

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U006203

Державний реєстраційний номер: 0113U003727

Відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2015



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РЕАБІЛІТАЦІЇ ДІТЕЙ З РУХОВИМИ ПОРУШЕННЯМИ ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ РОБОТИЗОВАНИХ ОРТЕЗНИХ СИСТЕМ.

Початок етапу: 01-2013

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Український науково-дослідний інститут протезування, протезобудування та відновлення працездатності

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03191680

Підпорядкованість: Міністерство праці та соціальної політики України

Адреса: 61051, м.Харків, вул.Клочківська,339

Телефон: 057 3374983

E-mail: risp@ukrpost.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство соціальної політики України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00013669

Адреса: 01601, м. Київ, вул. Еспланадна, 8/10

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 044 2894185

E-mail: tata@mlsp.gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2501040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 915.4 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Підвищення ефективності реабілітації осіб з руховими порушеннями шляхом застосування роботизованих ортезних систем

Назва роботи (англ)

Increasing of efficiency of rehabilitation of children with motor impairments by application of robotized orthotic systems

Реферат (укр)

Визначена та обґрунтована доцільність комплексного застосування різних методик реабілітації та роботизованих ортезних систем; - визначені показання та протипоказання до застосування розроблених схем сполучення методик реабілітації з використанням роботизованих ортезних систем для пацієнтів зі спастичними та в'ялими парезами; розроблен алгоритм комплексної реабілітації з застосуванням роботизованих ортезних систем; визначена ефективність застосування роботизованих ортезних систем у комплексній реабілітації пацієнтів з руховими порушеннями внаслідок неврологічних захворювань; розроблені методичні рекомендації що до комплексної реабілітації пацієнтів з руховими порушеннями внаслідок неврологічних захворювань з застосуванням роботизованих ортезних систем.

Реферат (англ)

The expediency of complex application of different techniques of rehabilitation and robotized orthotic systems was defined and justified; indications and contraindications to application of the designed schemes of connecting techniques of rehabilitation with the use of robotized orthotic systems for patients with spastic and flaccid pareses were defined; the algorithm of complex rehabilitation with application of robotized orthotic systems was developed; the efficiency of application of robotized orthotic systems in complex rehabilitation of patients with motor impairments owing to neurologic diseases was defined; methodical recommendations of complex rehabilitation of patients with motor impairments owing to neurologic diseases with application of robotized orthotic systems were developed.

Індекс УДК: 615, 364-786; 615.47

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.45.15

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Ефективність реабілітації осіб з руховими порушеннями шляхом застосування роботизованих ортезних систем

Назва продукції (англ): Efficiency of rehabilitation of children with motor impairments by application of robotized orthotic systems

Очікувані результати: методична документація

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Опис продукції (укр): Визначена та обґрунтована доцільність комплексного застосування різних методик реабілітації та роботизованих ортезних систем; визначені показання та протипоказання до застосування розроблених схем сполучення методик реабілітації з використанням роботизованих ортезних систем для пацієнтів зі спастичними та в'ялими парезами; розроблено алгоритм комплексної реабілітації з застосуванням роботизованих ортезних систем; визначена ефективність застосування роботизованих ортезних систем у комплексній реабілітації пацієнтів з руховими порушеннями внаслідок неврологічних захворювань; розроблені методичні рекомендації що до комплексної реабілітації пацієнтів з руховими порушеннями внаслідок неврологічних захворювань з застосуванням роботизованих ортезних систем.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: з 2015 р.

Виробник продукції: УкрНДІпротезування

Споживачі продукції: реабілітаційні центри

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 119

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

І.М.Василенко

А.В.Данильчук

Г.Б.Логвін

Г.В. Пономарьова

Д.О.Дмитренко

Л.К.Роман

О.В. Гадяцький

О.В. Привалова

О.В.Варешнюк

О.О.Федяй

С.В.Ковальова

Т.М. Палуб

Т.О. Тромофименко

Ю.М. Задерей

Керівник організації:

Салеева Антоніна Денисівна

Керівники роботи:

Чернишова Ірина Миколаївна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.