

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U000823

Державний реєстраційний номер: 0104U002883

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-03-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Патогенетичні механізми міокардіальної та ендотеліальної дисфункції судин при захворюваннях серця, аритміях і серцевій недостатності та підвищення ефективності і безпеки лікування (клініко-експериментальне дослідження)

Початок етапу: 12.2004

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 353-216

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432553910, 380432350563

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 200
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Патогенетичні механізми міокардіальної та ендотеліальної дисфункції судин при захворюваннях серця, аритміях і серцевій недостатності та підвищення ефективності і безпеки лікування (клініко-експериментальне дослідження)

Назва роботи англійською:

Pathogenetic mechanisms of myocardial and endocardial vessels dysfunction at heart diseases, arrhythmias and heart failure and increasing of efficacy and security of the treatment (clinic-experimental study)

Реферат українською:

У звіті наведені результати клінічних досліджень кафедри внутрішньої медицини №3 ВНМУ, проведених протягом 2004–2009 років. У НДР досліджено комплексний вплив окисно-відновних процесів та деяких метаболічних факторів на розвиток ендотеліальної та міокардіальної дисфункції при ІХС. З'ясовані особливості порушень міокардіальної та ендотеліальної функцій в пацієнтів із різними захворюваннями серцево-судинної системи (ІХС, гіпертонічна хвороба, хронічна серцева недостатність, пролапс мітрального клапана) та різними порушеннями серцевого ритма. Виділені клініко-інструментальні предиктори розвитку різних варіантів аритмій. Доведено, що аритмії виступають в якості безпосереднього патогенетичного чинника прогресування міокардіальної дисфункції в пацієнтів на ІХС і гіпертонічну хворобу. З'ясовані патогенетичні чинники прогресування міокардіальної дисфункції в даній категорії хворих. Проведені в ході НДР дослідження дозволили розробити диференційований підхід в лікуванні хворих із гіпертонічною хворобою у залежності від добового профілю артеріального тиску; хворих із ідіопатичним пролапсом мітрального клапана і частою екстрасистолією та хворих на ІХС і гіпертонічну хворобу, ускладнених різними аритміями і прогресуючою міокардіальною дисфункцією. У ході виконання НДР були розроблені конкретні алгоритми підбору ефективного лікування цих пацієнтів, шляхи підвищення антиаритмічної ефективності аміодарону в пацієнтів із рецидивуючою формою фібриляції передсердь. Результати проведеної роботи впроваджені в ряд лікувальних заходів України, за її матеріалами опубліковано 47 наукових праць, оформлено 6 патентів на винаходи, 1 рацпропозиція, захищено 6 дисертаційних робіт, в ході виконання знаходиться 5 дисертаційних робіт.

Реферат англійською:

This report consists the results of clinical study department of Internal medicine ?3 of Vinnitsa National Medical University over a period of 2004–2009 years. At the scientifically studies where determined complex affect methabolic factors on development endothelial and myocardial dysfunction in patients with ischemic heart disease. Where turn out partuculary feature of myocardial and endothelial dysfunction in patients with ischemia heart disease, arterial hypertension, prolaps of valve mitrale and different arrhythmies. Where separated clinically instrumental predictors developing different arrhythmies and proved its affect on heart disease progress. It was developed differential treatment the patients with heart disease and raising effectiveness amiodaron in frequent attacks of atrial fibrillation. The results of clinical research study were introduction in many hospitals of Ukraine, promulgated of 47 scientific works, 6 – patents, 1- rational suggestion.

Індекс УДК: 616.1, 616.127-002:616.14:612.12:616.12-008.313]-08

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Денисюк Віталій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Спосіб удосконалення та підвищення ефективності лікування міокардіальної та ендотеліальної дисфункції судин при захворюваннях серця, аритміях і серцевій недостатності

Назва НТП англійською: Method of improvent and increase of effectiveness of treatment of myocardial and endocardial vessels dysfunction at heart diseases, arrhythmias and heart failure and increasing of efficacy and security of the treatment

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У НДР досліджено комплексний вплив окисно-відновних процесів та деяких метаболічних факторів на розвиток ендотеліальної і міокардіальної дисфункції в пацієнтів із різними захворюваннями серцево-судинної системи. З'ясовані патогенетичні чинники прогресування міокардіальної дисфункції. Розроблений диференційований підхід в лікуванні хворих із гіпертонічною хворобою, ІХС і пролапсом мітрального клапана, ускладнених різними аритміями серця

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2009–12.2010

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: кардіологічні, терапевтичні відділення лікувальних закладів

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Масловський В.Ю., Ільченко О.В., Пентюк О.О. Метод визначення кількості карбонільних похідних білків сироватки крові // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2006. – № 10(1). – С. 14-17.

