

## Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0622U000090

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](mailto:ekaterina.grin83@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](mailto: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 тривожного розладу, асоційованого з нейропатичним больовим синдромом

3 - англійською мовою

Technology for the treatment of anxiety disorder associated with neuropathic pain

### 9125. Опис технології

#### 1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Досягти редукції тривожного розладу, асоційованого з нейропатичним больовим синдромом, попередити розвиток згубних для життя пацієнтів наслідків, підвищити якість життя пацієнтів за рахунок редукування тривожного та больового синдромів.

#### 2. Основна суть технології

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

#### 3. Анотований зміст

Запропоновано технологію лікування тривожного розладу, асоційованого з нейропатичним больовим синдромом шляхом удосконалення відомих методів лікування із застосуванням протиепілептичного препарату з аналгетичним, нормотимічним та анксиолітичним ефектом (прегабаліну). Дана технологія базується на тому, що пацієнту з нейропатичним больовим синдромом та супутнім тривожним синдромом, після проведення лабораторного, неврологічного та клініко-психопатологічного дослідження, призначається прегабалін за схемою: 1-7 доба 75 мг в 20-00, 8-14 доба 75 мг в 8-00 і 20-00, з наступним зниженням дози прийому прегабаліну на 75 мг кожні 7 діб.

#### 4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Застосування прегабаліну в якості протитривожного та аналгетичного препарату за запропонованою схемою підвищує терапевтичну ефективність нейропатичного больового синдрому за рахунок купірування больових відчуттів та тривожного компоненту, зменшує терміни настання ремісії, дозволяє уникнути додаткового призначення аналгетичних, нестероїдних протизапальних та анксиолітичних препаратів, що зменшує вартість лікування та покращує якість життя пацієнтів з нейропатичним больовим синдромом, асоційованим з тривожним розладом.

#### 5. Ознаки новизни технології

Вперше встановлено ефективність призначення прегабаліну з нормотимічною, анксиолітичною та аналгетичною метою в якості монотерапії. Запропонований спосіб дозволяє скоротити час досягнення ремісії та повернення пацієнта на до хворобливий рівень.

#### 6. Складові технології

Діагностичний етап: шкала глобального клінічного враження для оцінки тяжкості захворювання CGI-S (Clinical Global Impression Scale Severity), шкала глобального клінічного враження для оцінки покращення CGI-I (Clinical Global Impression Scale Improvement), вербальна рангова шкала визначення болю. Терапевтичний етап: прегабалін у добовій дозі 75-150 мг за схемою.

#### Опис технології англійською мовою

The technology of treatment of anxiety disorder associated with neuropathic pain syndrome by improving the known methods of treatment with an antiepileptic drug with analgesic, normothymic and anxiolytic effect (pregabalin) is proposed. This technology is based on the fact that a patient with neuropathic pain and concomitant anxiety syndrome, after laboratory, neurological and clinical-psychopathological examination, is prescribed pregabalin according to the scheme: 1-7 days 75 mg at

20-00, 8-14 days 75 mg at 8-00 and 20-00, followed by reducing the dose of pregabalin by 75 mg every 7 days.

#### **9127. Технічні характеристики**

Пацієнти з тривожним розладом, асоційованим з нейропатичним больовим синдромом, шкала глобального клінічного враження для оцінки тяжкості захворювання CGI-S (Clinical Global Impression Scale Severity), шкала глобального клінічного враження для оцінки покращення CGI-I (Clinical Global Impression Scale Improvement), вербальна рангова шкала визначення болю, прегабалін.

#### **9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект**

Призначення прегабаліну, який має доведений аналгетичний та анксиолітичний ефект дозволяє знизити витрати на лікування пацієнтів з тривожним розладом, асоційованим з нейропатичним больовим синдромом, знизити необхідність додаткового призначення аналгетичних, нестероїдних протизапальних та протитривожних препаратів, досягти стійкої ремісії хвороби.

#### **5490. Об'єкти інтелектуальної власності**

Немає

#### **9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями**

Представлена технологія лікування пацієнтів з тривожним розладом, асоційованим з нейропатичним больовим синдромом відрізняється тим, що в якості анксиолітичного та аналгетичного препарату приймається прегабалін, який відноситься до групи протиепілептичних засобів. Застосування даної технології лікування тривожного розладу, асоційованого з нейропатичним больовим синдромом допомагає в курації даного контингенту пацієнтів у практичній діяльності сімейних лікарів, лікарів-психіатрів, невропатологів, 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:** 616.89; 615.851, 616.89-009-08

**5616. Коди тематичних рубрик НТІ:** 76.29.52

**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.:** +380 (44) 287-82-55

**Email.:** [chayka@mon.gov.ua](mailto:chayka@mon.gov.ua)

**6142. Реєстратор:** Іванов Олексій Васильович