

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U006047

Державний реєстраційний номер: 0114U001387

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вдосконалення діагностичних, лікувальних і профілактичних заходів при розповсюджених вірусних і паразитарних хворобах

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2017

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.): 80
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вдосконалення діагностичних, лікувальних і профілактичних заходів при розповсюджених вірусних і паразитарних хворобах

Назва роботи англійською:

Improvement of diagnostic, therapeutic and secondary preventive measures for influenza, ARVI and other chronic dermatoses

Реферат українською:

Звіт про НДР (заключний): 120 с., 10 табл., 10 рис., 126 джерел. ГРИП, ГРВІ, ІНТЕРЛЕЙКІНИ, ЦИТОКІНИ, TORCH-ІНФЕКЦІЇ, CMV, ТОКСОПЛАЗМОЗ, ЦИТОМЕГАЛОВІРУСНА ІНФЕКЦІЯ, ГЕРПЕТИЧНА ІНФЕКЦІЯ, EBV-ІНФЕКЦІЯ, ВАГІТНІСТЬ, ВІРУСНІ ГЕПАТИТИ, ВІЛ-ІНФЕКЦІЯ, ЛЯМБЛІОЗ, АСКАРИДОЗ, САРКОЇДОЗ, ТУБЕРКУЛЬОЗ, ЕХІНОКОКОЗ, ВУГРОВА ХВОРОБА, БЕШИХА, ЛЕПТОСПИРОЗ Об'єкт дослідження - хворі на грип, ГРВІ, вірусні гепатити, TORCH-інфекції, інфекційний мононуклеоз, хворобу Лайма, лямбліоз, ехінококоз, вугрову хворобу бешиху, лептоспіроз. Мета роботи - поглибити уявлення про особливості перебігу грипу, інших ГРВІ, вірусних гепатитів, токсоплазмозу, дерматозів, лямбліозу та інших інфекційних хвороб, а також розробити методи вдосконалення діагностичних, лікувальних і профілактичних заходів при зазначених захворюваннях. Методи дослідження: загальноприйняті клінічні, лабораторні, серологічні, вірусологічні, паразитологічні та інструментальні. ПЛР, імунофлюоресцентна мікроскопія, УЗД, статистичний аналіз. На підставі комплексних досліджень поглиблено уявлення і отримано нові дані про цитокіновий статус організму хворого та їх роль у перебігу грипу та інших гострих респіраторних інфекцій. Доведено лікувальну ефективність нуклексу у терапії грипу та ГРВІ. Доведено необхідність скринінгу TORCH-інфекцій, зокрема токсоплазмозу, для жінок, що мають обтяжений акушерський анамнез, для профілактики вад розвитку і перинатальних ускладнень. Планування наступної вагітності рекомендоване тільки після проведеного специфічного лікування і досягнення стійкої ремісії. Обов'язковим є діагностичне УЗД при виявленні клініко-імунологічних ознак активності TORCH-інфекцій з наступним адекватним їх лікуванням, що допоможе забезпечити нормальний перебіг вагітності і зменшити перинатальні втрати. Встановлено, що серед 737 обстежених ВІЛ-інфікованих осіб 215 (29,2 %) хворих на ВГ, переважна більшість з ГС 92,5 %, ГВ+ГС 5,6 %, ГВ 1,9 %. Діагноз ГА у дорослих завжди потребує поглибленої диференційної діагностики з іншими хворобами печінки, що перебігають із жовтяницею, розширеного маркерного дослідження; повинен бути обґрунтований епідеміологічно і клінічно. Лабораторним підтвердженням може слугувати лише виявлення анти-HAV Ig M у сироватці крові або ДНК HAV у випорожненнях. Протівірусна терапія з використанням пегільованого рекомбінантного інтерферону і рибавіріну (відповідно до чинних протоколів), була ефективною у 78 % пролікованих хворих на гепатит С з різними генотипами вірусу: досягнуто біохімічної та безпосередньої вірусологічної відповіді. Такий високий відсоток відповідей на терапію можна пояснити ретельним відбором кандидатів на рекомендовану ПВТ. Проаналізовано захворюваність та особливості клінічного перебігу інфекційного мононуклеозу у сучасних умовах. Враховуючи лімфопроліферативні властивості EBV, вважаємо за доцільне бути обережними при призначенні імуностимуляторів у хворих з ІМ. Удосконалено методику виявлення цистних форм лямблій. Підтверджено необхідність комплексного лікування поєднаних паразитозів (аскаридозу і лямбліозу) включенням альбендазолу та орнідазолу. Супутній лямбліоз, імовірно, є одним з обтяжливих чинників перебігу саркоїдозу та туберкульозу. Усунення інвазії найпростішими у пацієнтів із туберкульозом дозволить також зкоригувати розвиток побічних реакцій на протитуберкульозні препарати. Підтверджено ефективність альбендазолу у лікуванні ехінококозу, в до- і післяопераційному періоді видалення кісти. Підтверджено, що хеоміцин у лікуванні вугрової хвороби потрібно призначати індивідуально, залежно від тривалості захворювання та віку пацієнта. Розроблено лікарський засіб для топічної терапії бешихи та еризипелоїду у вигляді

