

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0623U000050

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0121U108235

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): 2336012314

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:

2655. Місцезнаходження: вул. Котляревського, 6, кв. 32, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36000, Україна

2934. Телефон / Факс: 380502523300

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

1333. Форма власності, сфера управління:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 2946118462

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

1 - українською мовою

Герасименко Лариса Олександрівна

2 - англійською мовою

Herasymenko Larysa

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Кишиневська, 11, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36034, Україна

2934. Телефон / Факс: 380507562244

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

1333. Форма власності, сфера управління:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 3264911677

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

1 - українською мовою

Бойко Дмитро Іванович

2 - англійською мовою

Boiko Dmytro

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Баленка, 18, кв. 63, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36000, Україна

2934. Телефон / Факс: 390500143648

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: bojko998@gmail.com

1333. Форма власності, сфера управління:

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 2762916259

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

1 - українською мовою

Ісаков Рустам Ісроїлович

2 - англійською мовою

Isakov Rustam

2358. Скорочене найменування юридичної особи:

2655. Місцезнаходження: вул. Кишинівська, 11, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36034, Україна

2934. Телефон / Факс: 380504050196

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: drrust@ukr.net

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: 01.2021

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2026

Відомості про технологію

9027. Назва технології

1 - українською мовою

Технологія лікування шизофренії обтяженої вживанням алкоголю

3 - англійською мовою

Technology of treatment of schizophrenia complicated by alcohol consumption

9125. Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Удосконалення тактики лікування пацієнтів, що страждають на шизофренію обтяжену вживанням алкоголю

2. Основна суть технології

Суть технології полягає в оптимізації лікувальної тактики шизофренії обтяженої вживанням алкоголю шляхом комбінованого застосування атипичних нейролептиків та протиепілептичних препаратів з нормотимічними властивостями

3. Анотований зміст

Запропоновано спосіб комбінованого лікування шизофренії обтяженої вживанням алкоголю, що включає поєднання атипичного нейролептику з протиепілептичним препаратом. Паліперидон – представник групи атипичних нейролептиків призначається у дозуванні 6-12 мг/добу 1 раз на добу зранку незалежно від прийому їжі. Для зменшення обсесивного потягу або компульсивного вживання алкоголю пацієнта призначають ламотриджин у дозуванні 25 мг 2 рази на добу з 12-годинним інтервалом. Запропонована схема застосовується не менше 3 місяців та до встановлення зменшення потягу до вживання алкоголю протягом не менше 1 місяця.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Застосування комбінованого лікування шляхом застосування паліперидону з ламотриджином дозволяє зменшити потяг до вживання алкоголю у пацієнтів з шизофренією та ризик алкоголізації після проведеного лікування.

5. Ознаки новизни технології

Вперше встановлено вплив комбінованого лікування паліперидоном у поєднанні з ламотриджином відносно кількості алкогольних ексцесів, сили потягу до вживання алкоголю та ризику подальшої алкоголізації у пацієнтів з шизофренією, що безпосередньо впливає на якість життя пацієнта та вираженість клінічної симптоматики основного захворювання

6. Складові технології

Діагностичний етап: шкала для оцінки вираженості продуктивної симптоматики шизофренії (Brief Psychiatric Rating Scale – BPRS), шкала для оцінки вираженості обсесивних та компульсивних симптомів (Yale–Brown obsessive–compulsive scale – Y-BOCS), кількість алкогольних ексцесів протягом місяця, наявність алкоголізації через 3 місяці після закінчення застосування оптимізованої схеми терапії. Терапевтичний етап: паліперидон у дозуванні 6-12 мг/добу 1 раз на добу зранку незалежно від прийому їжі, ламотриджин у дозуванні 25 мг 2 рази на добу з 12-годинним інтервалом.

Опис технології англійською мовою

The method of combined treatment of schizophrenia complicated by alcohol consumption, which includes a combination of an atypical neuroleptic with an antiepileptic drug, is proposed. Paliperidone is an atypical antipsychotics prescribed in a dosage of 6-12 mg/day once a day in the morning regardless of food intake. Lamotrigine in a dosage of 25 mg 2 times a day with 12-hour intervals is prescribed to reduce obsessions and compulsive drinking of alcohol. The proposed scheme is used for at least 3 months and until the reduction of the urge to drink alcohol is established for at least 1 month.

9127. Технічні характеристики

Пацієнти з шизофренією, яка обтяжена вживанням алкоголю, шкала для оцінки вираженості продуктивної симптоматики шизофренії (BPRS), шкала для оцінки вираженості obsесивних та компульсивних симптомів (Y-BOCS), кількість алкогольних ексцесів протягом місяця, наявність алкоголізації через 3 місяці після закінчення застосування оптимізованої схеми терапії паліперидон, ламотриджин. Зниження потягу до алкоголю за оцінками шкали Y-BOCS використовували у якості індикатора редукції небажаної поєднаної симптоматики.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Додавання ламотриджину до схеми лікування пацієнтів з шизофренією обтяженою вживанням алкоголю внаслідок його доведеного нормотимічного ефекту дозволяє зменшити кількість алкогольних ексцесів, зменшити потяг до вживання алкоголю та ризик алкоголізації цих пацієнтів, що призводить до покращення стану пацієнтів. Таким чином зменшується потреба призначення вищих доз нейролептичних препаратів, що призводить до зниження ризику виникнення побічних явищ.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Було встановлено, що у групі пацієнтів, які отримували оптимізовану терапію через 1 місяць було виявлено зменшення кількості алкогольних ексцесів ($p=0,006$). Аналіз результатів у паралельній групі продемонстрував потребу збільшення дози паліперидону при монотерапії для досягнення аналогічних результатів. При цьому додавання ламотриджину не впливало на вираженість симптоматики основного захворювання. Ризик алкоголізації пацієнтів після застосування запропонованої схеми лікування було зменшено у 1,67 разів ($BP=1,67$ (95% ДІ 1,19-4,56), $p=0,021$). Таким чином запропонована схема лікування дозволяє зменшити потребу застосування високих доз нейролептиків і їх побічних ефектів у пацієнтів з шизофренією обтяженою вживанням алкоголю на фоні зменшення алкоголізації та потягу до алкоголю.

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 - 9157/0
– 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: 616.895.8, 616.895.8-085:613.81

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.52.39

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

Скрипніков Андрій Миколайович

2 - англійською мовою

Skrypnikov Andriy Mykolayovich

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