Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U001860

Державний реєстраційний номер: 0119U102309

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оптимізація комплексних методів лікування хворих на оніхомікози з абсолютними та відносними протипоказаннями до системної протигрибкової терапії

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Інститут дерматології та венерології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012160

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, 7/9, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0577063200

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577117975

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3250.100

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оптимізація комплексних методів лікування хворих на оніхомікози з абсолютними та відносними протипоказаннями до системної протигрибкової терапії

Назва роботи англійською:

Optimization of complex methods of treatment of patients with onychomycosis with absolute and relative contraindications to systemic antifungal therapy

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: оніхомікози, нігтьові пластини, кров. Метою роботи було підвищення ефективності лікування хворих на оніхомікози шляхом оптимізації методів діагностики, комплексної диференційованої терапії, оцінки виліковності та клінічної значущості супутньої патології, наявності абсолютних та відносних протипоказань до системної антифунгальної терапії. Методи: клінічні, біохімічні, імуноферментні, мікробіологічні, молекулярно-генетичні, інструментальні, статистичні. Розроблено комплексний метод лікування хворих на оніхомікози з абсолютними протипоказаннями до системних антимікотиків із використанням топічних антимікотиків та засобів, який дозволяє досягти клінічного та мікологічного видужання у 72,7 % хворих. Науково обґрунтовано диференційований підхід до лікування хворих на оніхомікози із протипоказаннями до системних антимікотиків, який дозволив досягти клінічного та мікологічного видужання у 90,8 %. Доведено, що у хворих на оніхомікози необхідно проводити моніторинг ферментів цитолізу, сечовини у процесі тривалого лікування системними антимікотиками і використовувати гепатопротектори. Встановлено, що використання інфрачервоної термографії підтверджує порушення кровообігу, що обґрунтовує призначення судинних препаратів і може використовуватися для контролю температурних полів у процесі саногенезу. Виявлення специфічного Ig E дозволяє оцінити алергізацію до певних алергенів грибів, прогнозувати розвиток алергічних реакцій. Удосконалено алгоритм обстеження хворих на оніхомікоз після лікування з метою встановлення життєздатності грибів і контролю за видужанням.

Реферат англійською:

Research object: onychomycosis, nail plates, blood. The aim of the work was to increase the effectiveness of treatment of patients with onychomycosis by optimizing methods of diagnosis, complex differential therapy, assessment of curability and clinical significance of concomitant pathology, presence of absolute and relative contraindications to systemic antifungal therapy. Methods: clinical, biochemical, immunoenzymatic, microbiological, molecular genetic, instrumental, statistical. A complex method of treatment of patients with onychomycosis with absolute contraindications to systemic antimycotics using topical antimycotics and agents has been developed, which allows to achieve clinical and mycological recovery in 72.7% of patients. A differentiated approach to the treatment of patients with onychomycosis with contraindications to systemic antimycotics is scientifically justified, which allowed to achieve clinical and mycological recovery in 90.8%. It has been proven that in patients with onychomycosis, it is necessary to monitor cytolysis enzymes, urea during long-term treatment with systemic antifungals and use hepatoprotectors. It was established that the use of infrared thermography confirms the violation of blood circulation, which justifies the appointment of vascular drugs and can be used to control temperature fields in the process of sanogenesis. The detection of specific Ig E makes it possible to assess allergy to certain mushroom allergens and to predict the development of allergic reactions. The algorithm for examining patients with onychomycosis after treatment has been improved in order to establish the viability of fungi and monitor recovery.

Індекс УДК: 616.511, 616.596-002.828:616.521

Коди тематичних рубрик:76.29.57.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кутасевич Яніна Францівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб лікування оніхомікозів

Назва НТП англійською: Method of onychomycosis treatment

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб лікування оніхомікозів включає призначення антимікотиків. Як антимікотики використовують комбінацію топічних антимікотиків у вигляді водно-спиртового розчину естезифіну та крему естезифіну. Впродовж всього курсу лікування антимікотиками додатково призначають мікозан, цитофлавін.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: Медичні заклади дерматовенерологічного профілю

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Кутасевич Я.Ф., Олійник І.О., Супрун К.Г. «Мікозан»: клінічний досвід і тенденції в топічній терапії оніхомікозу. Український журнал дерматології, венерології, косметології. 2020. № 1 (76). С. 30–35.

