

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U002665

Державний реєстраційний номер: 0120U101344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-03-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Прогнозування, діагностика та оптимізація лікування коморбідної патології органів травлення в дітей

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380372553754, 380372585840

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, буд. 7, м. Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

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)

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.): 253.690
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Прогнозування, діагностика та оптимізація лікування коморбідної патології органів травлення в дітей

Назва роботи англійською:

Prediction, diagnosis and optimization of treatment of comorbid pathology of organs of the gastrointestinal tract in children

Реферат українською:

Розроблено діагностично-прогностичний та лікувальний алгоритми коморбідної патології органів травлення в дітей, спрямовані на оптимізацію ранньої діагностики та удосконалення підходів до лікування та запропонована профілактична програма попередження розвитку патології. Обґрунтовано необхідність диференційованого підходу до лікування поєднаної патології з урахуванням лабораторно-інструментальних характеристик та інфікування *Helicobacter pylori* та підвищення його ефективності з включенням ад'ювантної складової.

Реферат англійською:

Diagnostic, prognostic and treatment algorithms for comorbid pathology of the digestive organs in children have been developed, aimed at optimizing early diagnosis and improving approaches to treatment, and a preventive program to prevent the development of pathology has been proposed. The need for a differentiated approach to the treatment of combined pathology, taking into account laboratory and instrumental characteristics and *Helicobacter pylori* infection and increasing its effectiveness with the inclusion of an adjuvant component, is justified.

Індекс УДК: 616-053.2, 616.33/.34-07-037-08-039.76-053.2

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сокольник Сніжана Василівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Підвищення ефективності діагностики, прогнозування перебігу та лікування коморбідної патології органів травлення в дітей на основі вивчення екзогенних та ендогенних чинників формування, клінічно-лабораторних, функціональних, ендоскопічних і морфологічних показників та розробки діагностично-прогностичного і лікувального алгоритмів.

Назва НТП англійською: Increasing the efficiency of diagnosis, forecasting the course and treatment of comorbid pathology of the digestive organs in children based on the study of exogenous and endogenous factors of formation, clinical-laboratory, functional, endoscopic and morphological indicators and the development of diagnostic-prognostic and treatment algorithms.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У результаті проаналізованої поширеності і структури коморбідної патології органів травлення в дітей, вивчення етіологічних факторів та визначення клінічно-параклінічних, функціональних, ендоскопічних та морфологічних особливостей перебігу розроблено та впроваджено у практику діагностично-прогностичний та лікувальний алгоритми, спрямовані на оптимізацію ранньої діагностики та удосконалення підходів до лікування. Запропонована профілактична програма попередження розвитку патології. Обґрунтовано необхідність диференційованого підходу до лікування поєднаної патології з урахуванням лабораторно-інструментальних характеристик та інфікування *Helicobacter pylori* та підвищення його ефективності з включенням ад'ювантної складової.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих, Підвищено ефективність діагностики, прогнозування перебігу та лікування коморбідної патології органів травлення в дітей

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: Заклади охорони здоров'я, заклади медичної освіти

Перспективні ринки:

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

Sorokman T, Chernei N, Sokolnyk S, Sokolnyk I, Popelyuk N, Shvygar L. Efficacy of eradication therapy in children with H. Pylori-associated diseases depending on levels of nitric oxide and vitamin D. Medical Science. 2020; 24 (104): 1895-1903. (Web of Science)

Prospects for the use of antimicrobial peptides as antihelicobacterial agents in pediatric practice. Sorokman, T.V., Moldovan, P.M., Makarova, O.V. Modern Pediatrics. Ukraine, 2020, (8), pp. 47-54. (Scopus)

Frequency of involvement different parts of the gastrointestinal tract in the pathological process in children with biliary dysfunction. Sorokman, T.V., Khlunovska, LYu., Lozyuk, I.Ya. Modern Pediatrics. Ukraine, 2021, (4), pp. 24-28 (Scopus)

Eating behavior and nutrition characteristics of preschool children. Пищевое поведение и характеристика питания детей дошкольного возраста. Sorokman, T.V., Lozyuk, I.Ya. Modern Pediatrics. Ukraine, 2021, (5), pp. 29 - 34 (Scopus)

Chronic gastroduodenitis associated with Helicobacter pylori in combination with giardiasis in children. Sorokman, T.V., Koliesnik, D.I., Popelyuk, N.O. Child's Health, 2022, 17(1), pp. 23-27. (Scopus)

Endogenous polypeptide growth factors in children with duodenal ulcer Sorokman, T.V., Moldovan, P.M., Koliesnik, D.I., Sokolnyk, I.S., Makarova, O.V. Modern Pediatrics. Ukraine, 2022, (2), pp. 27-31

Improvement of eradication therapy in children with duodenal ulcer associated with HELICOBACTER PYLORI Sorokman, T.V., Sokolnyk, S.V., Moldovan, P.M., Chernei, N.Y., Ostapchuk, V.G. Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland: 1960), 2022, 75(1), pp. 215-222

Concentration of alpha-defensins in the blood plasma of children with Helicobacter pylori – associated peptic ulcer of the duodenum.

