Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005603

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вакуленко Костянтин Євгенійович
2. Vakulenko Kostyantyn Yevgenijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 18-06-2010

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Полтавський обласний кардіологічний диспансер

Код за ЄДРПОУ: 01204360

Місцезнаходження: 36000 м.Полтава, вул.Макаренка, 1а

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: Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: 36024, м. Полтава, вул. Шевченка, 23

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. Значення ремоделювання серця, цитокінів, вегетативних, пресорних факторів в електричній нестабільності міокарда у хворих на ішемічну хворобу серця.

2. The effect of heart remodeling, cytokines, vegetative, pressor factors in electric myocardial instability in patients with chronic ischemic heart diseaseю

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена визначенню впливу ремоделювання серця, ішемічних, гіпертензивних, вегетативних факторів, змін цитокінового обміну в електричній нестабільності міокарда у хворих на ХІХС, як передумови до корекції лікування. Визначені критерії діагностики електричної нестабільності, аритмогенності міокарда у хворих на ХІХС унаслідок функціонального, морфологічного, електричного ремоделювання передсердь, шлуночків, геометрії деполяризаційних, реполяризаційних процесів, цитокінових зрушень, ішемічних, гіпертензивних, вегетативних, ритмів, вертебральних, вікових, статевих впливів, як передумова до корекції лікування. Розроблені критерії діагностики вираженості хронічної вінцевої недостатності, електричної нестабільності міокарда у хворих на ХІХС в залежності від типів ремоделювання серця, зокрема переважно лівошлуночкового, бівентрикулярного, в тому числі з дилатацією

порожнин. Уточнено значення зниження рівня як низькочастотного діапазону повільних хвиль першого порядку, так і високочастотного дихальних хвиль, збільшення максимального та середнього денного рівня діастолічного артеріального тиску в зниженні адаптаційних можливостей симпатичного та парасимпатичного відділів нервової системи, їх "виснаженні", дезадаптації між скоротливими можливостями серця та периферичним судинним опором у хворих на ХІХС у поєднанні з ГХ ІІІ ст. та аритміями, вогнищевими склеротичними змінами міокарда лівого шлуночка. Встановлено поєднання мультифакторіального впливу надмірної активності прозапальних - інтерлейкін-1?, та/або інтерлейкін-6, та/або інтерлейкін-8, та/або С-реактивний білок, та/або фактор некрозу пухлин-? і зниження активності протизапальних цитокінів - інтерлейкін-10, ішемічних, гіпертензивних, вегетативних, ритмів на процеси ремоделювання,електричну нестабільність серця у хворих на ХІХС. Встановлені критерії діагностики аритмій з Мебіус-подібною просторовою спрямованістю деполярізаційних, реполяризаційних процесів за зміною суправентрикулярного пейсмекера на шлуночковий. Уточнені фрактальні механізми процесів деполяризації, реполяризації передсердь і шлуночків у хворих на ХІХС у поєднанні з дисфункцією синусового вузла, зокрема за такими основними типами ітерації як замісні, фунціональні системи, формульні.

2. Dissertation work is dedicated to define the influence of remodeling of heart, ischemic, pressor, vegetative factors, changes of cytokine system on the electric myocardial instability in patients with chronic ischemic heart disease as a precondition for treatment correction. Defined were the criteria of electric instability diagnostics, myocardial arrhythmogenity in patients with ischemic heart disease as a sequel of functional, morphologic, electrical remodeling of atria, ventricle, geometry of depolarisation, repolarisation processes, cytokine exchange, ischemic, pressor, vegetative, age factor, sexual activity influence as a precondition for treatment correction. The criteria of diagnostics of chonic coronary insufficiency intensity were elaborated, electric myocardial instability in patient's chronic ischemic heart disease, depending on type of heart remodeling, predominantly left ventricular, biventricular including cavity dilatation. Specified were the significance of decrease of the level of low-frequency range slow waves of the first order as well as high frequency breathing waves, increase of maximum and mean day diastolic blood pressure in the decrease of adaptation capabilities of the parasympathetic and sympathetic neural system, their "depletion", disadaptation between the contraction ability of the heart and peripheral vascular resistance in patients with IHD and stage 3AH and arrhythmias, focal sclerotic changes in the left myocardium. The algorythms for defining myocardial arrhythmogenity in dependence from neuro-vegetative influences on coronary-myocardial activity basing on vertebral stress-test, stellar nodes in patients with ischemic heart disease combined with cervical-thoracic ostheochondrosis were specified. The combination of multifactor influence of excessive activity of anti-inflammatory - interleukin -1? and/or interleukin -6 and/or interleukin -8 and/or C-reactive protein and/or factor of tumour necrosis ? and decrease of anti-inflammatory cytokines activity interleukin -10, ischemic, pressor, vegetative rhythms on the process of remodeling, electric instability of the heart in IHD patients were defined. The criteria for diagnostics of Moebius-like space orientation of depolarization, repolarization processes by the change of supraventricular pacemaker on ventricular were defined. Specified were the fractal mechanisms of depolarization processes repolarisation of atria and ventricles in patients with IHD combined with sinal node dysfunction in particular by such major types of iteration as substitutional, functional systems, formular.

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. Кулішов Сергій Костянтинович

2. Kulishov S.K.

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. Лапшина Лариса Андріївна

2. Лапшина Лариса Андріївна

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 Іванович

2. Яблучанський Микола Іванович

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 Біловол Олександр Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Біловол Олександр Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.