Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U004528

Державний реєстраційний номер: 0117U004737

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-09-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Топічна діагностика та принципи лікування больових синдромів і нейрогенних порушень уродинаміки нижніх сечових шляхів.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7165636

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров' я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, 7, м. Київ, Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

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

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка та впровадження інноваційних технологій у діагностиці і лікуванні нейрогенних порушень сечовипускання.

Назва роботи англійською:

Development and introduction of innovative technologies in the diagnosis and treatment of neurogenic disorders of urination.

Реферат українською:

Нейрогенні порушення сечовипускання є одним із серйозних ускладнень гострих і хронічних захворювань головного і спинного мозку з погано вивченою феноменологією і динамікою окремих симптомів нижніх сечових шляхів. Дослідженнями установлено характер нейрогенних порушень сечовипускання, в сонові яких розлади чутливості симпатичної та парасимпатичної іннервації, а саме при гострих ураженнях головного мозку - імперативний характер позиву до сечовипускання, полакіурія та ізольована ніктурія, імперативне нетримання сечі та ендокринного характеру нічна полакіурія. При хронічних - відповідно характерні сенсорні розлади сечовипускання: нейрогенний гіперактивний сечовий міхур та нетримання сечі - 18%. Симптоми носять переважно транзиторний характер і проявляються больовими 47% та дизуричними симптомами. Дискогенна мієлопатія проявляється моторними детрузорними розладами у 42%, дизритмією сечовипускання - 51% та ноктурією - 39% хворих. Коркові порушення тім'яних долей та мозжечкові ураження моторних сфінктерних розладів сечовипускання - детрузорно-сфінктероної та псевдодиссенергії у 47 хворих та детрузорних розладів у 43% відповідно. Стоволові розлади проявляються детрузорними порушеннями - 41%, сфінктерними - 29% та стресовим і ургентним нетриманням - 12%.

Реферат англійською:

10. Neurogenic urination disorders are one of the serious complications of acute and chronic diseases of the brain and spinal cord with poorly understood phenomenology and dynamics of individual symptoms of lover urinary tract. The research established the nature of neurogenic urinary tract disorders which is manifested by disorder of sensitivity of sympathetic and parasympathetic innervation, with acute lesions of the brain and spinal cord, such asimperative character to urination, pollakiuria and isolated nocturia, imperative urinary incontinence and endocrine nocturnal pollakiuria. The chronicsensory disorders of urination are manifested by: neurogenic hyperactive urinary bladder and urinary incontinence in 18%. Symptoms are predominantly transient and appear to be painful in 47% and disuricsymptoms. Discogenicmyelopathy is manifested by motor detrusor disorder in 42%, dysrhythmia of urination in 51% and nocturia in 39% of patients. Corticaldisorders of the parietal lobes and cerebellar lesions are capable of motor sphincter disorders of urination - detrusor sphincter and pseudo-dyssynergiain 47 patients and detrusor disorders in 43%, respectively. Stem disorders are manifested by detrusor disorders in 41%, sphincter disorders in 29%, and stressful urge incontinence in 12%. The patents, newsletters, guidelines, innovations for optimization of treatment of the neurogenic lower urinary tract disorders will be the final products of the research work. The new additions in the clinical protocol for the treatment of neurogenic disorders of urination will be developed and introduced.

Індекс УДК: 616.6, 616.62-08.22-02:616.83-07-08

Коди тематичних рубрик: 76.29.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Костєв Федір Іванович 575/17-19

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розробка та впровадження інноваційних технологій у діагностиці і лікуванні нейрогенних порушень сечовипускання.

Назва НТП англійською: Development and introduction of innovative technologies in the diagnosis and treatment of neurogenic disorders of urination.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Нейрогенні порушення сечовипускання є одним із серйозних ускладнень гострих і хронічних захворювань головного і спинного мозку з погано вивченою феноменологією і динамікою окремих симптомів нижніх сечових шляхів. Дослідженнями установлено характер нейрогенних порушень сечовипускання, в сонові яких розлади чутливості симпатичної та парасимпатичної іннервації, а саме при гострих ураженнях головного мозку - імперативний характер позиву до сечовипускання, полакіурія та ізольована ніктурія, імперативне нетримання сечі та ендокринного характеру нічна полакіурія. При хронічних - відповідно характерні сенсорні розлади сечовипускання: нейрогенний гіперактивний сечовий міхур та нетримання сечі - 18%. Симптоми носять переважно транзиторний характер і проявляються больовими 47% та дизуричними симптомами. Дискогенна мієлопатія проявляється моторними детрузорними розладами у 42%, дизритмією сечовипускання - 51% та ноктурією - 39% хворих. Коркові порушення тім'яних долей та мозжечкові ураження моторних сфінктерних розл

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: медичні установи

Перспективні ринки: Україна

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

1.Iatsyna O., Diachkova N., Kharkhota M., Kostev F.Energy profile of rats with overactive bladder syndrome pharmacologically corrected with quercetin. Georgian medical news, No 5 (278) 2018, p. 168-172. ISSN 1512-0112.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сухін Юрий Віталійович

Перелік осіб-виконавців

Дехтяр Юрій Миколайович

Костєв Федір Іванович

Кузнєцов Дмитро Олексійович

Руденко Олександр Вікторович

Сон Анатолій Сергійович

Яцина Олександр Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

