

С О Д Е Р Ж А Н И Е

ЛЕКЦИЯ

*Литвиненко И.В., Емелин А.Ю., Лобзин В.Ю., Колмакова К.А., Наумов К.М.,
Лупанов И.А., Киливаева Г.А., Ализаде М.Р.*

Амилоидная гипотеза болезни Альцгеймера: прошлое и настоящее, надежды и разочарования 4

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Екушева Е.В., Карпова М.И., Осипова В.В.

Гормональные контрацептивы и риск ишемического инсульта у женщин с мигренем: новый международный консенсус 11

*Бойко А.Н., Давыдовская М.В., Хачанова Н.В., Захарова М.Н., Спирина Н.Н., Попова Е.В.,
Алифирова В.М., Власов Я.В., Сиверцева С.А., Хабиров Ф.А., Шумилина М.В., Евдошенко Е.П.*

Клинические рекомендации по применению препарата окрелизумаб у пациентов с рассеянным склерозом 16

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И МЕТОДИКИ

*Кулеши А.А., Дробаха В.Е., Собянин К.В., Куликова С.П., Быкова А.Ю.,
Кайлевая Н.А., Монак А.А., Шардаков И.Н., Шестаков В.В.*

Роль церебрального резерва, оцененного с помощью диффузионно-взвешенной
магнитно-резонансной томографии, в определении реабилитационного потенциала острого периода ишемического инсульта 26

Портник О.А., Царевская Ю.Н., Ефимцев А.Ю., Алексеева Т.М., Труфанов Г.Е.

Постгипоксическая энцефалопатия у пациентов, перенесших аортокоронарное шунтирование:
клинико-нейропсихологические и нейрореконструктивные аспекты 35

Бойко А.Н., Козин М.С., Осьмак Г.Ж., Кулакова О.Г., Фаворова О.О.

Митохондриальный геном и риск рассеянного склероза 43

Касаткин Д.С., Молчанова С.С., Спирина Н.Н.

Ранняя когнитивная дисфункция как маркер неблагоприятного течения
рассеянного склероза: проспективное 12-летнее наблюдение 47

Саковец Т.Г., Богданов Э.И.

Вторичные гипокалиемические миоплегии 52

*Парфенов В.А., Исайкин А.И., Кузьминова Т.И., Черненко О.А.,
Милованова О.В., Романова А.В., Самхаева Н.Д., Шор Ю.М.*

Лечение пациентов с острой и подострой ломбаггей и люмбошиалиггей 57

Исаикин А.И., Исаикина О.Ю., Шадыжева Т.И., Шор Ю.М., Качановский М.С.

Боль в спине и остеопороз 63

Ромасенко Л.В., Махов В.М., Чичкова Н.В.

Функциональные (психосоматические) расстройства в общей медицинской практике 69

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Сафин Ш.М., Бакиров Б.А., Деревянко Х.П., Байков Д.Э., Хафизов М.М.

Клинический случай синдрома церебеллярной атаксии, невропатии
и вестибулярной арефлексии на фоне истинной полицитемии 74

Милюхина И.В.

Применение вортиоксетина для коррекции депрессии при болезни Паркинсона на примере клинических случаев 78

Балабанова В.В., Тювина Н.А., Воронина Е.О., Гончарова Е.М., Дмитриева А.А.

Несуicидальные самоповреждения у психически больных: клинический случай 83

Толмачева В.А., Романов Д.В., Гришина Д.А.

Случай сегментарной дистонии с психическими недвигательными расстройствами 89

ОБЗОРЫ

Кудреватых А.В., Милюхина И.В.

Особенности патогенеза и клинической картины болезни Паркинсона, развившейся на фоне эссенциального тремора 94

Кулеши А.А.

Реабилитация в остром периоде инсульта с точки зрения доказательной медицины:
возможности медикаментозного лечения 99

Пушкарев М.С., Тибекина Л.М., Чурилов Л.П.

Современные представления о нейросаркоидозе: патогенез, клинические проявления, диагностика 104

Табеева Г.Р., Кирьянова Е.А.

Сосудистые когнитивные расстройства и болезнь Альцгеймера: есть ли между ними связь? 110

Тювина Н.А., Прохорова С.В., Максимова Т.Н., Вербицкая М.С.

Когнитивные нарушения при депрессии и болезни Альцгеймера: дифференциальная диагностика и подходы к терапии 116

Емельянова А.Ю., Зиновьев О.Е., Федосеев С.Р., Мисюряева Е.В.

Неврологические осложнения алкогольной болезни и пути их коррекции 124

Захаров В.В., Вахнина Н.В.

Достижения нейрометаболической терапии 129

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Громова О.А., Торшин И.Ю., Семенов В.А., Стаковская Л.И., Рудаков К.В.

О неврологических ролях хондроитина сульфата и глюкозамина сульфата: систематический анализ 137

C O N T E N T S

LECTURE

*Litvinenko I.V., Emelin A.Yu., Lobzin V.Yu., Kolmakova K.A.,
Naumov K.M., Lupanov I.A., Kilivaeva G.A., Alizade M.R.*

The amyloid hypothesis of Alzheimer's disease: past and present, hopes and disappointments	4
---	----------

CLINICAL GUIDELINES

Ekusheva E.V., Karpova M.I., Osipova V.V.

