

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0622U000091

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): 2622814920

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

1 - українською мовою

Пінчук Вікторія Анатоліївна

2 - англійською мовою

Pinchuk Victoriia

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:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 2605117349

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

1 - українською мовою

Кривчун Анжеліка Михайлівна

2 - англійською мовою

Kryvchun Anzhelina

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: провул. Світанковий, б. 8, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36000, Україна

2934. Телефон / Факс: 380950554641

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: krivchun.anshelina@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 нейропатичного больового синдрому у пацієнтів з розсіяним склерозом

3 - англійською мовою

9125.Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Підвищити ефективність терапії розсіяного склерозу за рахунок зменшення інтенсивності нейропатичного больового синдрому.

2. Основна суть технології

Суть технології полягає в призначенні протиепілептичного препарату з аналгетичним ефектом, як аналгетик застосовують прегабалін 1-2 рази на добу за лікувальною схемою.

3. Анотований зміст

Запропоновано технологію лікування нейропатичного больового синдрому у пацієнтів з розсіяним склерозом удосконаленням відомих методів лікування із застосуванням протиепілептичного препарату з аналгетичним ефектом (прегабаліну). Дана технологія базується на тому, що пацієнту з розсіяним склерозом за наявності нейропатичного больового синдрому, після проведення лабораторного, неврологічного та функціонального дослідження, визначення рівня болю (за шкалою), призначається прегабалін за схемою: 1-3 доба 75 мг в 20-00, 4-7 доба 150 мг в 20-00, 8-10 доба 75 мг в 8-00 і 150 мг в 20-00, 11-60 доба 150 мг 2 рази на добу через 12 годин (о 8-00 та о 20-00), з наступним зниженням дози прийому прегабаліну на 75 мг кожні 3 доби.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Застосування прегабаліну в якості аналгетика за запропонованою схемою підвищує терапевтичну ефективність розсіяного склерозу за рахунок купірування нейропатичного больового синдрому, зменшує терміни настання ремісії, дозволяє уникнути додаткового призначення аналгетичних та нестероїдних протизапальних препаратів, що зменшує вартість лікування та покращує якість життя пацієнтів з нейропатичним больовим синдромом при розсіяному склерозі.

5. Ознаки новизни технології

Вперше встановлено закономірність, що призначення прегабаліну саме з аналгетичною метою при розсіяному склерозі з нейропатичним больовим синдромом є більш ефективним, порівняно з призначенням аналгетиків та нестероїдних протизапальних препаратів. Запропонований спосіб 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: прегабалін у добовій дозі 75-300 мг за схемою.

Опис технології англійською мовою

The technology of treatment of neuropathic pain syndrome in patients with multiple sclerosis by improving the known methods of treatment with an antiepileptic drug with analgesic effect (pregabalin) is proposed. This technology is based on the fact that a patient with multiple sclerosis in the presence of neuropathic pain, after laboratory, neurological and functional studies, determining the level of pain (on a scale), pregabalin is prescribed according to the scheme: 1-3 days 75 mg at 20-00, 4-7 days 150 mg at 20-00, 8-10 days 75 mg at 8-00 and 150 mg at 20-00, 11-60 days 150 mg 2 times a day after 12 hours (at 8-00 and at 20-00), followed by reducing the dose of pregabalin by 75 mg every 3 days.

9127. Технічні характеристики

Пацієнти з нейропатичним больовим синдромом при розсіяному склерозі, візуальна аналогова шкала болю, вербальна рангова шкала визначення болю, анкета оцінки якості життя SF-36 (The Short Form-36); прегабалін.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Призначення прегабаліну, який має доведений аналгетичний ефект дозволяє знизити витрати на лікування пацієнтів з нейропатичним больовим синдромом при розсіяному склерозі, знизити необхідність додаткового призначення аналгетичних та нестероїдних протизапальних препаратів, досягти стійкої ремісії хвороби.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Представлена технологія лікування пацієнтів з нейропатичним больовим синдромом при розсіяному склерозі

відрізняється тим, що в якості аналгетичного препарату приймається прегабалін, який відноситься до групи протиепілептичних засобів. Застосування даної технології лікування нейропатичного больового синдрому при розсіяному склерозі допомагає в курації пацієнтів з нейропатичним больовим синдромом при розсіяному склерозі 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

Охорона здоров'я

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: 616.8, 616.832-004.2-08

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.51

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 Yuriiiovych

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

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

Тел.: +380 (44) 287-82-55

Email.: chayka@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Іванов Олексій Васильович