Масловський В.Ю., Колесник О.М. Структурно-функціональний стан міокарда при різних формах ішемічної хвороби серця // Лікарська справа. – 2006. – № 8. – С. 34-38. Масловський В.Ю., Колесник О.М.

Функціональний стан ендотелію судин при різних формах ішемічної хвороби серця // Biomedical and Biosocial Anthropology. – 2006. – № 7. – С. 72-75. Масловський В.Ю. Функціональний стан ендотелію судин при різних клінічних формах ішемічної хвороби серця і наявності артеріальної гіпертензії // Acta Medica Leopoliensia. Львівський медичний часопис. – 2007. – Т. 13, № 1-2. – С. 28-30. Денисюк В.І., Масловський В.Ю., Колесник О.М. Роль деяких метаболічних чинників у розвитку різних форм ішемічної хвороби серця // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2007. – № 11(1/2). – С. 423-426. Ковальчук О.В. Антиаритмічна ефективність комплексної терапії хворих на ішемічну хворобу серця з частими рецидивами фібриляції передсердь з застосуванням лізиноприлу, лосартану та їх комбінації // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2008. – №12 (1). – С. 114-117. Денисюк В. І., Іванов В. П., Ковальчук О. В. Характер гемодинамічного та антиремоделюючого ефектів лозартану та лізиноприлу // Ліки України. – 2008. – № 2. – С. 65-68. Денисюк В. І., Ковальчук О.В. Судинорухова функція плечової артерії у хворих на ішемічну хворобу серця з часто рецидивуючою формою фібриляції передсердь // Внутрішня медицина. – 2008. – № 2. – С. 61-65. Денисюк В. І., Ковальчук О.В. Динаміка показників холтеровського моніторингу ЕКГ у пацієнтів з ІХС, ускладненою частими рецидивами фібриляції передсердь, на тлі різних варіантів терапії протягом 6 міс // Кровообіг та гемостаз. – 2008. – № 2. – С. 64-67. Патент №37266 Україна, МПК А61В 10/10 Спосіб прогнозування часто рецидивуючої форми фібриляції передсердь у хворих на ішемічну хворобу серця у поєднанні з гіпертонічною хворобою, ускладненою серцевою недостатністю // О. В. Ковальчук, В. І. Денисюк ; заявник та патентовласник ВНМУ ім. М.І. Пирогова. – № u2008 06797 ; заявл. 19.05.2008 ; опубл. 25.11.2008, Бюл. № 22. Денисюк В. І., Бачинська В.Б. Генетичні і фенотипові особливості та електролітні зміни при ідіопатичному пролабуванні мітрального клапана в молодих чоловіків призовного віку // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2006. – № 10(2). – С. 240-243. Бачинська В. Б. Клінічно – інструментальні предиктори суправентрикулярної та шлуночкової екстрасистолії в юнаків із пролапсом мітрального клапана // Буковинський медичний вісник. – 2008. – Т. 12, № 4. – С. 64-70. Денисюк В. І., Бачинська В.Б. Клінічна ефективність бісопрололу, ритмокору та їх комбінації в юнаків із пролапсом мітрального клапана і частою екстрасистолією // Вісник морфології. – 2008. – Т. 14, № 2. – С. 402-407. Бачинська В. Б. Зміни структурно-функціонального стану серцево-судинної системи у юнаків із пролапсом мітрального клапана та екстрасистолією // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2009. – № 13(1). – С. 139-148. Нюшко Т.Ю. Оцінка показників добового моніторингу артеріального тиску у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії в залежності від структурно-геометричного ремоделювання лівого шлуночка та їх зміна під впливом комбінованої антигіпертензивної терапії // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2006. – №10(1). – С.51-54. Нюшко Т.Ю., Денисюк В.І. Діастолічна дисфункція лівого шлуночка та ендотеліальна функція судин у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії в залежності від типу ремоделювання лівого шлуночка // Biomedical and biosocial anthropology. – 2006. – №7. – С.79-83. Нюшко Т.Ю. Структурно-функціональні зміни та діастолічна функція лівого шлуночка у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії в залежності від добового профілю артеріального тиску // Галицький лікарський вісник. – 2007 – №1. – Т.14. – С.59-60. Нюшко Т.Ю. Ефективність комбінованого антигіпертензивного лікування у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2008. – №12(1). – С.89-94. Нюшко Т.Ю. Спосіб диференційованого комбінованого антигіпертензивного лікування хворих на гіпертонічну хворобу II стадії. Свідectwo на раціоналізаторську пропозицію №2 від 22 січня 2008 р., видане ВНМУ ім. М.І. Пирогова. Іванов В.П. Клініко-інструментальні предиктори та деякі механізми дестабілізації перебігу серцевої недостатності при суправентрикулярних аритміях // Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2005. – №1. –

