

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U004690

Державний реєстраційний номер: 0116U004962

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-10-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення анамнестичних, клініко-функціональних і мікробіологічних особливостей повторних бронхітів у дітей з коморбідними станами

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 11.2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257

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.): 30.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Бронхіти у дітей з коморбідними станами: клінічний перебіг та їх сучасна етіологія

Назва роботи англійською:

Bronchitis in children with comorbidity: clinical course and their contemporary etiology

Реферат українською:

Мета роботи: вивчити анамнестичні, клініко-функціональні і мікробіологічні особливості повторних бронхітів у дітей з коморбідними станами. Об'єкт дослідження: бронхіти у дітей з коморбідними станами; умовнопатогенні і патогенні симбіонти дихальних шляхів дітей. Методи дослідження: загально клінічні, біохімічні, мікробіологічні, молекулярно-генетичні, функціонально-інструментальні (спірографія, нейросонографія, водневий дихальний тест, ЕЕГ, УЗД, ФЕГДС), статистичні. Вивчено структуру коморбідних станів у дітей з повторними бронхітами, особливості мікробіому дихальних шляхів у дітей з бронхітами на тлі хронічної аспірації, перинатальних уражень ЦНС, муковісцидозу, розроблено наукові положення щодо діагностики різних форм бронхітів за наявності коморбідних станів, Галузь застосування – медицина, пульмонологія. Ключові слова: рецидивуючий бронхіт, хронічний бронхіт, діти, мікроаспіраційний синдром, муковісцидоз, мікробом дихальних шляхів

Реферат англійською:

Objective: to study anamnestic, clinic and functional peculiarities of recurrent bronchitis in children with comorbid conditions. Object of study: bronchitis in children with comorbid conditions; opportunistic and pathogenic symbionts of the respiratory tract in children. Research methods: clinical, biochemical, microbiological, molecular genetics, functional-instrumental (spirometry, neurosonography, hydrogen respiratory test, EEG, ultrasound, FEGDS), statistical. The structure of comorbid conditions in children with recurrent bronchitis, features of respiratory microbiome in children with bronchitis on the background of chronic aspiration, perinatal CNS lesions, cystic fibrosis has been studied, scientific provisions for the diagnosis of various forms of bronchitis in the presence of comorbid conditions have been developed. Field of application – medicine, pulmonology. Key words: recurrent bronchitis, chronic bronchitis, children, microaspiration syndrome, cystic fibrosis, respiratory microbiome

Індекс УДК: 616.23/.25, 616.248-037-036-06-084-053.2

Коди тематичних рубрик: 76.29.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ільченко Світлана Іванівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Степанський Дмитро Олександрович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Бронхіти у дітей з коморбідними станами: клінічний перебіг та їх сучасна етіологія

Назва НТП англійською: Bronchitis in children with comorbidity: clinical course and their contemporary etiology

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: Медицина, педіатрія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Існуючі на сьогодні методи діагностики та прогнозування перебігу захворювань органів дихання у дітей, не враховують особливості впливу коморбідних станів на їх перебіг. Це не дає можливості визначення частоти формування хронічних бронхітів та прогнозування перебігу захворювань органів дихання у дітей в ранньому віці. Тому вперше проведена оцінка стану мікробіому органів дихання у дітей під впливом хронічної мікроаспірації чез перинатальні ураження ЦНС, синдром регургітації, при муковісцидозі з порівняльним аналізом перебігу бронхітів і формування їх хронічних форм.

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: 01.2017

Закінчення етапу: 11.2019

Споживачі продукції:

