Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U000071

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петюніна Ольга Вячеславівна
2. Petyunina Olga Viacheslavivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.11

Назва наукової спеціальності: Кардіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-11-2020

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Державна установа "Національний інститут терапії імені Л.Т. Малої Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04528465

Місцезнаходження: пр. Любові Малої, 2-а, Харків, Харківський р-н., 61039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.04

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний інститут терапії імені Л.Т. Малої Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04528465

Місцезнаходження: пр. Любові Малої, 2-а, Харків, Харківський р-н., 61039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Особливості прогнозування клінічних подій після інфаркту міокарда з елевацією сегмента ST на підставі оцінки післяінфарктного ремоделювання, нейрогуморальної та прозапальної активності.

2. Pecularities of prognostication of clinical outcomes after ST-segment elevation myocardial infarction on the basis of left ventricular remodeling, neurohumoral and proinflammation activity evaluation.

Реферат/анотація:

1. Метою дисертаційної роботи було запропонувати найбільш оптимальний спосіб прогнозування несприятливого перебігу гострого інфаркту міокарда (ГІМ) з елевацією сегмента ST, та післяінфарктного періоду, що було зроблено завдяки оцінюванню нейрогуморальної та прозапальної активації, з урахуванням діагностичних та прогностичних маркерів, які забезпечують додаткову клінічну та прогностичну інформацію, яка спрямована на покращення прогнозу вибраної категорії хворих. За період з жовтня 2016 по лютий 2019 на базі відділення реанімації та інтенсивної терапії у відділі профілактики та лікування невідкладних станів ДУ "Національний інститут терапії ім.Л.Т.Малої НАМН України" включено 341 хворий на ГІМ з елевацією сегмента ST, 268 чоловіків (78,6%) та 73 жінки (21,4%) у середньому віці 59,08±9,65, що проходили клінічне, лабораторне, інструментальне обстеження і лікування. У ході роботи клінічними та анамнестичними

методами, з використанням ехокардіографії, визначення рівня циркулюючих біомаркерів, що характеризують різні етапи патогенезу ГІМ з елевацією сегмента ST та післяінфарктного періоду (холестерин та його фракції, біомаркерів NT-pro-BNP, тропоніну I, MIF, VEGF-A, sST2, поліморфізму T786C (rs2070744) гена eNOS, Val66Met (rs6265) гена BDNF, A1166C (rs5186) ATIIR1, T344C (rs1799998) гена CYP11B2, Lys198Met (rs5370) гена EDN1, дані опитувальника DASS-21 - тривога, депресія, стрес), створена нова оригінальна предикторна модель, що заснована на мультимаркерній оцінці, яка може вагомо передбачати клінічні кінцеві точки (серцева недостатність, госпіталізація з серцево-судинних причин, повторний інфаркт міокарда/стенокардія, смерть) через 6 місяців спостереження після ГІМ з елевацією сегмента ST в пацієнтів, яким було здійснено успішну реваскуляризацію. У роботі розвинуто концепцію та встановлено роль емоційного дистресу у формуванні кінцевих точок після ГІМ з елевацією сегмента ST I.

2. The aim of dissertation was to propose the new way of prognostication of clinical outcome of ST-segment elevation myocardial infarction (STEMI). Biomarkers of neurohumoral and proinflammatory activation, single nucleotide polymorphisms in different combinations provided additive clinical and prognostic information which forwarded on prognosis improvement. At the base of intensive care unit and the department of prevention and treatment of emergency conditions in GI "L.T. Malaya Therapy national institute of the National Academy of Medical Science of Ukraine" during the period from October 2016 till February 2019 was enrolled 341 patient with STEMI, 268 male (78,6%) and 73 female (21,4%) at average age 59,08±9,65, which were clinically and instrumentally examined and treated. Those methods were used: clinical, anamnestic, echocardiography, determination of biomarkers characterized different stages of pathogenesis of STEMI and afterinfarction period (cholesterol and its fractions, NT-pro-BNP, troponin I, MIF, VEGF-A, sST2, polymorphism T786C (rs2070744) of eNOS gene, Val66Met (rs6265) of BDNF gene, A1166C (rs5186) of ATIIR1 gene, T344C (rs1799998) of CYP11B2 gene, Lys198Met (rs5370) of EDN1 gene, data of DASS-21 questionnaire - anxiety, depression, stress), it has been done the new original predictor model which was based on multimarker assessment to substantionally prognose clinical end points (heart failure, hospitalization, repeated myocardial infarction/newly onset angina) after 6-month observation after STEMI in patients with sucsessfull revascularization. It has been developed the conception and established the role of emotional distress in the forming of end points after STEMI.

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. Копиця Микола Павлович

2. Kopytsya Mykola Pavlovich

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Кравчун Павло Григорович
2. Кравчун Павло Григорович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Катеренчук Іван Петрович
2. Катеренчук Іван Петрович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Іркін Олег Ігорович
2. Іркін Олег Ігорович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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 — Железнякова Наталія Мерабівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Железнякова Наталія Мерабівна

Відповідальний за підготовку облікових документів — Степаненко Алла Олександрівна

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Тетяна Анатоліївна