Супрун К.Г. Шкала оцінки ступеня тяжкості оніхомікозів з урахуванням супутньої патології та віку хворого. Дерматологія та венерологія. 2020. № 1 (87). С. 18–20.

Супрун К.Г., Олійник І.О. Лікування грибкової інфекції на сучасному етапі. Дерматологія та венерологія. 2020. № 2 (88). С. 24–28.

Супрун К.Г., Олійник І.О. Топічна терапія оніхомікозу у хворих на псоріаз. Український журнал дерматології, венерології, косметології. 2021. № 2 (81). С. 57–61.

Супрун К.Г. Особливості перебігу та лікування оніхомікозів на сучасному етапі. Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. 2021. Т. 21, вип. 3 (75). С. 274–279.

Peculiarities of treatment of patients with onychomycosis with contraindications to systemic antimycotics / K. Suprun, Y. Kutasevych, I. Oliinyk et al. Wiadomości Lekarskie. 2021. Vol. LXXIV, Iss. 9 (P. 1). P. 2070–2075.

Кутасевич Я.Ф., Олейник И.А., Супрун К.Г. Профілактика грибкової інфекції стоп. Дерматологія та венерологія. 2021. № 3. С. 12–15.

Thermal imaging study of human soft tissues lesions and biological tissues exposure to low-temperature in vivo / M.I. Glushchuk, G.V. Shustakova, E.Yu. Gordiyenko et al. Sci. Innov. 2022. Vol. 18, No. 6. P. 83–96.

Вивчення порушень кровообігу та зокрема мікроциркуляції кінцівок у хворих на оніхомікози методом дистанційної інфрачервоної термографії /І.О. Олійник, Г.В. Шустакова, К.Г. Супрун, Г.І. Олійник. Дерматологія та венерологія. 2022. № 4. С. 13–16.

Пат. на корисну модель № 139902 UA, МПК A61K31/00, A61K36/00, A61K9/08, A61K9/10, A61P17/00. Спосіб лікування оніхомікозів / К.Г. Супрун, Я.Ф. Кутасевич, І.О. Олійник, І.О. Маштакова. № u201907755; заявл. 09.07.19; опубл. 27.01.20, Бюл. № 2.

Метод лікування оніхомікозів (ОМ) / К.Г. Супрун, Я.Ф. Кутасевич, І.О. Олійник, І.О. Маштакова. Інформаційний бюлетень. Додаток до «Журналу Національної академії медичних наук України». К., 2021. Вип. 51. С. 34–35.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кутасевич Яніна Францівна
д. мед. н., 14.01.20

Перелік осіб-виконавців

Єрещенко Олена Олександрівна

Абдалла Алія Ель-Саед Ель-Седик

Азімова Ганна Олегівна

Голуб Ганна Павлівна

Кондакова Ганна Костянтинівна
(к. б. н., 03.00.04)

Кутасевич Яніна Францівна
(д.мед.н., 14.01.20)

Левицька Олена В'ячеславівна

Маштакова Ірина Олексіївна
(к. мед. н., 14.01.20)

Мілютіна Олена Йосипівна

Олійник Ірина Олександрівна
(д. мед. н., 14.01.20)

Олійник Григорій Анатолійович
(д.мед.н., 14.01.03)

Олійник Ольга Іванівна

Семко Галина Олександрівна
(к. б. н., 03.00.04)

Сокол Оксана Анатоліївна
(к. б. н., 03.00.04)

Солошенко Ельвіра Миколаївна
(д. мед. н., 14.01.20)

Стулій Ольга Миколаївна
(к. мед. н., 14.01.20)

Супрун Ксенія Григорівна

Цимбал Вікторія Миколаївна

Шевченко Зоя Михайлівна

Юхимчук Євгеній Володимирович

Ярмак Тетяна Павлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Олійник Ірина Олександрівна

Телефон +38 (050) 831-58-08

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

