

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0620U000143

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0118U003039

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): 02012148

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

1 - українською мовою

Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

2 - англійською мовою

State institution "Institute of Neurology, Psychiatry and Narcology, National Academy of Medical Sciences of Ukraine"

2358. Скорочене найменування юридичної особи: ДУ "ІНПН НАМН України"

2655. Місцезнаходження: вулиця Академіка Павлова, 46, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61068, Україна

2934. Телефон / Факс: 380577383387

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: inpn@ukr.net; mscience@inpn.org.ua; <https://inpn.org.ua/>

1333. Форма власності, сфера управління: Національна академія медичних наук України

Відомості про власника технології

2458. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 02012148

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

1 - українською мовою

Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

3 - англійською мовою

State institution "Institute of Neurology, Psychiatry and Narcology, National Academy of Medical Sciences of Ukraine"

2360. Скорочене найменування юридичної особи: ДУ "ІНПН НАМН України"

2656. Місцезнаходження: вулиця Академіка Павлова, 46, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61068, Україна

2935. Телефон / Факс: 380577383387

2395. Адреса електронної пошти/веб-сайт: inpn@ukr.net; mscience@inpn.org.ua; <https://inpn.org.ua/>

1332. Форма власності, сфера управління: Національна академія медичних наук України

Джерела, напрями та обсяги фінансування

7700. КПКВК: 6561040

7201. Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7711	1 737,70
7713	1 737,70

Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2018

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2020

Відомості про технологію

9027. Назва технології

1 - українською мовою

Технологія лікування хворих з розладами адаптації внаслідок постійного перебування в оточенні осіб, що зловживають алкоголем

3 - англійською мовою

Treatment technology for patients with adaptation disorders resulted from being surrounded by alcohol abusers

9125.Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Метою розробки технології стало удосконалення і підвищення ефективності способу лікування хворих з розладами адаптації, що виникли внаслідок постійного перебування в оточенні осіб, що зловживають алкоголем, шляхом застосування комплексу медикаментозних та немедикаментозних методів, спрямованих на мобілізацію адаптивних можливостей центральної нервової системи

2. Основна суть технології

Пропонується технологія лікування хворих з розладами адаптації внаслідок постійного перебування в оточенні осіб, що зловживають алкоголем. Суть якої полягає в тому, що застосовується комплекс медикаментозних та немедикаментозних методів. На фоні проведення традиційної фармакотерапії (антидепресанти, стабілізатори настрою, транквілізатори - в залежності від симптомокомплексу розладу) проводять сеанс КЦГ з премедикацією гідазепаму - 50 мг per os, анальгін 50 % - 2,0 в/м, супрастину - 1,0 в/м. Через 20 хвилин здійснюють охолодження зовнішніх покрівів голови за допомогою гіпотермогенератора церебрального повітряного ПГВ-02 протягом 45 - 60 хвилин з температурою теплоносія +10°C та застосовують індивідуальну чи групову психотерапевтичну терапію з частотою терапевтичних сесій - 4 рази на тиждень.

3. Анотований зміст

Технологія лікування хворих з розладами адаптації внаслідок постійного перебування в оточенні осіб, що зловживають алкоголем шляхом застосування комплексу медикаментозних та немедикаментозних методів, в якому на фоні проведення традиційної фармакотерапії (антидепресанти, стабілізатори настрою, транквілізатори - в залежності від симптомокомплексу розладу) проводять сеанс краніоцеребральної гіпотермії з премедикацією гідазепаму - 50 мг per os, анальгін 50 % - 2,0 в/м, супрастину - 1,0 в/м. Через 20 хвилин здійснюють охолодження зовнішніх покрівів голови за допомогою гіпотермогенератора церебрального повітряного ПГВ-02 протягом 45 - 60 хвилин з температурою теплоносія +10° С та застосовують індивідуальну чи групову психотерапевтичну роботу з частотою терапевтичних сесій - 4 рази на тиждень.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

сприяє поліпшенню фізіологічних та психоемоційних адаптивних процесів. За рахунок чого можливо знизити дозування фармпрепаратів та зменшити медикаментозне навантаження на організм хворого, прискорити одужання та зменшити час перебування у стаціонарі. Психотерапія, що спрямована на стабілізацію психоемоційного стану хворого та подолання співзалежності, дозволяє виявити та провести корекцію неадаптивних когнітивних феноменів, за рахунок чого проводити профілактику виникнення розладів адаптації в подальшому.

5. Ознаки новизни технології

Вперше на фоні традиційної фармакотерапії проводять сеанс краніоцеребральної гіпотермії з премедикацією гідазепаму

6. Складові технології

1) діагностичний етап (1 день); 2) загальностабілізуючий етап (6 днів); 3) патогенетичний етап (2 тижні); 4) психопрофілактичний етап здійснюється в амбулаторному режимі та включає в себе психотерапію.

Опис технології англійською мовою

Treatment technology for patients with adjustment disorders disorders resulted from being surrounded by alcohol abusers is a combination of drug and non-drug methods which includes traditional pharmacotherapy (antidepressants, mood stabilizers, tranquilizers - depending on the disorder symptoms) and a session of hypothermia with a premedication of gidazepam - 50 mg per os, analgin 50% - 2.0 intramuscularly, suprastin - 1.0 intramuscularly 20 minutes prior to the session. During the hypothermia session the patient's scalp is cooled using a cerebral air hypothermogenerator PGV-02 for 45-60 minutes with a coolant temperature of +10° C. The patient is also involved in individual or group psychotherapeutic sessions conducted 4 times per week.

9127. Технічні характеристики

Технологія характеризується дотриманням етапності виконання

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Соціальний ефект полягає в тому, що скорочується термін перебування в стаціонарі.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Заявка на корисну модель № u202004716 від 24.07.2020. Спосіб лікування хворих з розладами адаптації внаслідок постійного перебування в оточенні осіб, що зловживають алкоголем / автори: Лінський І. В., Кузьмінов В. Н., Лакинський Р.В., Ткаченко Т.В., Васильєва О. О., Мінко О.О., Денисенко М.М., Малихіна Н.А. / патентовласник: державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Ознаки унікальності: в запропонованій технології застосування краніоцеребральної гіпотермії призводить до підвищення тону кори головного мозку та неспецифічних активуючих систем лімбічної системи, як наслідок сприяє поліпшенню фізіологічних та психоемоційних адаптивних процесів. Психотерапія, що спрямована на стабілізацію психоемоційного стану хворого та подолання співзалежності, дозволяє виявити та провести корекцію неадаптивних когнітивних феноменів, за рахунок чого проводити профілактику виникнення розладів адаптації в подальшому.

9155. Галузь застосування

Медицина, а саме психотерапія

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/TRL3 - проведено першу оцінку ефективності застосування ідеї і технології, концепцію доведено експериментально

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: 3 тис. дол.

6013. Особливі умови впровадження технології

немає

Підсумкові відомості

5634. Індекс УДК: 616.89; 615.851, 616.89-008.441.13-06-084;362.1:001.8

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.52

6111. Керівник юридичної особи: Лінський Ігор Володимирович

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

6120. Керівник НДДКР

1 - українською мовою

Лінський Ігор Володимирович

2 - англійською мовою

Linskiy Igor V.

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