

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007065

Державний реєстраційний номер: 0109U002922

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-03-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Клініко-патогенетичне обґрунтування нових лікувальних технологій при актуальних інфекційних і паразитарних хворобах

Початок етапу: 01.2009

Закінчення етапу: 12.2012

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 України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 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

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

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 50
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Клініко-патогенетичне обґрунтування нових лікувальних технологій при актуальних інфекційних і паразитарних хворобах

Назва роботи англійською:

Clinical-pathogenetical basis of new medical technologies during actual infectious and parasitic diseases.

Реферат українською:

Вперше доведено здатність галоаерозольтерапії усувати клінічні прояви і пригнічувати цитолітичні процеси в печінці, поліпшувати гуморальну і клітинну ланки імунної системи у хворих на хронічний гепатит С із хронічним обструктивним захворюванням легень. Комплексна терапія хворих на алкогольний цироз печінки із лізиноприлом та мебікаром сприяє зменшенню окисно-відновного дисбалансу і частоти кровотеч із варикозно розширених вен стравоходу та проявів печінкової енцефалопатії, а з антралем ефективно гальмує фіброзоутворення у печінковій тканині. Встановлено, що хронічні запальні захворювання гепатобіліарної системи супроводжуються розвитком остеоартропатичного синдрому. Орнідазол в комплексній терапії алергічних дерматозів, асоційованих з лямбліозом, забезпечує клінічне одужання від алергодерматозу у 83,2 % хворих. Розроблені показання для призначення специфічного лікування вагітних з урахуванням даних обстеження на TORCH-інфекції, що дало змогу підвищити ефективність від застосування специфічних імуноглобулінів. Підвищено ефективність лікування хворих на CMV-інфекцію на тлі імунодефіцитних порушень за рахунок використання диференційованих схем терапії із застосуванням нуклеозидних протівірусних засобів, специфічного імуноглобуліну, синтетичного тимоміметика, низькомолекулярного індуктора інтерферонуутворення – з урахуванням типу імунодефіцитних порушень і ступеня імунологічної недостатності.

Реферат англійською:

Haloaerazolterapiya has immunomodulating effect and a positive effect on the course of chronic hepatitis C with chronic obstructive pulmonary disease. Complex therapy of patients with alcoholic cirrhosis conducted by lisinopril and mebikar reduces redox imbalance and frequency of bleeding from esophageal varices and symptoms of hepatic encephalopathy by antral effectively inhibits formation of fibrosis in hepatic tissue. Chronic inflammatory diseases of the hepatobiliary system accompanied by the development osteoartropatyc syndrome. Ornidazol administered in the treatment of allergic dermatoses associated with giardiasis, provides clinical recovery from allergic dermatoses in 83.2 % of patients. Designed indications for destination specific treatment of pregnant women with TORCH-infections, which helped improve the efficiency of the use of specific antibodies. Increased efficiency in patients with CMV-infection against immunodeficiency disorders due to use of differentiated regimens using nucleoside antiviral agents, specific immunoglobulin, synthetic, low molecular weight inducer organize of interferon with the type of immunodeficiency disorders and degree of immune deficiency.

Індекс УДК: 616.9, 616.9/99-08-035]-092

Коди тематичних рубрик: 76.29.50

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Андрейчин Михайло Антонович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Засоби для лікування ехінококозу печінки (альбендазол) і лямбліозу (орнідазол). Галоаерозольотерапія як імуномодулятор при гепатиті С і хронічних обструктивних захворюваннях легень. Ефективність комплексної терапії хворих на алкогольний цироз печінки із лізиноприлом та мебікаром, і антралем. Потреба обстеження на TORCH-інфекції вагітним. Застосування антицитомегаловірусного імуноглобуліну, а за відсутності вагітності – нуклеозидних препаратів, специфічного та рекомбінантного інтерферону у хворих з реактивацією ЦМВ.

Назва НТП англійською: Drugs for the treatment of liver echinococcosis (albendazol) and giardiasis (ornidazol). Galoaeerazoltherapy as an immunomodulator in hepatitis C and chronic obstructive pulmonary disease. The effective of the treatment of patients with alcoholic liver cirrhosis with lisinopril and mebikarom and antral. The need for screening for TORCH-infections pregnant. Application antitcitomegalovirus immunoglobulin, and in the absence of pregnancy - nucleoside drugs, specific and recombinant interferon in patients with CMV reactivation.

