

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U005126

Державний реєстраційний номер: 0104U010386

Відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 4

Назва етапу: Статистичний аналіз отриманих результатів. Публікації. Звіт.

Початок етапу: 01-2009

Закінчення етапу: 11-2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Дніпропетровська державна медична академія

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010681

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

Телефон: 0562312257

E-mail: neonat@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010681

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

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380567664848

Телефон: 380567135257

E-mail: dsma@dsma.dp.ua

WWW: <http://dsma.dp.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: 2.5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка і впровадження технологій ранньої профілактики дитячої інвалідності внаслідок перинатальних уражень нервової системи

Назва роботи (англ)

Development and introduction of technologies of early preventive maintenance of children's physical inability owing to perinatal defeats of nervous system

Реферат (укр)

На підставі вивчення особливостей перебігу постасфіктичного періоду розроблені критерії ефективності ведення новонароджених дітей в гострому періоді гіпоксично-ішемічного ураження (підбір температурного режиму, параметрів вентиляційної підтримки, протисудомної терапії)

Реферат (англ)

On the basis of study of features of flow postasphyxic period the criteria of efficiency of conduct of newborns in the sharp period of hypoxic-ischemic damages are developed (observance of temperature condition, respirator support, medicinal therapy of seizures)

Індекс УДК: 616/618, 616-053.31:616.831-039.11-039.71:314.44

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Розробка методик ранньої діагностики, прогнозування перебігу та удосконалення реабілітації новонароджених дітей з гіпоксично-ішемічними ураженнями ЦНС

Назва продукції (англ): Development methods of early diagnostics, prognostication of motion and improvement of rehabilitation of newborn children with the hypoxic-ischemic defeats CNS

Очікувані результати: методики діагностики

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Запропонована технологія діагностики і прогнозування виходів гіпоксично-ішемічних уражень ЦНС у новонароджених дітей на підставі проспективного вивчення динаміки клінічних проявів, даних електроенцефалографічного обстеження, рівня лактату і васлоендотеліального ростового фактору крові, стану церебральної і вісцеральної гемодинаміки. Запропоновані критерії оцінки характеру змін поведінкових реакцій та раннього прогнозування і діагностики порушень поведінкової адаптації. Виділені клініко-функціональні типи перебігу адаптаційного процесу у дітей з гемоліквородинамічними змінами при гіпоксично-ішемічних ураженнях ЦНС. Розроблені патогенетично обґрунтовані диференційовані підходи щодо ведення новонароджених дітей в постасфіктичному періоді (дотримання температурного режиму, респіраторна підтримка), застосування медикаментозної терапії (вазоактивних, протисудомних препаратів) у відновному періоді, виходжування дітей в залежності від особливостей поведінкових реакцій.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2005-2010