медикаментозної збовтуваної композиції (mixture agitanda) і доведено її антибактеріальну ефективність у хворих бешихою. Виявлено особливість сучасних зоонозів – це поєднання різних сероварів лептоспір як етіологічного чинника лептоспірозу-мікст, що підтверджується динамікою титрів антитіл до обох збудників.

Реферат англійською:

The report on the research: 40 pages, 12 figures, 3 tables, 35 sources. The object of study – the system of organization and management of health care in Ukraine. The purpose of work – to develop mathematical models for managing health and medical care to the population at different levels of its organization in order to optimize health care system. Research methods – mathematical modeling, statistical, economic, system analysis. Used equipment – computer software, statistical records, expert evaluation. The novelty of the study – the principles and methods of mathematical modeling at different levels of health care and its health insurance have been proposed and substantiated at the first time. Expected results and possible applications – the creation of mathematical models of processes of health management will enable an objective evaluation of the work of its various departments, assessing the quality and efficiency at all stages of its organization, with access to a particular doctor and structural unit, allowing objective approach for determining the allocation of resources health insurance. Forms of implementation – recommendations for the application of mathematical models in the various divisions of medical care, in the scientific articles, innovations, guidelines. MATHEMATICAL MODELING, LEVELS OF MEDICAL CARE, HEALTH CARE SYSTEM, MANAGEMENT

Індекс УДК: 616.98-022, 616:988/99-071-/08

Коди тематичних рубрик: 76.35.47.05

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: Діагностичні, лікувальні і профілактичні заходи при розповсюджених вірусних і паразитарних хворобах

Назва НТП англійською: Diagnostic, therapeutic and prophylactic measures in the case of widespread viral and parasitic diseases.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності та лікування хворих

Галузь застосування: медична практика

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вирішення питання адекватної специфічної та неспецифічної профілактики, своєчасної діагностики та ефективного комплексного лікування вірусних гепатитів, герпесвірусних інфекцій та інших інфекційних хвороб, а також розробка нових патогенетично-обґрунтованих лікувально-профілактичних програм.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014–2017

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: пацієнти

Перспективні ринки: управління 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. 1. Евсеева Е. Л. Клинико-эпидемиологические особенности, диагностика метапневмовирусной инфекции у детей: автореф. дис. ... канд. мед. н.: спец. 14.00.10 "Инфекционные болезни" / Е. Л. Евсеева. – Москва, 2009. – 20 с. 2. Малыш В. П. Грипп: Пособие для врачей / В. П. Малыш, М. Г. Романцов, Т. В. Сологуб. – СПб-Харьков, 2007. – 107 с. 3. Abdullah Brooks W. Paramyxovirus impact (RSV, HMPV, PIV) in children;

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Корда Михайло Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Івахів Олег Любомирович

Іщук Інна Станіславівна

Андрейчин Михайло Антонович

Васильєва Наталя Аврумівна

Вишневська Наталя Юріївна

Галникіна Світлана Олександрівна

Грищук Леонід Андрійович

Завіднюк Наталя Григорівна

Йосик Ярина Іванівна

Качор Василь Олексійович

Ковальчук Маряна Тарасівна

Когутич Антон Іванович

Копча Василь Степанович

Кравчук Юлія Анатоліївна

Ліпковська Інна Володимирівна

Мельник Лариса Павлівна

Ничик Наталя Анатоліївна

Ніколов Валентин Валентинович

Рябоконт Юрій Юрійович

Шкільна Марія Іванівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

