

# Неврологический журнал

## JOURNAL OF NEUROLOGY

Научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

Основан в 1996 г.

### 4•2012

Том 17

Главный редактор Н. Н. ЯХНО

#### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Г. Н. АВАКЯН, В. А. ГОЛУБЕВ,  
И. Р. ДАМУЛИН (зам. главного редактора),  
Е. П. ДЕКОНЕНКО, В. А. КАРАОВ,  
В. В. КРЫЛОВ, А. Н. КУЗНЕЦОВ, В. А. ПАРФЕНОВ,  
М. А. ПИРАДОВ, А. А. СКОРОМЕЦ, З. А. СУСЛИНА,  
Т. Е. ШМИДТ (ответственный секретарь)

#### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

В. М. АЛИФЕРОВА (Томск), Э. И. БОГДАНОВ (Казань),  
В. А. ВАЛЕНКОВА (Москва), А. В. ГУСТОВ (Нижний Новгород),  
В. В. ЗАХАРОВ (Москва), Г. А. ИВАНИЧЕВ (Казань),  
С. П. ИЛАРИОШКИН (Москва), С. М. КУЗНЕЦОВА (Киев),  
О. С. ЛЕВИН (Москва), С. А. ЛИХАЧЕВ (Минск), М. А. ЛОВОВ (Москва),  
А. Ю. МАКАРОВ (Санкт-Петербург), О. И. МАСЛОВА (Москва),  
Д. М. МЕРКУЛОВА (Москва), Л. Б. НОВИКОВА (Уфа),  
М. М. ОДИНАК (Санкт-Петербург),  
А. С. ПЕТРУХИН (Москва), П. И. ПИЛИПЕНКО (Новосибирск),  
И. Д. СТУЛИН (Москва), Г. Г. ТОРОПИНА (Москва),  
А. И. ФЕДИН (Москва), В. И. ШМЫРЕВ (Москва),  
А. А. ШУТОВ (Пермь), Я. Б. ЮДЕЛЬСОН (Смоленск)



МОСКВА

## ЛЕКЦИЯ/ОБЗОР

**Балаязина Е. В.** Этиология и патогенез невралгии тройничного нерва ..... 4

## КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И НАБЛЮДЕНИЯ

**Пищик Е. Г., Казаков В. М., Руденко Д. И., Стучевская Т. Р., Посохина, О. В., Обрезан А. Г., Кауппинен Р.** Вторичная порфиринурия и гипердиагностика наследственных острых порфирий. .... 13

**Громова Д. О., Зиновьева О. Е., Роговина Е. Г., Полуэктов М. Г.** Нарколепсия с катаплексией с дебютом в препубертатном возрасте ..... 22

**Деконенко Е. П., Рудометов Ю. П., Соколова М. В.** Герпетический энцефалит с отсутствием очаговых изменений в мозге при нейровизуализационных методах исследования ..... 28

**Спирин Н. Н., Баранова Н. С., Фадеева О. А., Шипова Е. Г., Степанов И. О., Низовцева Л. А., Киселев Д. В., Сандугей А. В.** Алгоритм дифференциальной диагностики рассеянного склероза и хронического боррелиозного энцефаломиелита. .... 31

**Лобзин С. В., Одинак М. М., Кузнецов А. Н., Дыскин Д. Е., Василенко А. В., Онищенко Л. С.** Диагностическая значимость морфологических и цитохимических изменений периферической крови при эпилепсии ..... 37

## КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

**Шмидт Т. Е., Базий Н. И., Яхно Н. Н., Казанцев К. Ю., Климов И. А., Коваленко П. А., Шаманский С. В., Емельянова А. Ю.** Высокодозная иммуносупрессивная терапия с трансплантацией кроветворных стволовых клеток при тяжелом течении рассеянного склероза ..... 42

## ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ В НЕВРОЛОГИИ

**Яхно Н. Н., Захаров В. В., Стречунская Е. Я., Вельмейкин С. Б., Житкова Ю. В., Иванова И. Л., Курушина О. В., Похабов Д. В., Свиркунова С. А.** Лечение недементных когнитивных нарушений у пациентов с артериальной гипертензией и церебральным атеросклерозом (по данным российского мультицентрового исследования «Фуэте») ..... 49

## ОБОЗРЕНИЕ

**Шмидт Т. Е.** Рассеянный склероз (по материалам 22-го конгресса Европейских неврологических обществ – ENS) ..... 56

## LECTURE /REVIEW

**Balyazina E.V.** The etiology and pathogenesis of trigeminal neuralgia (review of literature) ..... 4

## CLINICAL RESEARCHES AND CASE REPORTS

**Pischick E.G., Kazakov V.M., Rudenko D.I., Stuchevskaya T.R., Posokhina O.V., Obrezan A.G., Kauppinen P.** Secondary porphyrinuria and the overdiagnosis of acute hereditary porphyrias ..... 13

**Gromova D.O., Zinovieva O.E., Rogovina E.G., Poluektov M.G.** The onset of narcolepsy with cataplexy in prepubertal age ..... 22

**Dekonenko E.P., Rudometov Yu.P., Sokolova M.V.** Herpetic encephalitis without focal lesions on brain MR- images ..... 28

**Spirin N.N., Baranova N.S., Fadeeva O.A., Shipova E.G., Stepanova I.O., Nizovtseva L.A., Kiselev D.V., Sandugey A.V.** The algorithm of differential diagnosis between multiple sclerosis and chronic Borrelia encephalitis ..... 31

**Lobzin S.V., Odinak M.M., Kuznetsov A.N., Dyskin D.E., Vasilenko A.V., Onischenko L.S.** The diagnostic significance of morphologic and cytochemical changes in peripheral blood in epilepsy ..... 37

## CASE REPORT

**Shmidt T.E., Bazyi N.I., Yakhno N.N., Kazantsev K.Yu., Klimov I.A., Kovalenko P.A., Shamanskiy S.V., Emelyanova A.Yu.** Combined high-dose immunosuppressive therapy with haematopoietic stem cells transplantation in a patient with severe multiple sclerosis ..... 42

## MEDICINES IN NEUROLOGY

**Yakhno N.N., Zakharov V.V., Strachunskaya E.Ya., Vel'meykin S.B., Zhitkova Yu.V., Ivanova I.L., Kurushina O.V., Pokhabov D.V., Svirgunova S.A.** The treatment of non-dementia cognitive impairments in patients with arterial hypertension and cerebral atherosclerosis (the results of Russian multicenter research "Fuete") ..... 49

## REVIEW

**Shmidt T.E.** Multiple sclerosis (the review of the materials from the 22th congress of European Neurological Societies – ENS) ..... 56