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: Проведені дослідження виявили, що ефективним засобом для лікування ехінококозу печінки є альбендазол. Галоаерозольотерапія має імуномодулювальну дію і позитивно впливає на перебіг хронічного гепатиту С і хронічного обструктивного захворювання легень. Комплексна терапія хворих на алкогольний цироз печінки із лізиноприлом та мебікаром сприяє зменшенню окисно-відновного дисбалансу і частоти кровотеч із варикозно розширених вен стравоходу та проявів печінкової енцефалопатії, а з антралем ефективно гальмує фіброзоутворення у печінковій тканині. Хронічні запальні захворювання гепатобіліарної системи супроводжуються розвитком остеоартропатичного синдрому. Орнідазол в комплексній терапії алергічних дерматозів, асоційованих з лямбліозом, забезпечує клінічне одужання від алергодерматозу у 83,2 % хворих. Доведено, що обстеження на TORCH-інфекції вагітним потрібно проводити в I триместрі або напередодні вагітності, що планується. Медикаментозна терапія показана лише за наявності ознак свіжого інфікування чи реактивації

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2010–2012

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: пацієнти

Перспективні ринки: система охорони здоров'я

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

1. Патент на винахід UA. №.85491, U МПК A61B 10/02, G09B 23/28. Спосіб оцінки ефективності протипаразитарної терапії при гіардіазі / Шкільна М.І., Гутор Н.С. № a200800998. Заявлено 28.01.2008, Опубл. 26.01.2009. Бюл. № 2, 2009. 2. Патент на винахід UA. №.85650, U МПК A61K 33/14, A61K 9/72, A61P 1/16, A61P 31/14, A61P 31/20. Спосіб лікування хронічних вірусних гепатитів / Когутич А.І., Андрейчин М.А., Лемко І.С., Лемко О.І. № a200803710. Заявлено 24.03.2008, Опубл. 10.02.2009. Бюл. № 3, 2009. 3. Патент на винахід UA. №.85799, U МПК A61B 10/00, G01N 33/487, G01N 21/21. Спосіб виявлення одноклітинних паразитів у пробах жовчі / Шкільна М.І., Дем'яненко В.В. № a200714481. Заявлено 21.12.2007, Опубл. 25.02.2009. Бюл. № 4, 2009. 4. Патент на корисну модель UA. №.42793, U МПК A61K 31/41. Спосіб лікування хворих на лямбліоз / Андрейчин М.А., Шкільна М.І., Васильєва Н.А., Луцук О.С., Климнюк С.І. № u200815306. Заявлено 30.12.2008, Опубл. 27.07.2009. Бюл. № 14, 2009. 5. Патент на винахід UA. №.91611, U МПК A61B 10/00, G01N 33/483. Діагностикум для виявлення шкірних паразитів - збудників демодекозу / Андрейчин М.А., Ковальчук М.Т., Дем'яненко В.В. № a2008 13068. Заявлено 10.11.2008, Опубл. 10.08.2010. Бюл. № 15, 2010. 6. Патент 60251. Україна, МПК 7 A61B, 10/00. Спосіб оцінки ефективності лікування хворих на хронічний гепатит С / М.А. Андрейчин, В.С. Копча, В.Г. Ніколаєв, В.В. Дем'яненко. - № u 2010 15240; Заявлено 17.12.2010; Опубл. 10.06.2011, Бюл. № 11. 7. Патент на корисну модель UA. № 60542. Спосіб діагностики гіардіазу / Ковальчук М.Т., Андрейчин М.А., Васильєва Н.А., Луцук О.С., Шкільна М.І. № u2010 13547. Заявлено 15.11.2010, Опубл. 25.06.2011. Бюл. № 12. 8. Андрейчин М.А., Усачова О.В., Круть Ю.Я. Деякі клініко-гормональні паралелі ураження фктоплацентарного комплексу вагітних, інфікованих цитомегаловірусами та вірусами герпесу I, II типів // Інфекційні хвороби. - 2009. - № 2. - С. 22-27. 9. Васильєва Н.А., Івахів О.Л., Качор В.О. Сучасні технології лікування уреоплазмозу // Інфекційні хвороби у клінічній та епідеміологічній практиці: Матер. наук.-практ. конф. і пленуму Асоціації інфекціоністів України (21-22.05.09 р., Львів). - Тернопіль: ТДМУ, Укрмедкнига, 2009. - С. 245-247. 10. Васильєва Н.А., Івахів О.Л., Качор В.О., Завіднюк Н.Г. Тактика ведення жінок з обтяженим акушерським анамнезом при плануванні вагітності // Поєднані інфекційні та паразитарні хвороби: Матер. конгресу до 122-річчя від народження акад. Л.В. Громашевського (8-9.10.09 р., Чернівці). - Тернопіль: ТДМУ, Укрмедкнига, 2009. - С. 29-30. 11. Васильєва Н.А., Шкільна М.І. Застосування мератину в комплексному лікуванні хворих на алергодерматози із супутнім лямбліозом // Інфекційні хвороби. - 2009. - № 1. - С. 45-47. 12. Васильєва Н.А., Шкільна М.І. Комплексне лікування хворих на кропив'янку із супутнім лямбліозом // Дерматологія та венерологія. - 2009. - № 2. - С. 22-25. 13. Васильєва Н.А., Шкільна М.І. Вплив протипаразитарної терапії на стан клітинного і гуморального імунітету у хворих на алергодерматози із супутнім лямбліозом // Поєднані інфекційні та паразитарні хвороби: Матер. конгресу до 122-річчя від народження акад. Л.В. Громашевського (8-9.10.09 р., Чернівці). - Тернопіль: ТДМУ, Укрмедкнига, 2009. - С. 30-32. 14. Галникіна С.О. Піодермії // Інфекційні хвороби. - 2009. - № 2. С. 85-93. 15. Ковальчук М.Т. Стан імунної системи при розацеа на тлі паразитозів // Інфекційні хвороби. - 2009. - № 1. - С. 47-50. 16. Ковальчук М.Т. Синдром ендогенної інтоксикації при розацеа // Інфекційні хвороби. - 2009. - № 2. - С. 57-59. 17. Андрейчин М.А., Копча В.С., Ніколаєв В.Г. Ефективність комплексної терапії з включенням пасти "Ентеросгель" при хронічному гепатиті С // Інфекційні хвороби. 2010. № 3 (61). С. 25-27. 18. Андрейчин М.А., Ніколаєв В.Г., Йосик Я.І., Бідованець О.Ю. Клініко-патогенетичне обґрунтування ентеросорбційної терапії

