

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0222U004875

Державний реєстраційний номер: 0121U100238

Відкрита

Дата реєстрації: 14-11-2022



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення факторів розвитку та основних патогенетичних механізмів розвитку ендокринних та соматичних захворювань у дітей.

Початок етапу: 01-2021

Закінчення етапу: 12-2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Одеський національний медичний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010801

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Телефон: 380487233324

Телефон: 380487233567

Телефон: 380487178905

E-mail: office@onmedu.edu.ua

WWW: <http://onmedu.edu.ua/>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Одеський національний медичний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010801

Адреса: Валіховський провулок, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380487233324

Телефон: 380487233567

Телефон: 380487178905

E-mail: office@onmedu.edu.ua

WWW: <http://onmedu.edu.ua/>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 30.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

609. Оптимізація ведення дітей з ендокринними та соматичними захворюваннями в системі первинної педіатричної допомоги на основі моніторингу показників психофізичного розвитку, психоемоційного стану та якості життя

Назва роботи (англ)

609. Optimization of treatment of children with endocrine and somatic diseases in the primary pediatric care system based on monitoring indicators of psychophysical development, psychoemotional state and quality of life.

Реферат (укр)

Дослідження присвячене питанням аналізу клініко-ауксологічних особливостей різних форм ДГР та розширенню алгоритму діагностики дефіциту гормону росту (ДГР) у дітей на платформі об'єднання методів клінічної медицини, медичної епідеміології та географії. Методи географічних інформаційних систем (ГІС) були використані в ході клінічного спостереження і аналізу поширеності ДГР у дітей в різних регіонах Одеської області. Всього в дослідження увійшли 92 дитини. Не було знайдено регіональних особливостей клінічної презентації ДГР у дітей Одеської області. У більшості випадків захворювання було ідіопатичним, вродженим, ізольованим. Найбільша поширеність ДГР (35,8 на 100 000 дитячого населення) була виявлена у Лісостеповій зоні Одеської області. У центральній частині Лісостепової зони (Ананьївському районі) відзначено стійке перевищення середнього обласного показника поширеності ДГР у дітей в 4,7 разів (93,4 на 100 000 дитячого населення). Дані локальної ГІС і матеріали епідеміологічного дослідження дозволяють визначити цю територію як ДГР-асоційовану зону. Встановлено можливість використання методу ГІС для вдосконалення діагностики ДГР на основі підвищення діагностичної настороженості і поліпшення медичного менеджменту.

Реферат (англ)

The study is devoted to issues of analyzing the features of various forms of GHD and expanding the diagnostic algorithm for the growth hormone deficiency (GHD) in children on the platform of combining the methods of clinical medicine, medical epidemiology and geography. The Geographic information systems (GIS) methods were used in the course of clinical observation and GHD prevalence analysis in children in various parts of the Odessa region. In total, 92 children were included in the study. There were no regional features of the clinical presentation of GHD in children of the Odessa region. In most cases, the disease was idiopathic, congenital, isolated. The greatest prevalence of GHD (35,8 per 100 000 children) was found in the Forest-steppe zone of the Odessa region. In the central part of the Forest-steppe zone (Ananyevsky district), a steady 4,7 times excess of the average regional prevalence of the GHD in children was noted (93,4 per 100 000 children). Local GIS data and materials of the epidemiological study permit to define this territory as a GHD-associated zone. The possibility of using the GIS method to improve the diagnosis of GHD based on increasing diagnostic alertness and improving medical management was established.

Індекс УДК: 616.43; 616-008.9; 616.39, 616-053.2, 616.43:616-036.17-053.2

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.37, 76.29.47

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): 609. Оптимізація ведення дітей з ендокринними та соматичними захворюваннями в системі первинної педіатричної допомоги на основі моніторингу показників психофізичного розвитку, психоемоційного стану та якості життя

Назва продукції (англ): 609. Optimization of treatment of children with endocrine and somatic diseases in the primary pediatric care system based on monitoring indicators of psychophysical development, psychoemotional state and quality of life

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: медицина

Опис продукції (укр): Дослідження присвячене питанням аналізу клініко-ауксологічних особливостей різних форм ДГР та розширенню алгоритму діагностики дефіциту гормону росту (ДГР) у дітей на платформі об'єднання методів клінічної медицини, медичної епідеміології та географії. Методи географічних інформаційних систем (ГІС) були використані в ході клінічного спостереження і аналізу поширеності ДГР у дітей в різних регіонах Одеської області. Всього в дослідження увійшли 92 дитини. Не було знайдено регіональних особливостей клінічної презентації ДГР у дітей Одеської області. У більшості випадків захворювання було ідіопатичним, вродженим, ізольованим. Найбільша поширеність ДГР (35,8 на 100 000 дитячого населення) була виявлена у Лісостеповій зоні Одеської області. У центральній частині Лісостепової зони (Ананьївському районі) відзначено стійке перевищення середнього обласного показника поширеності ДГР у дітей в 4,7 разів (93,4 на 100 000 дитячого населення). Дані локальної ГІС і матеріали епідеміологічного дослідження дозволяють визначити цю територію як ДГР-асоційовану зону. Встановлено можливість використання методу ГІС для вдосконалення діагностики ДГР на основі підвищення діагностичної настороженості і поліпшення медичного менеджменту.

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

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.2021-12.2024

Виробник продукції: Одеський національний медичний університет

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

1. Сенківська Л. І., Аряев М. Л. Клінічна та ауксологічна характеристика дефіциту гормону росту у дітей південного регіону України. Вісник Вінницького національного медичного університету. – 2021. – № 1 (Т25). – С.40-44.

2. Аряев М. Л., Бірюков В. С., Сеньківська Л. І. Клінічне значення географічних інформаційних систем в діагностиці дефіциту гормону росту у дітей. Проблеми ендокринної патології. – 2021. – №1(Том 75). – С.15-20.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 20

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Аряєв Микола Леонідович (д.мед.н., професор)

Бірюков Віктор Сергійович (к.мед.н., доц.)

Варбанець Діна Андріївна (к.мед.н., доц.)

Десятська Юлія Володимирівна (к.мед.н., доц.)

Капліна Лариса Євгенівна (к.мед.н., доц.)

Кенгельян Тетяна Русланівна

Павлова Вікторія Володимирівна

Селімханова Діана Сейфулахівна

Сеньківська Людмила Іванівна (к.мед.н., доц.)

Стрельцов Михайло Сергійович

Талашова Ірина Вікторівна

Усенко Дар'я Вячеславівна (д.філософ)

Керівник організації:

Запорожан Валерій Миколайович (д.мед.н., професор)

Керівники роботи:

Аряєв Микола Леонідович (д.мед.н., професор)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.