОМП, СТП-I, СЕФР, СТП-II є інтегральним показником ступеня вираженості запально-деструктивних змін тканин уражених суглобів, що відображає активність хвороби. Динаміка рівню СЕФР в СР хворих на рРА рекомендована як потенційний предиктор локальної суглобової деструкції та відповіді на фармакотерапію. Вперше визначено предиктори прогресування системних змін Ктк - остеопенії та остеопорозу у хворих на рРА, а саме кількість уражених великих суглобів ? 3 в дебюті хвороби, індекс активності DAS28 і початковий рівень АЦЦП та особливості втрати кісткової маси різними відділами скелету.

2. The thesis presents the theoretical generalization and a new resolve scientific problems - improving the diagnosis of early rheumatoid arthritis (eRA) based on the proposed new markers, prediction of functional failure of the musculoskeletal system and inefficiency of the standard regimen, and program design individualized pharmacotherapy of patients with the inclusion of biological agents - inhibitors of tumor necrosis factor-alfa (TNF-alfa) on the basis of comprehensive clinical and laboratory-instrumental dynamic evaluation of patients. First set of clinical and laboratory and instrumental predictors and created mathematical models of adverse current eRA based on the proposed criteria and indications for an individual appointment early aggressive pharmacotherapy. Demonstrated the diagnostic value of determining the ACPA level as an independent diagnostic marker of RA. Found that the simultaneous increase in eRA YKL-40, COMP, CTP-I, OPG, VEGF, CTP-II is an integral indicator of the severity of inflammatory-destructive changes of tissues affected joints, which reflects the activity of the disease. Dynamics of VEGF in synovial fluid of patients with eRA recommended as a potential predictor of local joint destruction and response to pharmacotherapy. First identified predictors of progression of systemic changes CTC - osteopenia and osteoporosis in patients with eRA, namely the number of affected large joints alfa 3 debut in disease activity index DAS28, and the initial level ACPA, and features of bone loss in different areas of skeleton. Found that the progression of functional failure of the joints depends on the duration of disease, HAQ alfa 1 in eRA, a high titer RF positivity for ACPA. Lesions of tendons of flexors and extensors of fingers in RA prior damage to other tissues of the musculoskeletal system, and the severity of these changes is a predictor of the need to use individual treatment programs based on biological agents - inhibitors of TNF-?. It is shown that female gender, duration of symptoms of RA, high disease activity indices off by DAS28 and functional status by HAQ, smoking - indicators that determine the lack of efficacy of methotrexate as the main product of RA basic therapy. We construct our mathematical model of regression dependence of functional failure of the joints, and severity chondro-erosive and osteopenic processes depending on different sets of variables extending the range of possible pathogenetic predictors that determine the peculiarities of the eRA.

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. Коваленко Володимир Миколайович

2. Kovalenko V.M.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Свінціцький Анатолій Станіславович

2. Свінціцький Анатолій Станіславович

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. Гнилорибов Андрій Михайлович

2. Гнилорибов Андрій Михайлович

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. Петров Андрій Володимирович

2. Петров Андрій Володимирович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Лутай Михайло Иларіонович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лутай Михайло Иларіонович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.