Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000373

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орос Михайло Михайлович
2. Oros Mykhaylo Mykhaylovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.15

Назва наукової спеціальності: Нервові хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-03-2013

Спеціальність за освітою: 8.110101

Місце роботи здобувача: Ужгородський національний університет МОН України

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000,Ужгород,вул.Підгірна, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.566.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012148

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Ужгородський національний університет МОН України

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: 88000,Ужгород,вул.Підгірна, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.51

Тема дисертації:

1. Клініко-фармакогенетичні фактори впливу на фармакорезистентний перебіг епілепсії, їх роль в індивідуалізації лікування

2. Clinical and pharmacogenetic factors influencing of drug resistance epilepsy, their role in the individualisation of treatment

Реферат:

1. У дисертації теоретично обґрунтовано і практично вирішено актуальну наукову проблему розробки критеріїв прогнозу фармакорезистентності та індивідуалізації лікування епілепсії на підставі вивчення клініко-генетичних та фармакогенетичних показників, що характеризують індивідуальні особливості фармакокінетики та фармакодинаміки протиепілептичних препаратів. Це дає можливість встановити ранні критерії прогнозу ефективності дії антиконвульсантів. Показано, що генетичний поліморфізм генів ABCB1 Р-глікопротеїн rs1045642, Р-глікопротеїн rs1128503 та SCN1A rs3812718 впливає на ефективність протиепілептичної терапії хворих на епілепсію. Визначено, що комбінація СС поліморфізму генів Р-глікопротеїн rs1045642, Р-глікопротеїн rs1128503 та ТТ поліморфізму гена SCN1A rs3812718 може

кваліфікуватися як прогностичний критерій фармакорезистентності епілепсії у певного пацієнта. На основі клініко-фармакогенетичних та клініко-електрофізіологічних показників розроблено критерії прогнозу ефективності протиепілептичних препаратів та запропоновано новий алгоритм клінічного ведення хворих з епілепсією. Цей алгоритм дозволяє суттєво скоротити час визначення фармакорезистентності, що, в свою чергу, зменшує час прогресування епілептогенезу. Тому використання альтернативних методів лікування епілепсії (в тому числі хірургічного) стає можливим ще до виникнення у пацієнта незворотних змін центральної нервової системи.

2. In theoretically grounded and practically urgent scientific problem of developing criterion prediction drug resistance individual and treatment of epilepsy, based on the study of clinical and genetic and pharmacogenetic parameters that characterize the individual characteristics of the pharmacokinetics and pharmacodynamics of antiepileptic drugs. This will set the criteria for early effectiveness of anticonvulsants. It is shown that the genetic polymorphisms of genes AVSV1 P-glycoprotein rs1045642, P-glycoprotein rs1128503 and SCN1A rs3812718 affects the efficiency of antiepileptic drug treatment in patients with epilepsy. Determined that the combination of SS gene polymorphism P-glycoprotein rs1045642, P-glycoprotein rs1128503 and TT gene SCN1A rs3812718 polymorphism may serve as a prognostic criteria of drug resistance epilepsy in this patient. Based on clinical and pharmacogenetic and clinical and electrophysiological has developed criteria for the effectiveness of antiepileptic drugs and proposed a new algorithm for clinical management of patients with epilepsy. This algorithm makes it possible to significantly reduce time drug resistance definition, which in turn, reduces the time progression epileptogenesis. Therefore, the use of alternative methods of treatment of epilepsy (including surgery), it is possible even before the patient irreversible changes in the central nervous system.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смоланка Володимир Іванович
2. Smolanka Molodymir Ivanovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубенко Андрій Євгенійович
2. Дубенко Андрій Євгенійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євтушенко Станіслав Костянтинович
2. Євтушенко Станіслав Костянтинович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литовченко Тетяна Анатоліївна

2. Литовченко Тетяна Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Волошин Петро Власович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Волошин Петро Власович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.