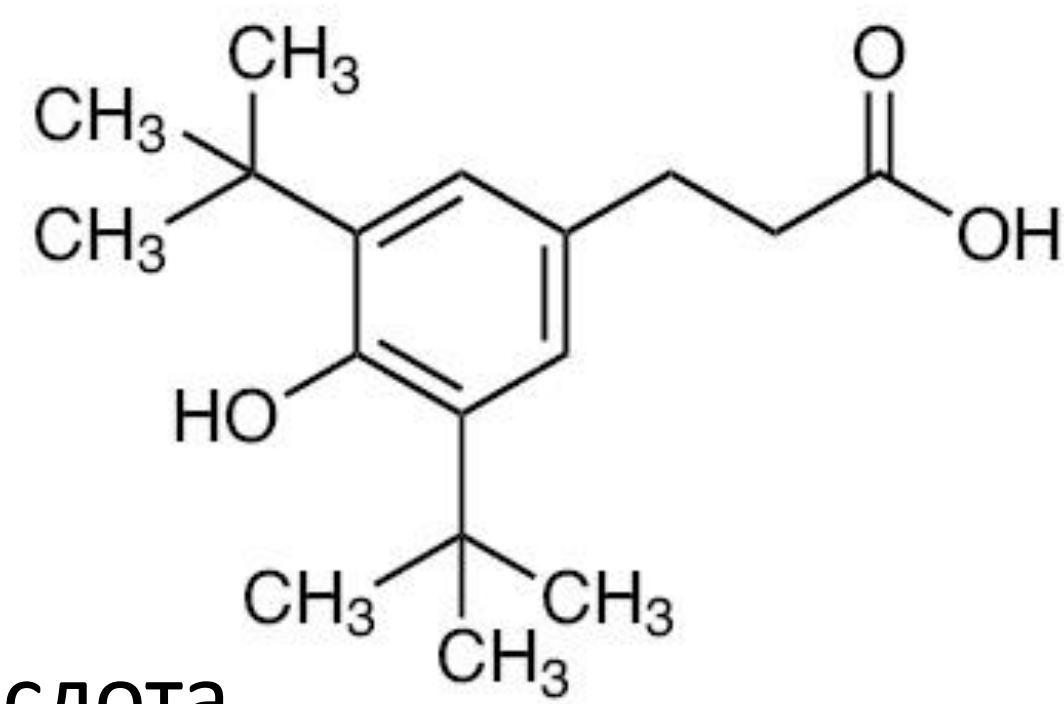




НОВЫЙ ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ДИБУФЕЛОН®. ОТ ГИПОТЕЗЫ ДО МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Эпилепсия — одна из важнейших проблем в современной неврологии. Более 50 000 000 человек в мире страдает эпилепсией в той или иной форме, и в том числе в России — более 1 миллиона человек.

В исследованиях Института биохимической физики им. Н.М. Эмануэля Российской академии наук (ИБХФ РАН) установлено, что процессы возбуждения в ЦНС, ведущие к развитию эпилептиформных припадков, сопровождаются усилением свободно-радикального окисления и изменением состава липидов клеточных мембран головного мозга. Антиоксиданты, тормозя процессы окисления липидов и нормализуя структуру и свойства нейрональных мембран, способствуют нормализации процессов возбуждения и торможения в ЦНС при эпилепсии. Установлено, что таким эффектом обладает синтезированный в ИБХФ РАН антиоксидант из класса пространственно-затрудненных фенолов Фенозан (Фенозановая кислота) — 3-(3,5-дитретбутил-4-оксифенил) пропионовая кислота.



Выведение на рынок нового отечественного противоэпилептического препарата, получившего торговое название ДИБУФЕЛОН®, взяла на себя фармацевтическая компания «ПИК-ФАРМА». Клинические испытания показали, что у больных эпилепсией препарат предупреждает развитие судорожных припадков, устраняет эпилептиформную активность, уменьшает энцефалопатические нарушения, расстройства памяти, улучшает когнитивные функции. Препарат **ДИБУФЕЛОН®** имеет более благоприятный профиль безопасности по сравнению со стандартными антиконвульсантами.