Sorokman, T.V., Moldovan, P.M., Sokolnyk, I.S., Koliesnik, D.I., Popelyuk, N.O. Romanian Journal of Infectious Diseases, 2022, 25(1), pp. 18-24.

The effect of endogenous cortisol on the course of H.pylori-associated gastroduodenal diseases in adolescents. | Sorokman, T.V., Gingulyak, M.G. Child's Health, 2022, 17(5), pp. 244-248

Sokolnyk Snizhana Vasylivna, Sorokman Tamila Vasylivna, Bodnar Ganna Borysivna, Moldovan Pavlo Mykhailovych, Loziuk Iryna Yaroslavivna, Vaskul Nadiia Yaroslavivna. Marker profile of digestive system organs comorbid pathology in children. Journal of Education, Health and Sport. 2020;10(10): 272-278.

Sorokman Tamila, Chernei Nadiia, Sokolnyk Snizhana, Sokolnyk Iryna, Popelyuk Nataliya. The influence of Helicobacter pylori on the level of endotheline-1 and nitrogen oxide in the blood of children with the duodenal ulcer. Journal of Education, Health and Sport. 2020;10(11):261-272. eISSN 2391-8306.

Сорокман Т.В., Молдован П.М., Черней Н.Я., Попелюк Н.О. Стан мікробіоценозу кишечника в дітей, хворих на хелікобактерасоційовану виразку дванадцятипалої кишки. Здоров'я дитини. 2021; 16(2):29-34.

Сорокман Т.В., Молдован П.М., Хлуновська Л.Ю., Лозюк І.Я. Динаміка запальних змін слизової оболонки шлунка в дітей із виразкою дванадцятипалої кишки. Здоров'я дитини. 2021;16(4):35-38.

Сорокман ТВ, Молдован ПМ, Попелюк НО, Парфьонова ІВ. Епідеміологічні аспекти інфікування Helicobacter pylori в дітей. Актуальна інфектологія. 2021;1(9):35-39.

Сорокман Т.В., Молдован П.М., Макарова О.В. Характеристика харчового раціону дітей шкільного віку та частота патології шлунково-кишкового тракту. Здоров'я дитини. 2021;16(5):22-27.

Bodnar G., Bodnar O. Comorbidity and polymorbidity in c hildren. Sciences of Europe. 2022; 99: 28-32.

Bodnar G., Bodnar O. Violations of the motor function of the intestine in children: diagnosis, correction. Sciences of Europe. 2022; 99: 24-28.

Сорокман Т.В., Остапчук В.Г. Спосіб лікування виразкової хвороби дванадцятипалої кишки в підлітків. Патент на корисну модель № 143828. Заявка у 202001924, опубл. 10.08.2020, бюл. № 15.

Сорокман Т.В., Макарова О.В., Молдован П.М. Спосіб лікування функціональної диспепсії в підлітків. Патент на корисну модель № 143831. Заявка у 202001930, опубл. 10.08.2020, бюл. № 15.

Сорокман Т.В., Попелюк Н.О., Макарова О.В. Спосіб лікування синдрому подразненого кишечника в дітей. № 143832. Заявка у 202001931, опубл. 10.08.2020, бюл. № 15.

Сорокман Т.В., Черней Н.Я. Спосіб неінвазивної діагностики ендотеліальної дисфункції в дітей із дуоденальною виразкою. Патент на корисну модель № 143833. Заявка у 202001934, опубл. 10.08.2020, бюл. № 15.

Сорокман Т.В., Черней Н.Я. Спосіб лікування дуоденальної виразки в дітей в поєднанні з дуоденогастральним рефлюксом. Патент на корисну модель № 143834. Заявка у 202001935, опубл. 10.08.2020, бюл. № 15.

Сорокман Т.В., Сокольник С.В., Черней Н.Я, Макарова О.В., Попелюк Н.О., Молдоаан П.М. Патогенетичні аспекти виразкової хвороби. Чернівці: Медуніверситет, 2021.-263с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Андрієць Оксана Анатоліївна
д. мед. н., 14.03.04

Перелік осіб-виконавців

Боднар Ганна Борисівна
(д. мед. н.)

Сорокман Таміла Василівна
(д. мед. н.)

Хлуновська Людмила Юріївна
(к. мед. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Махрова Є.Г.

Телефон

+38 (095) 158-58-77

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

