

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U007132

Державний реєстраційний номер: 0107U004455

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-09-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Клініко-морфологічні зміни систем організму при цукровому діабеті та тиреопатіях у віковому аспекті

Початок етапу: 01.2007

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0352-25-48-58

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380352524492

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

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 46
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Клініко-морфологічні зміни систем організму при цукровому діабеті та тиреопатіях у віковому аспекті

Назва роботи англійською:

Clinical and morphological changes of body systems for patients with diabetes and thyropathy in the age aspect

Реферат українською:

Встановлено підвищення гідродинамічного навантаження на кровоносне русло плаценти при ендокринопатіях з ініціюванням процесу ремоделювання артерій. Експериментально встановлено у тварин з експериментальним цукровим діабетом знижену активність сукцинатдегідрогенази, прогресивне зменшення щільності розміщення адренергічних волокон та збільшений вміст глікогену в спеціалізованих клітинах у всіх групах дослідження. У потомства щурів-самок із ендокринопатіями виявлено гіпертрофічні процеси та прискорення дозрівання серцевих елементів без грубих структурних порушень міокардіоцитів та судинних елементів серця у всіх вікових групах. Встановлено клінічні особливості перебігу синдрому стопи діабетика та розроблено критерії диференційованого підходу до лікування зазначеної патології.

Реферат англійською:

It is established that in the placenta is increase of hydrodynamic pressure on the blood channel with initiation process remodulating arteries by endokrinopathy . Experimentally established in animals with experimental diabetes reduced activity of succinate dehydrogenase, a significant reduction of the density of accommodation adrenergic fibers and increased glycogen content in specialized cells in all study groups. In the posterity of female rats endokrinopathy revealed hypertrophic process and accelerate the maturation of cardiac cells with no gross structural violations of myocardium and vascular elements in all age groups. Established clinical features of diabetic foot syndrome and developed criteria for a differentiated approach to the treatment of this pathology.

Індекс УДК: 616/618, 616.379-008.64+616.441]-091.8-053

Коди тематичних рубрик: 76.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Боднар Ярослав Ярославович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Критерії діагностики клініко-морфологічних змін організму при цукровому діабеті та тиреопатіях

Назва НТП англійською: Criteria for diagnosis of clinical and morphological changes of body systems for patients with diabetes and thyropathy

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: Встановлено підвищення гідродинамічного навантаження на кровоносне русло плаценти при ендокринопатіях з ініціюванням процесу ремоделювання артерій. Експериментально встановлено у тварин з експериментальним цукровим діабетом знижену активність сукцинатдегідрогенази, прогресивне зменшення щільності розміщення адренергічних волокон та збільшений вміст глікогену в спеціалізованих клітинах у всіх групах дослідження. У потомства щурів-самок із ендокринопатіями виявлено гіпертрофічні процеси та прискорення дозрівання серцевих елементів без грубих структурних порушень міокардіоцитів та судинних елементів серця у всіх вікових групах. Встановлено клінічні особливості перебігу синдрому стопи діабетика та розроблено критерії диференційованого підходу до лікування зазначеної патології.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2010-2011

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: хворі на ендокринопатії

Перспективні ринки: системи профілактики ендокринної патології та реабілітації хворих з ендокринопатіями

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:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Особливості розподілу клітинного інфільтрату та патоморфологічні зміни м'яких тканин нижніх кінцівок у хворих із синдромом стопи діабетика / Боднар Я.Я., Сельський П.Р., Волошин В.Д., Головата Т.К., Орел Ю.М., Андрійчук О.В. // Здобутки клінічної та експериментальної медицини. - 2009. - № 1 (10). - С. 107-109. 2. Геряк С.М. Ультраструктурні та гістологічні особливості будови плаценти у жінок із субклінічним гіпотиреозом // Вісник морфології. - 2007. - № (13)1. - С. 92-96. 3. Ефективність застосування селективних адреноблокаторів у комплексному лікуванні хворих на дифузний токсичний зоб з супутньою легеневою патологією / Швед М.І., Геряк С.М., Пасечко Н.В., Мартинюк Л.П., Наумова Л.В., Сидоренко О.Л., Крикун С.С. // Вісник наукових досліджень - 2007. - №1. - С. 76-78. 4. Геряк С.М. Особливості лікування фетоплацентарної недостатності та гіпоксії плода у вагітних із субклінічним гіпотиреозом // Ендокринологія -2007.- Т.12, додаток.- С. 41. 5. Фурдела М.Я. Морфометрична характеристика ремоделювання серця при експериментальному цукровому діабеті за наявності серцевих аритмій // Науковий вісник ужгородського університету, Серія "Медицина". - 2007. - Вип. 30. - С. 108-110. 6. Боднар Я.Я., Герасимюк І.Є., Фурдела М.Я. Серцеві аритмії у хворих на цукровий діабет І типу // Вісник наукових досліджень. - 2007. - №1. - С. 23-24. 7. Фурдела М.Я., Боднар Я.Я. Гістохімічне дослідження синусно-передсердного вузла та волокон Пуркінє при експериментальному цукровому діабеті за наявності серцевих аритмій // Проблемы, достижения и перспективы развития медико-биологических наук и практического здравоохранения. - 2007. - Т. 143, №4. - С. 95-98. 8. Інформативність клінічних індексів при визначенні ступеня ураження слинних залоз на тлі цукрового діабету/ Безкоровайна М.З., Якимець М.М. // Здобутки клінічної та експериментальної медицини. Збірник матеріалів. - 2007. - С.160-162. 9. Інформативність клінічних індексів при визначенні ступеня ураження пародонту на тлі цукрового діабету / Якимець М.М., Безкоровайна М.З. // Здобутки клінічної та експериментальної медицини. Збірник матеріалів. - 2007. - С.181-183. 10. Вміст глікогену у нейтрофілах периферичної крові, біофізичний профіль плоду та стан новонароджених від мате-рів з пізнім гестозом в зоні зобної ендемії / Геряк С.М., Вітик Д.П., Романчук Л.І., Жилияєв М.І., Багній Н.І., Маланчин І.М. // Вісник наукових досліджень 2005.- №1.- С. 51-52. 11. Геряк С.М., Запорожан В.М. Ефективність корекції порушень гемодинаміки у вагітних із субклінічним гіпотиреозом корвітином // Одеський медичний журнал. - 2007. - № 6. - С. 30-33.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ковальчук Леонід Якимович

Перелік осіб-виконавців

Андрійчук Олексій Володимирович

Андріїшин Олександра Прокопівна

Боднар Ярослав Ярославович

Волков Костянтин Степанович

Герасимчук Наталія Леонідівна

Герасимчук Петро Олександрович

Герасимюк Ілля Євгеноович

Головата Тетяна Кирилівна

Дацко Тамара Вікторівна

Орел Юрій Миколайович

Ремінецький Борис Ярославович

Сельський Петро Романович

Трач Світлана Ярославівна

Флекей Парасковія Павлівна

Франчук Валентин Васильович

Фурдела Михайло Ярославович

Шідловський Віктор Олександрович

Ющак Михайло Васильович

Якимець Мар'яна Миколаївна

Якубишина Лідія Василівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