Характеристики

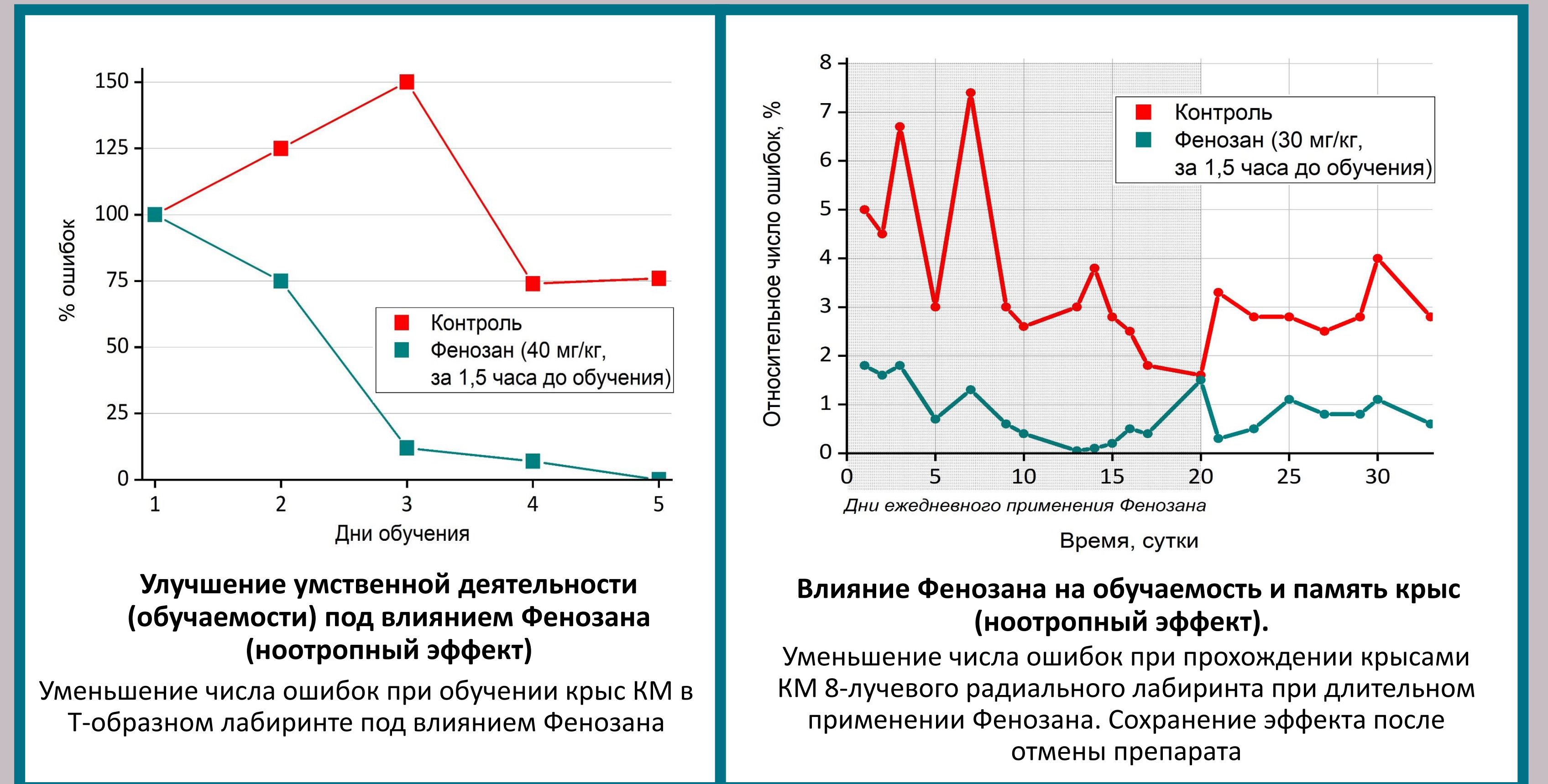
Действующее вещество: Фенозановая кислота
Страна производителя: Россия
Производитель: ПИК-ФАРМА ЛЕК, ООО



В 2019 г. Минздравом РФ **ДИБУФЕЛОН®** разрешен для медицинского применения и внесен в Госреестр лекарственных средств РФ (ЛП-005332 от 31.01.2019). В 2021 г. первый отечественный противоэпилептический препарат поступил в аптечную сеть. **ДИБУФЕЛОН®** показан к применению в составе комбинированной терапии у пациентов с парциальными эпилептическими приступами с вторичной генерализацией или без.



На моделях экспериментальной эпилепсии крыс показано, что Фенозан обладает противосудорожной активностью (снижает интенсивность судорожных припадков, предупреждает развитие припадков и кровоизлияний в мозг). Обнаружено, что Фенозан, в отличие от других антиконвульсантов, обладает также ноотропным эффектом, положительно влияя на рассудочную деятельность мозга.



Дибуфелон® – первый оригинальный, истинно инновационный продукт в противосудорожном сегменте за последние 10 лет!

Контактные данные:

ИБХФ РАН: +7 (499) 137-6420, +7 (495) 938-2650, ibcp@sky.chph.ras.ru, tkuzmenko@sky.chph.ras.ru

ООО «ПИК ФАРМА»: +7 (495) 925-5700, pikfarma@pikfarma.ru