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

- Ильченко С.И., Дука Е.Д., Жукова Л.А. Микроаспирационный синдром в практике педиатра: современные особенности и роль в формировании бронхообструктивного синдрома // Здоровье ребёнка. – 2016. – № 7 (75). – С. 90 – 94.
- Фіалковська А.О. Епідеміологічне дослідження поширеності тютюнокуріння серед сучасних підлітків // Здоровье ребёнка. – 2016. – № 7 (75). – С. 112 – 116.
- Фіалковська А.О., Чергінець В.І., Сілкина Ю.В. Клініко-морфологічні порівняння впливу тютюнового диму на дихальні системи дітей та щурів // Морфологія. – 2016. – № 4 (10). – С. 65-69.
- Крамаренко Н.М., Іванусь С.Г. Особливості фізичного розвитку дітей м. Дніпра, хворих на муковісцидоз // Медичні перспективи. – 2016. – Том 21 (4). – С. 150 – 156
- Ильченко С.И., Чергинец В.И., Фиалковская А.А. О проблемах ранней диагностики интерстициальных заболеваний легких у детей (разбор клинического случая) // Здоровье ребёнка. – 2016. – № 2 (70). С. 167 – 172
- Ильченко С.И., Фиалковская А.А., Иванусь С.Г. О роли уреамикоплазменного инфицирования в развитии бронхолегочной дисплазии у детей раннего возраста // Здоровье ребёнка. – 2017. – Т. 12, № 4. С. 110 – 115.
- Ильченко С.И., Фиалковская А.А. Прогнозування ризику розвитку хронічного бронхіту у підлітків-курців // Здоровье ребёнка. – 2017. – Т. 12, № 4. С. 29 – 33.
- Ильченко С.И., Фиалковская А.А., Крамаренко Н.М., Макух Г.В. Роль поліморфізму генів I та II фази біотрансформації ксенобіотиків у розвитку рецидивуючого та хронічного бронхіту у підлітків-курців // Медичні перспективи. – Т. 22, № 2. – 2017. – С. 85-90.
- Ильченко С.И., Чергінець В.І., Фіалковська А.О. Клініко-функціональні особливості хронічного бронхіту у підлітків курців // Современная педиатрия. – Т. 3, № 83. – 2017. – С. 112 – 116.
- Чергінець В.І., Башкірова Н.С. Можливості досягнення повної ремісії в дітей із бронхіальною астмою та рецидивним бронхітом // Innovative technology in medicine: experience of Poland and Ukraine. – April 28-29. – 2017. – С. 94-97.
- Башкірова Н.С., Чергінець В.І. Неспецифічна бронхіальна гіперчутливість та статеві гормони у дітей, що страждають на бронхіальну астму. – «Південноукраїнський медичний науковий журнал», 2017, № 16, с. 18-20.
- Ильченко С.И., Дука К.Д., Єфанова А.О. Респіраторна акустика та її клінічна інтерпретація в педіатрії. – Дніпро, 2017. – 120 с. 13. Чутливість дихальних шляхів до ацетилхоліну у респіраторно асимптомних дітей / Чергінець В.І., Башкірова Н.С. // Наук-практ. конф. «Сучасний вимір медичної науки і практики». – Дніпро, 2018. – с. 21-25.
- Коренюк Е.С. Нарушения микробиоты дыхательных путей у детей с респираторными заболеваниями (обзор литературы) // Здоровье ребёнка. – 2018. – Т. 13, № 5.
- Ильченко С.И., Фіалковська А.О. Клінічні особливості перебігу хронічного бронхіту у підлітків, які курять // Міжн. ж-л педіатрії, акушерства та гінекології. – 2018. – Т.12, № 3. – С. 36-37
- Ильченко С.И., Фіалковська А.О. Діагноз «Хронічний бронхіт» в дитячій пульмонології: «за» та «проти». // Укр. пульмонологічний ж-л. – 2018. – № 4. – Дніпро. – С. 32-34.
- Особенности микробного пейзажа верхних дыхательных путей у детей с микроаспирационным синдромом на фоне поражения центральной нервной системы / Ильченко С.И., Мишина Н.В., Фиалковская А.А., Жукова Л.А. // Здоровье ребенка. – 2018. – Т.13., № 8. – С. 63 – 67.
- Чергінець В.І., Башкірова Н.С., Яшкіна Т.О. Можливості корекції порушень бронхіальної чутливості, що виникли під впливом тютюнового диму // International scientific and practical conference. Wloclawek, Republic of Poland. – December 21-22. 2018. P. 133-139

Патент на корисну модель №201807081. Спосіб прогнозування ризику розвитку бронхоектазів у дітей, хворих на муковісцидоз / Клименко В.А., Дробова Н.М., Висоцька О.В., Печерська А.І., Ільченко С.І, Романенко І.М.// Публікація відомостей про видачу патенту: 26.12.2018. Бюл. №24

Чергінець В.І., Ільченко С.І., Фіалковська А.О. Пристрій для визначення тиску повітря в дихальних шляхах людини. Реєстраційний №327/3/16 // Перелік наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сферу охорони здоров'я. – Вип. 3. – Київ, 2016. – С. 297 -298.

Спосіб визначення тиску дихальних шляхів / Ільченко С.І., Чергінець В.І., Фіалковська А.О. Інформаційний лист. 2018, №1 – 4 с.

Спосіб прогнозування розвитку хронічного бронхіту у підлітків, які курять / Ільченко С.І., Речкіна О.О., Фіалковська А.О. // Інформаційний лист №278-2018. Випуск 22 з проблеми «Педіатрія».

Спосіб прогнозування розвитку хронічного бронхіту у підлітків, які курять / Ільченко С.І., Речкіна О.О., Фіалковська А.О. // Нововведення. – №154/6/19

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Перцева Тетяна Олексіївна

д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Єфанова Алла Олександрівна

(к. мед. н.)

Ільченко Світлана Іванівна

(д. мед. н., 14.01.10)

Іщенко Оксана Володимирівна

Коренюк Олена Сергіївна

(к. мед. н.)

Кошова Ірина Петрівна

(к. мед. н.)

Крамаренко Наталія Миколаївна

(к. мед. н.)

Маковійчук Олексій Андрійович

Мишина Наїра Валеріївна

(к. мед. н.)

Скрябіна Катерина Вікторівна

Степанський Дмитро Олександрович

(д. мед. н., 03.00.07)

Фіалковська Анастасія Олександрівна

(к. мед. н.)

Чергінець Валерій Ігорович

(д. мед. н., 14.01.10)

Ярошевська Тетяна Віталіївна

(к. мед. н.)

Відповідальний за підготовку

Ярошевська Т.В.

облікових документів

Телефон

+38 (067) 565-63-24

Реєстратор

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

