

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0403U003460

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-11-2003

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Трипілка Світлана Анатоліївна.

2. Tripolka S.A.

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.11

**Назва наукової спеціальності:** Кардіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 23-10-2003

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Харківська обласна клінічна лікарня

**Код за ЄДРПОУ:** 02003563

**Місцезнаходження:** 61022, Україна, Харків-22, вул. Тринклера, 3

**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:** Державна установа "Інститут терапії імені Л.Т. Малої Академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 04528465

**Місцезнаходження:** 61039, м.Харків, пр.Постишева, 2а

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.30

**Тема дисертації:**

1. Особливості патогенезу і перебігу ішемічної хвороби серця у хворих на ревматизм.
2. Peculiarity of ischaemic heart disease (IHD) pathogenesis and current in patients with rheumatism.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: хворі на ревматизм, хворі на ІХС, а також хворі на ревматизм у поєднанні з ІХС. Мета дослідження: розробити принципи діагностики, профілактики і лікування ІХС у хворих на ревматизм на основі вивчення її клінічних і патогенетичних особливостей у даної категорії хворих. Методи дослідження: для рішення поставлених задач було використано клінічний метод оцінки об'єктивного стану хворого, біохімічні дослідження - показники ліпідного спектра, дослідження продуктів перекисного окислення ліпідів, ви-значення ліпопротеїду (а), рівня антифосфоліпідних антитіл, інструментальні методи - аналіз даних електрокардіограми, ехокардіограми і рентгенологічного обстеження грудної клі-тки, математичні та статичні методи для оцінки вірогідності отриманих результатів, системний аналіз. Теоретичні і практичні результати: Теоретичні і практичні результати: розроблено алгоритми прогнозу розвитку ІХС у хворих на ревматизм в залежності від ступеня його активності. Запропонований на основі про-гностичного підходу метод дозволяє оцінити характер відхи-лення біохімічних параметрів (патогенетичний чи компенса-

торний) та виділити в конкретного хворого властиві тільки йому патогенетичні механізми розвитку та перебігу ІХС. На підставі цих даних визначаються найбільш ефективні профі-лактичні або терапевтичні заходи, що дозволить підвищити якість лікувально-профілактичної допомоги хворим на ревматизм. Новизна: на підставі отриманих результатів установлений зв'язок між характером поразки мітрального клапана у хворих на ревматизм і розвитком ІХС, визначена роль ревматичного за-палення у формуванні ІХС. Показана патогенетична значущість гіперпродукції АФЛ і ЛП (а) в розвитку атеросклерозу коронарних судин у хворих на ревматизм. Виявлено зв'язок між гіперактивацією перекисного окислення ліпідів (ПОЛ) з ослабленням антиоксидантного захисту і виникненням ІХС у хворих на ревматизм. Розглянуто особ-ливості оксидантно-антиоксидантних механізмів ПОЛ у хво-рих на ревматизм у залежності від фази активності і наявності ІХС. Визначено прогностичну значущість клінічних і біохімічних параметрів з метою прогнозу розвитку ІХС у хворих на ак-тивний і неактивний ревматизм, визначені межові значення біохімічних параметрів, що дають можливість оцінити пато-генетичне чи компенсаторне відхилення показника від контролю. Ступінь упровадження: отримані результати використовуються в роботі профільних відділень обласної клінічної лікарні м. Харкова, клініці Інституту терапії АМН України, Печеніжської, Краснокутської та Валківської центральних районних лікарень. Сфера використання: медицина, кардіологія.

2. Object of the study: Patients with coronary artery disease (CAD), rheumatism and patients with rheumatism accompanied by CAD. Purpose of the study: To work out the principles of diagnosis, prevention, and treatment of CAD in patients with rheumatism basing on the study of clinical and pathogenetic characteristics of the disease in this category of patients. Methods of research: To solve the tasks of the research the following methods were used: clinical method of evaluation of the patient's state, biochemical studies (lipid spectrum, lipid peroxidation products, lipoproteid (a), antiphospholipid antibodies), instrumental studies (electrocardiography, echocardiography, chest x-ray). Mathematical and statistical methods were used to evaluate the significance of the obtained results. Theoretical and practical results: The algorithms for prognosis of CAD development in patients with rheumatism depending on the degree of its activity were worked out. The suggested method allows to evaluate the character of deviation in the biochemical parameters (pathogenetic or compensatory) and to determine the pathogenetic mechanism of development and course of CAD in specific to each patient. These data were used to determine the most effective preventive and therapeutic measures which allow to improve the quality of therapeutic and preventive aid in patients with rheumatism. Novelty: The correlation between the character of the involvement of the mitral valve in patients with rheumatism and CAD development was established. The role of rheumatic inflammation in CAD development was determined. Pathogenetic significance of antiphospholipid and lipoproteid (a) hyperproduction in coronary artery atherosclerosis development in patients with rheumatism was shown. The correlation between hyperactivation of lipid peroxidation and weakening of antioxidant protection and CAD development in patients with rheumatism was revealed. The characteristics of oxidant-antioxidant mechanisms of lipid peroxidation in patients with rheumatism depending on the phase of activity and CAD presence were described. Prognostic significance of clinical and biochemical parameters was determined with the purpose to predict CAD development in patients with active and nonactive rheumatism. The ranges of biochemical parameters which allow to evaluate pathogenetic and compensation deviations from the control were established. Degree of introduction: The results of the research are used in the work of specialized departments of Regional Clinical Hospital (Kharkiv), Institute of Therapy (Academy of Medical Science of Ukraine), Pechenigy, Kraynokutsk, Valky Central District Hospitals. Sphere of application: medicine, cardiology.

**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. Волков Володимир Іванович

2. Volkov V.I.

**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. Латогуз Іван Кіндратович

2. Латогуз Іван Кіндратович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ніконов Вадим Володимирович
2. Ніконов Вадим Володимирович

**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**

Кожем'яка Анатолій Іванович

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

Кожем'яка Анатолій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.