Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U005110

Державний реєстраційний номер: 0107U011886

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Стан здоров'я і адаптаційно-функціональні особливості дітей з залізодефіцитними станами та шляхи удосконалення лікувально-реабілітаційних заходів

Початок етапу: 01.2008

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0562)312257

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0567135257

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)

Напрям 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.): 15

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Стан здоров'я і адаптаційно-функціональні особливості дітей з залізодефіцитними станами та шляхи удосконалення лікувально-реабілітаційних заходів

Назва роботи англійською:

Health condition and adaptive functional peculiarities in children with iron deficiency and methods of improvement of treatment and rehabilitation means

Реферат українською:

На підставі вивчення особливостей стану здоров'я, психоемоційної сфери та психосоціального розвитку обгрунтовано підходи до лікування та реабілітації дітей з залізодефіцитними станами. Вивчено розповсюдженість, причини розвитку та особливості клінічного перебігу залізодефіцитних станів у дітей різних вікових груп. Визначено вплив дефіциту заліза на показники фізичного та нервово-психічного розвитку дітей першого року життя. Оцінено порушення біологічної, інтелектуальної, емоційно-вольової, соціальної зрілості у дітей з залізодефіцитними станами та їх вплив на адаптацію дітей в шкільному закладі. Впроваджено в практичну медицину спосіб дігностики залізодефіцитного стану. Обгрунтовано рекомендації що до вибору препарату для феротерапії, тривалості лікування в залежності від особливостей стану здоров'я дітей. Розроблено і впроваджено метод профілактики порушень адаптації дітей з залізодефіцитними станами в шкільному закладі.

Реферат англійською:

On the grounds of studies of the particularities of the picture of health, the emotional sphere and nut-social of the development is motivated approaches to treatment and rehabilitations children with iron-deficiency by conditions. It Is Studied epidemiology, reasons of the development and particularities of the clinical current iron-deficiency conditions, beside children of the different age groups. Have defined the influence of the deficit ferric on factors physical and nervously-psychic development children first year to life's. Have Valued the breach biological, intellectual emotional maturity beside children with iron-deficiency by conditions and their influence upon adaptation children in school. It Is Introduced in practical medicine way diagnostics iron-deficiency conditions. The Motivated recommendation of the choice of the preparation for iron-therapy, duration of the treatment depending on particularities of the picture of health. It is designed and introduced method of the preventive maintenance of the breaches to adaptation beside children with iron-deficiency in school.

Індекс УДК: 616.1/.4, 616.155.194:614.2:612.017-08-039.76-053.2

Коди тематичних рубрик: 76.29.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мокія-Сербіна Світлана Олексіївна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: підвищення ефективності лікування та реабілітації дітей з залізодефіцитними станами на підставі вивчення особливостей стану здоров'я, психоемоційної сфери та психосоціального розвитку.

Назва НТП англійською: increasing to efficiency of the treatment and rehabilitations children with iron-deficiency by conditions on the grounds of study of the particularities of the picture of health, nut-emotional sphere and nut-social development.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: діагностика

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб діагностики залізодефіцитного стану у дітей, що включає відбір проби периферійної крові, дослідження морфофункціональних параметрів її еритроцитів, оцінку результатів та визначення дефіциту заліза. Як морфофункціональні параметри еритроцитів досліджують середні показники об'єму еритроцитів (MCV), вмісту гемоглобіну в еритроциті (MCH), концентрації гемоглобіну в об'ємі еритроцитів (MCHC) й анізоцитозу еритроцитів (RDW), розраховують гематологічний індекс і визначають дефіцит заліза, якщо значення гематологічного індексу становить менше 120 ум.од., при цьому гематологічний індекс розраховують на основі математичної тотожності: Іг = MCV+MCH+MCHC-RDW.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2008-2010

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: практична медицина

Перспективні ринки: клініки СНД

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

Пат. № 27021 України МПК 7 G01N33/48. Спосіб діагностики залізодефіцитного стану у дітей / Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Лаврентєва С.В., Чечель В.В.- № u200706820; Заявл. 18.06.2007; Опубл. 10.10.2007, Бюл. №16 Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Лаврентєва С.В. Проблеми діагностики залізодефіцитних станів у дітей першого року життя // Матеріали IV конгресу педіатрів України "Сучасні проблеми клінічної педіатрії". - Київ. - 2007. - С. 140. Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Чечель В.В. Результати скринінгу залізодефіцитних станів у дітей старшого дошкільного віку // Матеріали науково-практичної конференції "Актуальні питання дитячої пульмонології і дитячої хірургії". - Кривий Ріг. - 2007. - С.13-14. Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Лаврентєва С.В., Чечель В.В. Можливості діагностики залізодефіцитних станів у дітей // Матеріали науково-практичної конференції "Актуальні питання дитячої пульмонології і дитячої хірургії". - Кривий Ріг. - 2007. - С. 19-21. Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Чечель В.В. Аналіз фізіологічної адаптації першокласників в системі сучасного навчання в школі // Педіатрія, акушерство та гінекологія. - 2008. - № 4. - С. 18-19. Мокія-Сербіна С.О., Юркова С.В. Особливості темпераменту у дітей із залізодефіцитною анемією // Матеріали науково-практичної конференції "Актуальні питання алергології в педіатрії". - Київ, 2008.-с. 79-81. Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Чечель В.В. Особливості психічного розвитку дітей старшого дошкільного віку з дефіцитом заліза // Современная педиатрия. - 2009. - № 1. - С. 140-143. Мокия-Сербина С.А., Василенко Н.В. К вопросу вскармливания детей первого года жизни //Матеріали науково-практичної конференції "Теоретичні та клінічні аспекти медико-соціальної експертизи і реабілітації". - Дніпропетровськ. - 2009. - С. 260-263. Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Чечель В.В., Медведєва В.О. Розповсюдженість аліментарної недостатності заліза в організмі дітей 5-6 років //Матеріали науково-практичної конференції "Теоретичні та клінічні аспекти медико-соціальної експертизи і реабілітації". - Дніпропетровськ. - 2009. - С. 265-267. Мокія-Сербіна С.О., Василенко Н.В., Юркова С.В. Нервово-психічний розвиток дітей першого року життя з залізодефіцитною анемією // Педіатрія, акушерство та гінекологія. - 2010. - № 4. - с. 104-105.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дзяк Георгій Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Василенко Наталія Валентинівна

Литвинова Тетяна Валеріївна

Холошина Тетяна Валеріївна

Чечель Вікторія Василівна

Юркова Світлана Вікторівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