інфекційних хвороб // Інфекційні хвороби. - 2010. - № 4 (62). - С. 63-69. 19. Андрейчин М.А., Усачова О.В. Аналіз специфічного імунологічного профілю вагітних відносно вірусних збудників TORCH-комплексу // Інфекційні хвороби. - 2010. - № 2. С. 13-17. 20. Бондаренко А.М., Копча В.С. Сучасна діагностика та етіотропне лікування токсоплазмозу у вагітних: Методичні рекомендації - Київ: Мінерал АГН України, 2010. - 66 с. 21. Васильєва Н.А. TORCH-інфекції і вагітність // Інфекційні хвороби. - 2010. - № 2. С. 5-12. 22. Васильєва Н.А., Вишневська Н.Ю., Ничик Н.А. Синдром відновлення імунної відповіді // Інфекційні хвороби. - 2010. - №4. - С. 86-87. 23. Васильєва Н.А., Вишневская Н.Ю., Нычик Н.А., Ивахив О.Л. Синдром восстановления иммунного ответа в клинической практике // Журнал инфектологии. 2010. Т. 2, № 4. С. 54-55. 24. Васильєва Н.А., Ивахив О.Л. Оптимізація лікування пацієнтів з уреоплазмозом // Інфекційні хвороби. - 2010. - № 2. С. 17-21. 25. Васильєва Н.А., Ивахив О.Л. Удосконалення терапії уреоплазмозу // Здобутки клінічної та експериментальної медицини: 36. матер. конф. 17.06.2010. Тернопіль: ТДМУ, Укрмедкнига, 2010. С. 18-19. 26. Васильєва Н.А., Шкільна М.І. Вплив орнідазолу на імунний статус хворих на алергодерматози із супутнім лямбліозом // Там само. Харків, 2010. С. 90-91. 27. Васильєва Н.А., Шкільна М.І., Луцук А.С., Ивахив О.Л. Лямблиоз и лечение витамином В12 // Актуальные проблемы инфекционных заболеваний: науч.-практ. конф. (21-22.10.2010.). Ташкент, 2010. 28. Вірусні гепатити і рак печінки / М.А. Андрейчин, В.І. Дрижак, О.В. Рябоконт, В.С. Копча. Тернопіль: ТДМУ, 2010. 188 с. 29. Галникіна С.О. Дерматологічні маркери захворювань гепатобіліарної системи // Гематологія. - 2010. - №1. 30. Галникіна С.О., Голяченко Г.Б., Голяченко А.О. Хронічні дерматози у дітей 2010 ISBN 978-966-2392-06-7 Ум. друк. арк. 3,02, 300 прим. 31. Галникіна С.О. Козлова М.В. Метаболічний синдром у хворих на псоріатичну хворобу // Резистентні до терапії хронічні дерматози, пов'язані з віком. - 25-26 березня 2010 р. - С. 36. 32. Ковальчук М.Т. Кріоглобулінемія у хворих на розацеа в поєднанні з лямбліозом і демодекозом // Інфекційні хвороби: досягнення і проблеми в діагностиці та терапії: Матер. VIII з'їзду інфекціоністів України (6-8.10.10, Вінниця). Тернопіль: ТДМУ, Укрмедкнига, 2010. С. 384-386. 33. Ковальчук М. Т. Показники кріоглобулінів у хворих на розацеа при супутніх паразитозах // Інфекційні хвороби. 2010. № 3. С. 49-53. 34. Сучасна діагностика та етіотропне лікування токсоплазмозу у вагітних: Методичні рекомендації / А.М. Бондаренко, В.С. Копча. - Київ: Мінерал АГН України, 2010. - 66 с. 35. Шкільна М. І. Ефективність застосування орнідазолу в комплексному лікуванні хворих на кропив'янку // Дерматологія та венерологія. 