Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U002025

Державний реєстраційний номер: 0113U001615

Відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2016

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Порівняння динаміки продуктивних, дефіцитарних та когнітивних порушень при параноїдній шизофренії в процесі лікування конвекційними та атиповими антипсихотиками

Початок етапу: 01-2013

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010830

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

Телефон: 25-48-58

E-mail: vnmi@tdmu.edu.te.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010830

Адреса: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров`я України

Телефон: 380352524492

E-mail: university@tdmu.edu.ua

WWW: https://www.tdmu.edu.ua

Інше: +380 352 524183

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Порівняння динаміки продуктивних, дефіцитарних та когнітивних порушень при параноїдній шизофренії в процесі лікування конвекційними та атиповими антипсихотиками

Назва роботи (англ)

Comparison of productive, deficit and cognitive disorders at paranoid schizophrenia in treatment process by convectional and atypical antipsychotic

Реферат (укр)

Наукова робота присвячена актуальній задачі вивчення структури та динаміки когнітивних порушень при параноїдній формі шизофренії у процесі її лікування класичними та атиповими нейролептиками, уточнення окремих закономірностей симптомоутворення при цій патології та оптимізації її лікування. У роботі представлені результати комплексного обстеження 127 пацієнтів із параноїдною шизофренією. За допомогою клініко-психопатологічного, психометричного, клініко-катамнестичного та психодіагностичного методів вивчено взаємозалежність динаміки різних груп симптомів (продуктивних, негативних та когнітивних), особливості та вираженість екстрапірамідної симптоматики та якості життя хворих в процесі лікування окремими класичними та атиповими нейролептиками, роль когнітивних розладів у структуруванні клінічної картини. Отримані у дослідженні результати дають можливість диференційовано підходити до лікування хворих на параноїдну форму шизофренії залежно від структури когнітивних порушень. Пацієнтам, у яких найбільше страждає пам'ять, варто рекомендувати амісульприд, з метою покращення процесів переключення уваги - амісульприд та рисперидон, а для посилення концентрації уваги, інтелектуальної спроможності та логічно-поняттєвого мислення - оланзапін.

Реферат (англ)

The scientific research work is devoted to the actual problem of studying the structure and dynamics of cognitive disorders of patients with paranoid schizophrenia in the process of treatment with classical and atypical neuroleptics, clarification of some patterns of symptoms formation in this pathology and optimization of the treatment. This work presents the results of a complex inspection of 127 patients with paranoid schizophrenia. Using clinical-psychopathological, psychometric, clinical-catamnestic and psychodiagnostic methods studied the interdependence of dynamics in different groups of symptoms (productive, negative and cognitive) characteristics and expression of extrapyramidal symptoms and patients quality of life during the treatment with some classical and atypical neuroleptics, the role of cognitive impairment in clinical picture structuring. The results obtained in the study provide an opportunity for the differentiated approach to the treatment of patients with paranoid type of schizophrenia, depending on the structure of cognitive impairment. For patients with memory disorders - amisulpride has to be recommended, in order to improve the processes of switching the attention - amisulpride and risperidone, and to enhance concentration, intellectual ability and logical conceptual thinking - olanzapine has to be recommended.

Індекс УДК: 616.895.8, 616.895.87-085.214.2]-036.8

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.52.39

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Спосіб покращення динаміки когнітивних порушень у хворих на параноїдну форму шизофренії

Назва продукції (англ): Method of improving the dynamics of cognitive impairment in patients with paranoid form of schizophrenia

Очікувані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: медична практика

Опис продукції (укр): Практичне значення результатів дослідження полягає у підвищенні якості діагностики і лікування хворих на параноїдну форму шизофренії. У ході дослідження науково обґрунтовано, розроблено, запропоновано та впроваджено у клінічну практику методи комплексного діагностичного дослідження когнітивних порушень у даного контингенту хворих. Отримані дані про те, що при параноїдній формі шизофренії на різних етапах її динаміки, включаючи маніфестний період, зустрічається широкий спектр когнітивних порушень, які є важливим додатковим діагностичним інструментом, який сприятиме кращій діагностиці хвороби, в тому числі - і у її дебюті. Встановлений зв'язок між когнітивним дефіцитом та потенціалом самостійного функціонування пацієнтів вказує на необхідність ранньої психофармакотерапії хворих на параноїдну форму шизофренії з метою їх максимальної соціалізації, з одного боку, і мінімізації інвалідизації, з іншого боку. Дані про різний вплив антипсихотиків на прояви когнітивного дефіциту при параноїдній формі шизофренії до

