

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0622U000060

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0120U104165

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: Немає



Відомості про заявника технології

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

1 - українською мовою

Гринь Катерина Вікторівна

2 - англійською мовою

Hrynn Kateryna

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

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

1333. Форма власності, сфера управління:

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

1 - українською мовою

Скрипніков Андрій Миколайович

2 - англійською мовою

Skrypnikov Andrii

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

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

1333. Форма власності, сфера управління:

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

1 - українською мовою

Герасименко Лариса Олександровна

2 - англійською мовою

Herasymenko Larysa

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: larysaherasymanko@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. Напрям 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 посттравматичного стресового розладу

3 - англійською мовою

Technology of treatment of post-traumatic stress disorder

9125. Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Мета даної технології підвищити ефективність терапії для досягнення стійких посттравматичних стресових розладів, збільшити тривалість, попередити розвиток згубних для життя пацієнтів наслідків.

2. Основна суть технології

Суть технології полягає в призначенні протиепілептичного препарату з нормотимічним ефектом, як нормотимік та анксиолітик застосовують прегабалін 2 рази на добу у добовій дозі 150-225 мг у поєднанні з антидепресантами.

3. Аnotований зміст

Запропоновано технологію лікування посттравматичних стресових розладів удосконаленням відомих методів лікування із застосуванням різних груп антидепресивних препаратів. Даної технології базується на тому, що пацієнту з посттравматичним стресовим розладом, після проведення клініко-психопатологічного дослідження з визначенням рівня вираженості тривожної та депресивної симптоматики, призначається прегабалін у дозуванні 75 мг 2 рази на добу через 12 годин (о 8-00 та о 20-00), при необхідності, залежно від ступеню афективної симптоматики, проявів ПТСР, дозу препарату підвищують до 225 мг/добу в 2 прийоми (75 мг вранці та 150 мг на ніч) та, навіть, до 300 мг/добу в 2 прийоми

по 150 мг відповідно.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Застосування прегабаліну в якості нормотиміка та анксіолітика у добовій дозі 150–225 мг у поєднанні з антидепресантом підвищує терапевтичну ефективність антидепресивної терапії, зменшує терміни настання ремісії та дозволяє уникнути додаткового призначення бензодіазепінів та анксіолітичних препаратів, що зменшує вартість лікування та покращує якість життя пацієнтів з посттравматичними стресовими розладами.

5. Ознаки новизни технології

Вперше встановлено закономірність, що призначення прегабаліну саме з нормотимічною метою та комбінація його з антидепресантами є більш ефективним, порівняно з монотерапією. Запропонований спосіб дозволяє скоротити час досягнення ремісії та повернення пацієнта на до хворобливий рівень.

6. Складові технології

Діагностичний етап: Місісіпська шкала для оцінки посттравматичних реакцій, 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). Терапевтичний етап: прегабалін у добовій дозі 150–225 мг у поєднанні з антидепресантами (міансерин 15–30 мг/добу; венлафаксин 37,5–75 мг/добу).

Опис технології англійською мовою

The technology of treatment of post-traumatic stress disorders by improvement of known methods of treatment with use of various groups of antidepressant drugs is offered. This technology is based on the fact that a patient with post-traumatic stress disorder, after a clinical and psychopathological study to determine the severity of anxiety and depressive symptoms, is prescribed pregabalin in a dosage of 75 mg 2 times a day for 12 hours (8-00 and 20- 00), if necessary, depending on the degree of affective symptoms, manifestations of PTSD, the dose is increased to 225 mg / day in 2 doses (75 mg in the morning and 150 mg at night) and even up to 300 mg / day in 2 doses of 150 mg, respectively.

9127. Технічні характеристики

Пацієнти з посттравматичним стресовим розладом, Місісіпська шкала для оцінки посттравматичних реакцій, 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); прегабалін, міансерин, венлафаксин.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Призначення прегабаліну, який має доведений не тільки аналгетичний, але й нормотимічний ефект дозволяє знизити витрати на лікування пацієнтів з посттравматичним стресовим розладом, знизити необхідність додаткового призначення аналгетичних, протитривожних препаратів, досягти стійкої ремісії хвороби.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Патент України на корисну модель UA № 125456, МПК A61P 25/00; A61P 25/08. Спосіб лікування посттравматичних стресових розладів / Гринь К.В., Скрипніков А.М., Герасименко Л.О., Шиндер В.В.; заявник та патентовласник ВДНЗУ «УМСА» – и 201712106; опубл. 10.05.2018. Бюл. № 9. Поширяється в Україні.

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Представлена технологія лікування посттравматичних стресових розладів відрізняється тим, що в якості нормотимічного препарату приймається прегабалін, який відноситься до групи протиепілептичних засобів в комбінації з антидепресантами. Застосування даної технології лікування посттравматичного стресового розладу допомагає в курації пацієнтів з посттравматичним стресовим розладом 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

Медицина

9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології

Україна, заклади охорони здоров'я

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

9157. Ступінь відпрацювання технології

- якщо технологічну документацію розроблено за результатами попередніх випробувань дослідного зразка - 9157/О
- 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, 616.89:615.21-08

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.: +38 (044) 287-82-55

Email.: chayka@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Іванов Олексій Васильович