Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U002117

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Онищук Юлія Іванівна

2. Onyshchuk Yulia Ivanivna

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: 27-03-2013

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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.35.600.05

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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Надмірні дози алкоголю як фактор ризику розвитку гострого коронарного синдрому

2. Excessive Doses of Alcohol as Risk Factor in Acute Coronary Syndrome Developing

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження - гострий коронарний синдромом і надмірні дози алкоголю. Мета - З’ясувати вплив надмірних доз алкоголю на розвиток ГКС і особливості клінічного перебігу ІМ і НС, функціональні показники роботи серця (ЕКГ, ЕхоКГ), зміни біохімічних та імунологічних показників крові, а також ультраструктурне ремоделювання тромбоцитів і міокарда, для покращення профілактики і діагностики ІХС.У роботі вперше встановлено, що у хворих з ГКС, які вживали надмірні дози алкоголю, переважно відсутня передінфарктна стенокардія і немає типового больового синдрому, спостерігається схильність до аритмій (фібриляція передсердь і шлуночків, суправентрикулярна тахікардія, шлуночкова екстрасистолія), транзиторного подовження інтервалу QT і блокади ніжок пучка Гіса.Вперше виявлено, що під впливом алкоголю у частини хворих з ГКС при госпіталізації середні інтервали QT достовірно перевищували контрольні показники, що може бути причиною життєво небезпечних аритмій. На 3-5-добу ГКС тривалість інтервалу QT нормалізувалася.Встановлено, що майже у половини хворих, які зловживали алкоголем виявлено зниження

середніх показників ЗХС та його атерогенних фракцій і підвищення вмісту тригліцеридів.У хворих з ГКС, які зловживали алкоголем, виявлено ознаки системного запалення, проявом якого є істотне підвищення рівня прозапальних цитокінів (ФНП-а, рФНПР1, ІЛ-8, ІЛ-1б та ІЛ-6) і С-реактивного протеїну, в порівнянні з контролем. Вперше встановлено, що у пацієнтів з ГКС, які зловживали алкоголем, виявлено набряк, дегенеративні зміни тромбоцитів, а також редукцію вмісту а- і щільних гранул та нагромадження глікогену в цитоплазмі, що свідчить про зменшення їх прокоагуляційних властивостей, але посилення адгезивності.Вперше встановлено, що алкоголь зумовлює активацію апоптозу ендотеліоцитів мікросудинного русла і призводить до суттєвих розладів мікроциркуляції міокарда, що сприяє виникненню ГКС.З'ясовано, що надмірні дози алкоголю призводять до ураження мітохондрій кардіоміоцитів, започатковуючи гібернацію і жирову дистрофію кардіоміоцитів, а у подальшому – їх апоптоз і вогнищеві некрози. Вказані структурні зміни є підґрунтям для виникнення ГКС при наявності чи відсутності коронаросклерозу.Результати впроваджено в практику лікувальних установ, науковий і навчально-методичний процес. Галузь - медицина.

2. Object of study - acute coronary syndrome and excessive amounts of alcohol. Purpose - determine the impact of excessive doses of alcohol on the development of ACS and the the clinical course of MI and NA functional performance of the heart (ECG, echocardiography), changes in biochemical and immunological blood parameters, and ultrastructural remodeling and platelet infarction, to improve the prevention and diagnosis of coronary artery disease.For the first time found that in patients with ACS who consumed excessive amounts of alcohol, preferably no peredinfarktna typical angina and no pain, there is a tendency to arrhythmias (atrial fibrillation and ventricular, supraventricular tachycardia, ventricular extrasystoles), transient QT prolongation and blockade bundle branch block.It is found that under the influence of alcohol in some patients with ACS during hospitalization average QT interval was significantly higher than benchmarks that can cause life-threatening arrhythmias. At the 3-5-day corticosteroids duration of the QT interval returned to normal.Found that almost half of the patients who abused alcohol showed a reduction in the average total cholesterol and its fractions and atherogenic elevation of triglycerides.In patients with ACS who abused alcohol, signs of systemic inflammation, a manifestation of which is a significant increase in proinflammatory cytokines (TNF-a, sTNTR1, IL-1b, IL-16 and IL-8) and C-reactive protein, compared with controlled.It has been shown that patients with ACS who abused alcohol, revealed edema, degenerative changes of platelets and reduction of content a-and dense granules and accumulation of glycogen in the cytoplasm, indicating a decrease in their prokoahulyatsiynyh properties, but increased adhezyvnosti.It has been shown that alcohol causes the activation of apoptosis in endothelial microvascular bed and leads to significant myocardial microcirculation disorders, which contributes to ACS.It was found that excessive amounts of alcohol lead to damage of mitochondria in cardiomyocytes by establishing hibernation and fatty degeneration of cardiomyocytes and in the future - their apoptosis and focal necrosis. These structural changes are the basis for the emergence of corticosteroids in the presence or absence coronary sclerosis.The results are put into practice of medical institutions, scientific and educational process. Industry - medicine.

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. Кияк Юліан Григорович
2. Kujak Yulian Grugorovych

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. Горбась Ірина Михайлівна
2. Горбась Ірина Михайлівна

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. Жарінов Олег Йосипович

2. Жарінов Олег Йосипович

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	Кияк Юліан Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кияк Юліан Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.