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2013-2015

Виробник продукції: психіатричні лікарні

Споживачі продукції: пацієнти і медичні працівники

Перспективні ринки: система охорони здоров'я, освіта

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

1. Аведисова А.С. Когнитивный дефицит при шизофрении / А.С. Аведисова, Н.Н. Вериго // Российский психиатрический журнал. -2002. №3.- С.21-24. 2. Аведисова А.С. Новые проблемы психофармакотерапии/ А.С.Аведисова. М.: ФГУ ГНЦ ССП им.В.П.Сербского, 2005. - 170 с. 3. Аведисова А.С. Общие закономерности и индивидуальные различия в действии психотропных препаратов // Российский психиатрический журнал. 2004. -№4. - С.52-56. 4. Аведисова А.С. Ремиссия: новая цель терапии новые методы ее оценки // Психиатрия и психофармакотерапия. 2004.- №6 (4). - С. 156-158. 5. Аведисова А.С. Синдром дефицита, вызванного нейролептиком / А.С.Аведисова, Н.Н.Вериго // Российский психиатрический журнал. - 2001. №5.-С. 43-46. 6. Аведисова А.С., Спасова С.А., Файзуллов А.Ф. Рисперидон при терапии вялотекущей шизофрении и его влияние на когнитивные функции // Когнитивный дефицит при шизофрении и его медикаментозная коррекция. Под. ред. Аведисовой А.С. М., 2002. - С. 20-27. 7. Агафонов С.Н. Неудовлетворенность больных шизофренией качеством своей жизни как фактор совершения агрессивных общественно опасных действий // Тез. докл. XIII Съезда психиатров России. М., 2000. -С.199. 8. Айзенк Г., Айзенк М. Исследования человеческой психики. - М.:ЭКСМО-Пресс, 2002. - 480 с 9. Анализ влияния атипичных антипсихотиков на 5-факторную модель шизофрении / С.Н. Мосолов, М.В. Кузавкова, В.В. Калинин и др. // Социальная и клиническая психиатрия. 2003. - Т. 13, №3. - С.45-52. 10. Гурович И.Я., Шмуклер А.Б. (ред.). Первый психотический эпизод (проблемы и психиатрическая помощь). М., 2010. 544 с. 11. Дэвис Дж. М. Шизофрения: выбор антипсихотической терапии // Социальная и клиническая психиатрия. 2006. - №3. - С.77-79. 12. Жаркова Н.Б. Переход к терапии атипичными антипсихотическими средствами вопрос стратегии или тактики психофармакотерапии? // Психиатрия и психофармакотерапия. - 2004. - Т.3, №1. - С. 12-16. 13. Good K.P. Improvement in cognitive functioning in patients with first-episode psychosis during treatment with quetiapine: an intertrim analysis / K.P.Good, I.Kiss, C.Buiteman, et al // Br. J. Psychiat. 2002. - Vol. 43(suppl). -P. 45-49. 14. Gooding D.C., Tallent K.A. Spatial working memory performance in patients with schizoaffective psychosis versus schizophrenia: a tale of two disorders? // Schizophrenia Research. 2002. Vol. 53. P. 209-218. 15. Gottesman I.I. The endophenotype concept in psychiatry: etymology and strategic intentions / I.I. Gottesman, T.D. Gould // Am. J. Psychiat. - 2003.- 160. P.l-10. 16. Green M.F. Cognition, Drug Treatment, and Functional Outcome in Schizophrenia: A Tale of Two Transitions / M.F.Green // Am J Psychiatry. -2007. Vol.6,

(164). - P. 992-994. 17. Green M.F. Relevance of neurocognitive deficits for functional outcome in schizophrenia / M.F.Green, R.S.Kern, M.J.Robertson, et al //Cognition in Schizophrenia / ed.by T.Sharma, Ph.Harvey. New York: Oxford University Press, 2000.-P. 178-192. 18. McGurk S.R. A Meta-Analysis of Cognitive Remediation in Schizophrenia / S.R.McGurk, E.W.Twamley, D.I.Sitzer, et al. // Am. J. Psychiat. -2007.-Vol. 164. P. 1791-1802. 19. Nasrallah H.A., Keshavan M.S., Benes F.M. et al. Roceedings and Data From The schizophrenia Summit: a clinical appraisal to improve the management of schizophrenia. J Clin Psychiat 2009; 70: Suppl 1: 4-46. 20. Snitz B.E., Macdonald A.W., Carter C.S. Cognitive deficits in unaffected first-degree relatives of schizophrenia patients: a meta-analytic review of putative endophenotypes. Schizophr Bull 2006; 32: 1: 179-194. 21. The subjective quality of life in deficit and nondeficit schizophrenic patients / P. Delamillieure, D. Ochoa-Torres, T. Vasse, et al. // European psychiatry. 2005. - Vol.20. - N1. - P.346-348.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 47

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 3

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Білоус Володимир Сергійович

Венгер Олена Петрівна

Мисула Юрій Ігорович

Несторович Ярослав Мхайлович

Сас Леся Михайлівна

Смашна Олена Євгенівна

Шкробот Світлана Іванівна

Керівник організації:

Корда Михайло Михайлович

Керівники роботи:

Шкробот Світлана Іванівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.