Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003119

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юхновський Олексій Юлійович
2. Yukhnovskiy Oleksij Yulijovych

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: 23-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: 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

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. Терапевтична корекція фібриляції передсердь у хворих на ІХС на підставі аналізу аритмічних предикторів та порушень гемостазу.

2. The therapeutic correction of auricular fibrillation at patients with ischemic heart disease on the basis of the analysis of arrhythmic predictors and hemostasis conduction.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: ІХС персистуюча й постійна форми фібриляції передсердь. Мета дослідження: розробити раціональні підходи до терапії різних форм ФП у хворих на ішемічну хворобу серця (ІХС) з використанням антиаритмічних та антитромботичних препа-ратів на основі вивчення особливостей аритмічних предикто-рів розвитку ФП, а також порушень коагуляційоного та тром-боцитарного гемостазу. Методи дослідження: загальноклінічне обстеження, станда-ртна ЕКГ, добове й дводобове моніторування ЕКГ, ехокарді-оскопія, визначення Д- димера, визначення агрегаційної здат-ності тромбоцитів, коагулограма, визначення ліпідного про-філю, міжнародного нормалізуючого відношення (МНВ). Теоретичні і практичні результати: запропоновано метод більш ефективного виявлення аритмічних предикторів персистуючої форми ФП за допомогою проведення моніторування ЕКГ протягом 48 годин. Проведено комплексне

дослідження плазмового гемостазу, агрегаційної функції тромбоцитів, у хворих на ІХС, ускладненої розвитком ФП, на тлі проведення комплексної терапії (антиаритмічна й антитромботична). Ви-явлено, що ризик ТЕУ обумовлений перевагою й активацією коагуляційної ланки гемостазу, у той же час, відзначена під-вищена активність антикоагулянтної та фібринолітичної сис-теми плазми крові. Проведено аналіз порушень у системі ге-мостазу у хворих у залежності від форми ФП. Показано, що при використанні непрямих антикоагулянтів необхідний під-бір оптимальної дози, що забезпечує профілактику тромбозу з мінімальним ризиком кровотечі, з урахуванням базової тера-пії основного захворювання та провідних факторів ризику ге-морагічних ускладнень. Новизна: розроблено алгоритм лікування різних форм ФП із дозозалежним використанням антиаритмічних (аміодарон) і антитромботичних (аспірин, варфарин) препаратів з обліком МНВ, оцінкою клінічної ефективності в складі комплексної терапії. Уперше на Україні автором використане застосуван-ня моніторування ЕКГ протягом 48 годин з метою виявлення аритмічних предикторів розвитку ФП, а також більш ефекти-вного виявлення персистуючої форми ФП (Патент № 22920 від 25.04.2007 № заявки u 2007 00700). Проведено дослідження ролі Д-димеру в розвитку порушень коагуляцій-ного гемостазу при різних формах ФП у хворих ІХС і можливості фармакологічного впливу на дану ланку. Уточне-но параметри гемостазу, при яких необхідне застосування не-прямих антикоагулянтів (варфарин) з

2. Object of the study: coronary disease (CD), persisting and constant forms of atrial fibrillation (AF). Purpose of the study: to devise rational approaches to the therapy of different forms of AF in patients with CD using antiarrhythmic and antithrombotic drug preparations on the basis of studying peculiarities of arrhythmic predictors of AF development, as well as disorders in the coagulation and thrombocytes haemostasis. Methods of the investigation: general clinical examination, standard ECG, daily and double-daily ECG monitoring, echocardioscopy, determination of D dimer, determination of the aggregation capacity of thrombocytes, coagulogram, determination of lipid type, International Normalizing Proportion (INP). Theoretical and practical results: a method is suggested for a more effective revealing of arrhythmia predictors of the persisting form of AF with help of ECG monitoring during 48 hours. A complex study of plasma haemostasis, aggregation function of thrombocytes in patients with CD complicated with AF development was conducted against a background of complex (antiarrhythmic and antithrombotic) therapy. It was found out that the risk of thromboembolic complications was caused by preponderance and activation of the coagulation link of haemostasis; at the same time, a higher activity of the anticoagulant andfibrinolytic systems of the blood plasma was noticed. Disturbances in the haemostasis system of patients depending upon the form of AF were analysed. It was shown that the use of indirect anticoagulants required the choice of the op-timum dose; the latter ensures prevention of thrombosis with the minimum risk of haemorrhage, taking into consideration the basic therapy of the basic disease and leading factors of the risk of haemorrhagic complications. Novelty: an algorithm was devised for treating different forms of AF with dose-dependent use of antiarrhythmic (Amyodaron) and antithrombocytic (Aspirin, Varfarin) drug preparations with regard for INP, assessment of the clinical efficacy within the complex therapy. For the first time in Ukraine, the author used ECG monitoring during 48 hours in order to reveal the arrhythmic predictors of AF development, as well as to more effectively find out the persisting form of AF (Patent No. 22920, dated 25.04.2007, the application No. u 2007 00700). The part played by D dimer in the development of disorders of coagulation haemostasis in different forms of AF in patients with CD and a possible pharmacological effect on the above link were studied. The haemostatic parameters, which require the use of indirect coagulants (Varfarin) with the selection of the optimum dose, thereby ensuring thrombosis prophylaxis with the minimum risk of haemorrhages, taking into consideration the basic therapy of the basic disease and leading risk factors of haemorrhagic complications. Degree of introduction: results of the research were introduced and are used in medical establishments of Kharkiv City and Re-gion: Infarction Department of Malaya Institute of Therapy of the Academy of Medical Sciences of Ukraine, Kharkiv City Central Hospital No. 11, central district hospitals of Balakleya, Izum, Blizniuki and Chuguev Districts of Kharkiv Region, as it is con-firmed by corresponding acts on introduction. 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., Doctor of Medical Sciences, Professor, 14.01.11

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. Целуйко Віра Йосипівна

2. Целуйко Віра Йосипівна

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. Яблучанський Микола Миколайович

2. Яблучанський Микола Миколайович

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. Ніколенко Євген Якович

2. Ніколенко Євген Якович

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