2010. № 3 (44). С. 22. 36. Шкільна М. І. Патогенез алергічних дерматозів // Журнал дерматовенерології, косметології ім. М. О.Торсуєва. 2010. № 1-2 (20). С. 39-44. 37. Ивахив О.Л., Вишневская Н.Ю., Васильєва Н.А. Ехінококоз печінки: труднощі діагностики і терапії // Інфекційні хвороби. 2011. № 3. С. 26-29. 38. Ковальчук М.Т. Зміна показників ендокринної інтоксикації та циркулюючих імунних комплексів у пацієнтів з розацеа в поєднанні з паразитозами // Інфекційні хвороби. 2011. № 1 (63). С. 35-39. 39. Ковальчук М.Т., Климнюк С.І. Мікробіоценоз ротоглотки хворих на розацеа в поєднанні із лямбліозом і демодекозом // Проблеми та еволюція епідемічного процесу і паразитарних систем провідних інфекцій сучасності: XV з'їзд Укр. наук.-мед. тов-ва мікробіологів, епідеміологів та паразитологів: Тези доп. Харків, 2011. С. 177. 40. Ковальчук М.Т., Климнюк С.І., Васильєва Н.А., Покрышко Е.В., Шкільна М.І. Микрофлора толстого кишечника больных розацеа и алергодерматозами, ассоциированными с лямблиозом // Санкт-Петербургские дерматологические чтения: V рос. науч.-практ. конф. (3-4.10.2011 р.). СПб, 2011. С. 76-77. 41. Ковальчук М.Т., Шкільна М.І. Оцінка протипаразитарної активності орнідазолу // Інфекційні хвороби. 2011. № 2 (64). С. 66-68. 42. Перинатальні інфекції / Жильев Н.И., Васильєва Н.А., Жильев Н.Н., Савула М.М., Маланчук Л.М., Куценко А.В. Тернополь: Підручники і посібники, 2011. 320 с. 43. Andreychyn M., Kovalchuk M., Shkilna M., Vasylieva N. Antiparasitogenic therapy influence on immunological status of patients with urticaria and acne rosacea with associated giardiasis. Our Dermatology Online (Nasza dermatologia online) www.odermatol.com 2012 April. Vol. 3, N 2. P. 140. 44. Ковальчук М.Т., Климнюк С.І. Особливості мікробіоценозу ротоглотки у хворих на розацеа та розацеа із супутніми лямбліозом і демодекозом // Інфекційні хвороби. 2012. № 2. С. 51-56. 45. Ковальчук М.Т., Шкільна М.І. Поляризована флюоресценція лямблій із вітамінами // Інфекційні хвороби. 2012. № 3. С. 71-72.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ковальчук Леонід Якимович

Перелік осіб-виконавців

Івахів Олег Любомирович

Іщук Інна Станіславівна

Андрейчин Михайло Антонович

Андрейчин Сергій Михайлович

Васильєва Наталія Аврумівна

Вишневська Натялія Юріївна

Галникіна Світлана Олександрівна

Господарський Ігор Ярославович

Гребеник Мар'ян Васильович

Звершхановський Фелікс Едмундович

Зоря Людмила Валентинівна

Качор Василь Олексійович

Ковальчук Мар'яна Тарасівна

Копча Василь Степанович

Криськів Ольга

Лазарчук Тетяна Борисівна

Масик Олексій Михайлович

Самогальська Олена Михайлівна

Стародуб Євген Михайлович

Шостак Світлана Євгенівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