Виробник продукції: Дніпропетровська державна медична академія

Споживачі продукції: практична охорона здоров'я

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: Отримано патент

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

Тіщенко В.А. Патоморфоз хвороб новонароджених в аспекті проблеми госпітальних інфекцій. Тези першого конгресу педіатрів країн СНД "Дитина і суспільство: проблеми здоров'я, розвитку та харчування", Київ, 19-21 травня 2009 // ПАГ.- 2009.- №3 (додаток).- С. 134. Тищенко В.А., Плеханова Т.Н. Бакай Н.С. Дифференцированная оценка функциональной толерантности к энтеральному питанию у недоношенных детей. Тези першого конгресу педіатрів країн СНД "Дитина і суспільство: проблеми здоров'я, розвитку та харчування", Київ, 19-21 травня 2009 // ПАГ.- 2009.- №3 (додаток).- С. 135-138. Тищенко В.А. Актуальность проблемы нервно-психического развития детей, оперированных по поводу ВПС // Таврический медико-биологический вестник.- 2009.- №2 (46).- т.12.- С. 144. Мавропуло Т.К., Мороз С.В. Проблемы медикаментозного закрытия артериального протока у недоношенных новорожденных детей // Таврический медико-биологический вестник.- 2009.- №2 (46).- т.12.- С. 134-135. Плеханова Т.Н. Алгоритм диагностики аритмий у новорожденных детей // Таврический медико-биологический вестник.- 2009.- №2 (46).- т.12.- С. 142-143. Тіщенко В.А., Красовська Н.В. Сучасна технологія ранньої діагностики і прогнозування наслідків ураження ЦНС у дітей народжених в асфіксії. Матеріали VI з'їзду педіатрів України, жовтень 2009 // ПАГ.- 2009.- №5.- С.93. Степаненко Т.И., Лацинская С.А., Остромецкая В.М., Гладуш И.В. Состояние легочно-сердечной гемодинамики у детей с бронхо-легочной дисплазией//Таврический медико-биологический вестник.- 2009.- №2 (46).- т.12.- С. 143. Мавропуло Т.К. Проблемы диагностики уражень ЦНС у глибоконедоношених дітей. Матеріали VI з'їзду педіатрів України, жовтень 2009 // ПАГ.- 2009.- №5.- С.53-54. Степаненко Т.И., Мавропуло Т.К. До питання про ступінь гемодинамічної значимості відкритої артеріальної протоки при прогресуванні бронхолегеневої дисплазії у недоношених дітей. Матеріали VI з'їзду педіатрів України, жовтень 2009 // ПАГ.- 2009.- №5.- С.91-92. Мавропуло Т.К., Дупленко Н.В. Гемодинаміка печінки у доношених новонароджених з тяжкою асфіксією // Biomedical and Biosocial Anthrology.- 2009.- №12.- С.182-186. Мавропуло Т.К., Буяльський О.С., Мороз С.В., Капшученко Н.С., Красовська Н.В. Ведення доношених новонароджених дітей в постасфіктичному періоді - проблемні питання // Збірник наукових праць співробітників НМАПО ім. П.Л.Шупика.- 2010.- вип.19, книга. 2. С. 632-637. Мавропуло Т.К., Дупленко Н.В. Зміни гемодинаміки печінки у доношених новонароджених в постасфіктичному періоді // Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю "Педіатрична гастроентерологія і нутриціологія".- Харків, 20-21 травня 2010.- С. 66-68. Мавропуло Т.К., Рибка О.Ю.Рівень васкулоендотеліального ростового фактору у доношених новонароджених дітей з різним ступенем перинатального ризику // Тези V конгреса неонатологів України з міжнародною участю "Актуальні питання неонатології".- Київ, 11-12 березня 2010.- С. 2. Тіщенко В.А.,Красовська Н.В. Клініко-нейрофізична характеристика стану ЦНС у дітей з асфіксією при народженні // Тези V конгреса неонатологів України з міжнародною участю "Актуальні питання неонатології".- Київ, 11-12 березня 2010.- С. 6. Мавропуло Т.К.,Буяльський О.С.,Мороз С.В., Капшученко Н.С. Транспортування доношених новонароджених дітей з тяжкою асфіксією при народженні-проблемні питання // Тези V конгреса неонатологів України з міжнародною участю "Актуальні питання неонатології".- Київ, 11-12 березня 2010.- С. 160-163. Плеханова Т.М.,Усенко Т.В.,Самохіна І.І.,Сердюк Р.О.Резерви ранньої діагностики внутрішньоутробних інфекцій // Тези V конгреса неонатологів України з міжнародною участю "Актуальні питання неонатології".- Київ, 11-12 березня 2010.- С. 170-172. Степаненко Т.И.,Тіщенко В.А.,Буряк О.М.,Котляр О.Г.Особливості динаміки функції зовнішнього дихання та виходи РДС у дітей з екстремально малою масою тіла // Тези V конгреса неонатологів України з міжнародною участю "Актуальні питання неонатології".- Київ, 11-12 березня 2010.- С. 198-214. Тіщенко В.А.,Тягло Ю.П.,Мавропуло Т.К. Актуальні питання адаптації дітей народжених в асфіксії // Тези V конгреса неонатологів України з міжнародною участю "Актуальні питання неонатології".- Київ, 11-12 березня 2010.- С. 216-218.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 111

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

Бакай Наталія Станіславівна

Дупленко Наталія Валеріївна

Капшученко Ніна Сергіївна

Красовська Наталія Вікторівна

Мавропуло Тетяна Карлівна

Плеханова Тетяна Миколаївна

Рибка Олена Юріївна

Степаненко Тетяна Іванівна

Тягло Юлія Петрівна

Керівник організації:

Дзяк Георгій Вікторович

Керівники роботи:

Тіщенко Валентина Андріївна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.