

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001263

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щобак Олександр Іванович

2. Shchobak Oleksandr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.03

Назва наукової спеціальності: Нормальна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-05-1999

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Ужгородський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.551.01

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: Ужгородський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Спектральні характеристики першого серцевого тону як маркер функціонального стану міокарда
2. Spectral characteristics of the first heart sound as a marker of the functional state of the myocard.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження : амплітудно-частотні характеристики 1 тону. Мета дослідження: встановлення інформативних критеріїв АЧХ тону, які б відображали інотропний стан міокарда, і вивчення можливості їх використання в фізіологічних умовах а також при міокардальній патології. Методи дослідження та апаратура: спектральна фонокардіографія, М-ехокардіографія, експериментальна установка на базі ПЕОМ з програмним забезпеченням, полікардіоаналізатор ПКА 4.01(сканер Sim-3000, Італія). Теоретичні і практичні результати, новітність впроваджуваного: вперше виявлено, що найбільш чутливим частотним інтервалом у структурі тону до інотропних впливів є низькочастотний діапазон (20-60 Гц). Встановлено, що чутливість величини енергії низьких частот до змін скоротливості при проведенні ізометричного навантажувального тесту є значно більшою порівняно з чутливістю показників скоротливості за даними М-ехокардіографії. Розроблені уніфіковані спектральні показники скоротливості. Показано високу інформативність методу СФКГ для оцінки обмеження контрактильного резерву при міокардальній патології. Ступінь впровадження: впроваджено в навчальний процес. Сфера використання : кардіологія,

спортивна медицина.

2. The dissertation is dedicated to investigation of the first cardiac sound amplitude–frequency characteristics. The aim of the study was to evaluate criteria of the cardiac muscle functional state. For the first time it has been determined, that the low frequency range (20–60 Hz) is the most sensitive to the inotropic influences. It was estimated, that the sensitivity of the low frequency energy to the changes of contractivity during the isometric load test is essentially greater, than the sensitivity of the contractility data obtained by M–echocardiographic method. Highly sensitive, simple method for evaluation of contractility reserve by the spectral phonocardiography has been proposed. Unified spectral data of contractility have been elaborated with minimum dependence on the parameters of the conductive media. High information capability of the method for contractility reserve restriction evaluation has been shown.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника /керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По–батькові:

1. Фекета Володимир Петрович

2. Фекета Володимир Петрович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Коркушко Олег Васильович
2. Коркушко Олег Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.03

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. Сафронова Галина Борисівна
2. Сафронова Галина Борисівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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**

Безруков Владислав Вікторович

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

Безруков Владислав Вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.