С. 92-94. Денисюк В.І., Іванов В.П., Білонько О.Ф. Клініко-інструментальні предиктори та деякі механізми дестабілізації перебігу серцевої недостатності при шлуночкових аритміях // Галицький лікарський вісник.- 2005.- №3.- С. 33-35. Іванов В.П. Вплив різних варіантів терапії на розвиток серцево-судинних ускладнень у пацієнтів на ІХС у поєднанні з гіпертонічною хворобою, ускладнених прогресуючою серцевою недостатністю і аритміями серця // Вісник Вінницького національного медичного університету.- 2005.- №2.- С. 252-257. Іванов В.П. Предиктори рефрактерності до терапії аміодароном та комбінаціями аміодарону з бета-адреноблокаторами у пацієнтів з ішемічною хворобою серця у поєднанні з гіпертонічною хворобою, ускладнених серцевою недостатністю і різними аритміями серця // Український кардіологічний журнал.- 2005.- №6.- С. 74-80. Іванов В.П. Клініко-інструментальні предиктори ефективності метопрололу та карведилолу у пацієнтів на ІХС у поєднанні з гіпертонічною хворобою, ускладнених прогресуючою серцевою недостатністю і аритміями серця // Галицький лікарський вісник.- 2005.- №4.- С. 40-44. Іванов В.П. Динаміка ехокардіографічних показників при різних типах структурно-геометричного ремоделювання лівого шлуночка при тривалому лікуванні // Лікарська справа.- 2005.- №8.- С. 22-27. Іванов В.П. Клінічна ефективність бета-адреноблокаторів, аміодарону та комбінацій бета-адреноблокаторів з аміодароном у пацієнтів з прогресуючою серцевою недостатністю і суправентрикулярними аритміями // Буковинський медичний вісник.- 2006.- №1.- С. 29-33. Деклараційний патент № 12037 Україна, МКИ 7 А61В10/00. Спосіб прогнозування виникнення нападів шлуночкової тахікардії у хворих на ішемічну хворобу серця у поєднанні з гіпертонічною хворобою, ускладнених серцевою недостатністю. Деклараційний патент України на винахід №12037, МКИ 7 А61В10/00 / В.П. Іванов (Україна); ВНМУ ім. М.І. Пирогова.- № у 2005 07373; Заявл. 25.07.05; Опубл. 16.01.06, Бюл. №1.- 3 с. Деклараційний патент № 12050 Україна, МКИ 7 А61В10/00. прогнозування виникнення нападів фібриляції передсердь у хворих на ішемічну хворобу серця у поєднанні з гіпертонічною хворобою, ускладнених серцевою недостатністю. Деклараційний патент України на винахід №12050, МКИ 7 А61В10/00 / В.І. Денисюк, В.П. Іванов, О.Ф. Білонько; ВНМУ ім. М.І. Пирогова.- № у 2005 07433; Заявл. 25.07.05; Опубл. 16.01.06, Бюл. №1.- 3 с. Денисюк В.І., Масловський В.Ю., Колесник О.М., Денисюк О.В. Спосіб прогнозування дестабілізації перебігу ішемічної хвороби серця. Патент на винахід, заявка подана в вересні 2009 року. Денисюк В.І., Масловський В.Ю. Спосіб діагностики прооксидантних і антиоксидантних властивостей крові при стабільній і нестабільній стенокардії. Патент на винахід, заявка подана в вересні 2009 року.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мороз Василь Максимович

Перелік осіб-виконавців

Іванов Валерій Павлович
Бачинська Віра Болеславівна
Бухтіярова Ірина Олександрівна
Білоконна Наталія Сергіївна
Білонько Оксана Феліксівна
Денисюк Віталій Іванович
Дідик Наталія Василівна
Жураківська Ольга Юріївна
Ковальчук Олена Валеріївна
Колесник Олег Миколайович
Коцута Галина Іванівна
Масловський Валентин Юрійович
Нюшко Татьяна Юріївна
Олійник Олена Володимирівна
Осядла Ємілія Станіславівна
Пентюк Лариса Олександрівна
Сторожук Борис Григорійович
Сізова Марина Петрівна
Хребтій Галина Іванівна
Шмалій Валентин Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

