

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0623U000150

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0120U104165

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: Немає



Відомості про заявника технології

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 3060606645

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Гринь Катерина Вікторівна

2 - англійською мовою

Hryn Kateryna

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Халтуріна, 19, кв. 13, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36039, Україна

2934. Телефон / Факс: 380668126498

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: ekaterina.grin83@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 2715000503

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Дельва Михайло Юрійович

2 - англійською мовою

Delva Mykhaylo

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: Вул. Чорновола, 2Б, кв. 229, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36003, Україна

2934. Телефон / Факс: 380667326385

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: mdelwa@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 2622814920

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Пінчук Вікторія Анатоліївна

2 - англійською мовою

Pinchuk Victoria

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Котляревського, 6, кв. 64, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36020, Україна

2934. Телефон / Факс: 380509582626

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: vappol71@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

Відомості про власника технології

2458. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 43937407

2152. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Полтавський державний медичний університет

3 - англійською мовою

Poltava State Medical University

2360. Скорочене найменування юридичної особи: ПДМУ

2656. Місцезнаходження: вул. Шевченко, буд. 23, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, Україна

2935. Телефон / Факс: 380532602051; 380532227821

2395. Адреса електронної пошти/веб-сайт: mail@umsa.edu.ua; https://www.pdmu.edu.ua

1332. Форма власності, сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Джерела, напрями та обсяги фінансування

7700. КПКВК: не застосовується

7201. Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7704	5,00

Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2020

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2024

Відомості про технологію

9027. Назва технології

1 - українською мовою

Технологія лікування больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу в умовах воєнного стану

3 - англійською мовою

9125.Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Створення ефективної схеми лікування больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу з метою досягнення стійкої редукції патологічної симптоматики, збільшення тривалості ремісії хвороби, повернення стану пацієнта на дохворобливий рівень

2. Основна суть технології

Створена технологія базується на лікуванні больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу шляхом призначення міорелаксанту з центральним механізмом дії (циклобензаприну гідрохлорид) по 15 мг (1 капсула) 1 раз на добу в один і той же час 7 днів з наступною відміною препарату, що забезпечує стійку редукцію патологічної симптоматики, тривалу ремісію хвороби, покращення якості життя пацієнта

3. Анотований зміст

Запропоновано технологію лікування больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу шляхом удосконалення відомих методів лікування із застосуванням міорелаксанту з центральним механізмом дії (циклобензаприну гідрохлорид) в якості монотерапії. Дана технологія базується на тому, що пацієнту з больовим та м'язево-тонічними синдромами вертеброгенного генезу після проведення лабораторного та неврологічного дослідження, визначення рівня болю (за шкалою), призначається циклобензаприну гідрохлорид по 15 мг (1 капсула) 1 раз на добу в один і той же час 7 днів в якості монотерапії

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Застосування циклобензаприну гідрохлориду в якості монотерапії підвищує терапевтичну ефективність лікування больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу за рахунок усунення м'язових спазмів та пов'язаних з ними ознак і симптомів, а саме: болю, підвищеної чутливості та обмеження руху. Застосування циклобензаприну гідрохлориду в якості монотерапії дозволяє уникнути додаткового призначення нестероїдних протизапальних препаратів, що зменшує вартість лікування та покращує якість життя пацієнтів з больовим та м'язево-тонічними синдромами вертеброгенного генезу.

5. Ознаки новизни технології

Вперше встановлено закономірність, що застосування циклобензаприну гідрохлориду в якості монотерапії (прийом по 15 мг (1 капсула) 1 раз на добу в один і той же час 7 днів) є більш ефективною, порівняно з іншими схемами лікування больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу, в тому числі і в комбінації з введенням препаратів з групи анагетичних або нестероїдних протизапальних засобів. Запропонована технологія дозволяє скоротити час досягнення ремісії та повернення пацієнта на до хворобливий рівень.

6. Складові технології

Діагностичний етап: візуальна аналогова шкала болю, вербальна рангова шкала визначення болю, анкета оцінки якості життя SF-36 (The Short Form-36). Терапевтичний етап: циклобензаприну гідрохлорид 15 мг в капсулах.

Опис технології англійською мовою

A technology for the treatment of pain and muscle-tonic syndromes of vertebral origin by improving known treatment methods using a muscle relaxant with a central mechanism of action (cyclobenzaprine hydrochloride) as monotherapy is proposed. This technology is based on the fact that a patient with pain and muscle-tonic syndromes of vertebral origin, after conducting a laboratory and neurological examination, determining the level of pain (on a scale), is prescribed cyclobenzaprine hydrochloride 15 mg (1 capsule) once a day in one and the same time of 7 days as monotherapy.

9127. Технічні характеристики

Пацієнти з м'язево-тонічним синдромом вертеброгенного генезу, візуальна аналогова шкала болю, вербальна рангова шкала визначення болю, анкета оцінки якості життя SF-36 (The Short Form-36); циклобензаприну гідрохлорид 15 мг в капсулах.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Призначення циклобензаприну гідрохлориду в якості монотерапії має доведений анагетичний та міорелаксуючий ефекти, що дозволяє знизити витрати на лікування пацієнтів з больовим та м'язево-тонічними синдромами вертеброгенного генезу в 2-3 рази, знизити необхідність додаткового призначення анагетичних та нестероїдних

протизапальних препаратів, що здешевлює лікування на 70%, досягти стійкої ремісії хвороби.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Представлена технологія лікування пацієнтів з больовим та м'язево-тонічним синдромом вертеброгенного генезу відрізняється тим, що з аналгетичною метою та з метою редукції спазму скелетних м'язів, призначається циклобензаприну гідрохлорид в якості монотерапії, що має встановлений аналгетичний та міорелаксуючий ефекти. Застосування даної технології лікування больового та м'язево-тонічного синдромів вертеброгенного генезу є ефективним в лікуванні пацієнтів у практичній діяльності лікарів-неврологів, як в умовах стаціонару, так і в амбулаторній практиці, що дозволить суттєво підвищити ефективність існуючих на сьогодні терапевтичних стратегій, зменшити витрати на лікування та швидше відновити соціальне функціонування пацієнтів.

9155. Галузь застосування

Медицина

9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології

Україна

9160. Інформація щодо потенційних ринків збуту продукції, виробленої з використанням технології

Україна

9157. Ступінь відпрацювання технології

– якщо технологічну документацію розроблено за результатами попередніх випробувань дослідного зразка - 9157/O
– 9157/TRL5 - перевірено прототип в робочому середовищі користувача, технологію перевірено у відповідному робочому середовищі (на виробництві)

5535. Умови поширення в Україні

53 - за договірною ціною

5211. Умови передачі зарубіжним країнам

63 - за договірною ціною

6012. Орієнтовна вартість технології та витрат на впровадження: 5 тис. грн.

6013. Особливі умови впровадження технології

Немає

Підсумкові відомості

5634. Індекс УДК: 616.7, 616.721/.741-001.3-002-08:355.01

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.40

6111. Керівник юридичної особи: Ждан Вячеслав Миколайович

6210. Науковий ступінь, вчене звання керівника юридичної особи: (д. мед. н., професор)

6120. Керівник НДДКР

1 - українською мовою

Дельва Михайло Юрійович

2 - англійською мовою

Delva Mykhailo Yu

6228. Науковий ступінь, вчене звання керівника НДДКР: (д. мед. н., професор)

6140. Керівник структурного підрозділу МОН України: Чайка Дар'я Юріївна

Тел.: +38 (044) 287-82-55

Email.: daria.chaika@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Іванов Олексій Васильович