Hormonal contraceptives and the risk of ischemic stroke in women with migraine: a new international consensus	11
--	-----------

*Boyko A.N., Davydovskaya M.V., Khachanova N.V., Zakharova M.N., Spirin N.N., Popova E.V.,
Alifirova V.M., Vlasov Ya.V., Sivertseva S.A., Khabirov F.A., Shumilina M.V., Evdoshenko E.P.*

Clinical recommendations for the use of ocrelizumab in patients with multiple sclerosis	16
--	-----------

ORIGINAL INVESTIGATIONS AND METHODS

*Kulesh A.A., Drobakha V.E., Sobyanin K.V., Kulikova S.P., Bykova A.Yu.,
Kaileva N.A., Monak A.A., Shardakov I.N., Shestakov V.V.*

Role of cerebral reserve assessed using diffusion-weighted magnetic resonance imaging in determining the rehabilitation potential of acute ischemic stroke	26
---	-----------

Portik O.A., Tsarevskaya Yu.N., Efimtsev A.Yu., Alekseeva T.M., Trufanov G.E.

Posthypoxic encephalopathy in patients undergoing coronary artery bypass surgery: clinical, neuropsychological, and neuroimaging aspects	35
---	-----------

Boyko A.N., Kozin M.S., Osmak G.Zh., Kulakova O.G., Favorova O.O.

Mitochondrial genome and risk of multiple sclerosis	43
--	-----------

Kasatkin D.S., Molchanova S.S., Spirin N.N.

Early cognitive dysfunction as a marker for the poor course of multiple sclerosis: a prospective 12-year follow-up	47
---	-----------

Sakovets T.G., Bogdanov E.I.

Secondary hypokalemic myopathies	52
---	-----------

*Parfenov V.A., Isaikin A.I., Kuzminova T.I., Chernenko O.A.,
Milovanova O.V., Romanova A.V., Samkhaeva N.D., Shor Yu.M.*

Treatment of patients with acute and subacute lumbodynbia and lumbar ischialgia	57
--	-----------

Isaikin A.I., Isaikina O.Yu., Shadyzheva T.I., Shor Yu.M., Kachanovsky M.S.

Back pain and osteoporosis	63
---	-----------

Romasenko L.V., Makhov V.M., Chichkova N.V.

Functional (psychosomatic) disorders in general medical practice	69
---	-----------

CLINICAL OBSERVATIONS

Safin Sh.M., Bakirov B.A., Derevyanko Kh.P., Baikov D.E., Khafizov M.M.

A clinical case of cerebellar ataxia with neuropathy and vestibular areflexia syndrome in the presence of polycythemia vera	74
--	-----------

Miliukhina I.V.

The use of vortioxetine for the correction of depression in Parkinson's disease: an example of clinical cases	78
--	-----------

Balabanova V.V., Tyuvina N.A., Voronina E.O., Goncharova E.M., Dmitrieva A.A.

Nonsuicidal self-injury in mentally ill patients: a clinical case	83
--	-----------

Tolmacheva V.A., Romanov D.V., Grishina D.A.

A case of segmental dystonia with mental/psychic nonmotor disorders	89
--	-----------

REVIEWS

Kudrevatykh A.V., Miliukhina I.V.

The features of the pathogenesis and clinical picture of Parkinson's disease that has developed in essential tremor	94
--	-----------

Kulesh A.A.

Rehabilitation in acute stroke from the point of view of evidence-based medicine: possibilities of drug treatment	99
--	-----------

Pushkaryov M.S., Tibekina L.M., Churilov L.P.

Current views on neurosarcoidosis: pathogenesis, clinical manifestations, diagnosis	104
--	------------

Tabeeva G.R., Kirjanova E.A.

Vascular cognitive impairment and Alzheimer's disease: Is there a relationship between them?	110
---	------------

Tyuvina N.A., Prokhorova S.V., Maksimova T.N., Verbitskaya M.S.

Cognitive impairment in depression and Alzheimer's disease: differential diagnosis and approaches to therapy	116
---	------------

Emelyanova A.Yu., Zinov'yeva O.E., Fedoseev S.R., Misuryaeva E.V.

Neurological complications of alcoholic disease and ways of their correction	124
---	------------

Zakharov V.V., Vakhnina N.V.

Advances in neurometabolic therapy	129
---	------------

EXPERIMENTAL STUDIES

Gromova O.A., Torshin I.Yu., Semenov V.A., Stakhovskaya L.I., Rudakov K.V.

On the neurological roles of chondroitin sulfate and glucosamine sulfate: a systematic analysis	137
--	------------

Научно-практический рецензируемый журнал. Выходит раз в три месяца

НЕВРОЛОГИЯ НЕЙРОПСИХИАТРИЯ ПСИХОСОМАТИКА

Neurology, Neuropsychiatry, Psychosomatics

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

д.м.н., проф. В.А. Парfenov

Заместители главного редактора
к.м.н., доцент Н.Л. Зуйкова
д.м.н., проф. Н.А. Тювина

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

д.м.н., проф. А.А. Белкин (Екатеринбург)
д.м.н., проф. Г.Н. Бельская (Челябинск)
д.м.н., проф. А.Е. Бобров (Москва)
к.м.н., доцент А.М. Бурно (Москва)
д.м.н., проф. П.Н. Власов (Москва)
д.м.н., проф. Т.Г. Вознесенская (Москва)
д.м.н. Б.А. Волеля (Москва)
д.м.н. Л.И. Волкова (Екатеринбург)
д.м.н., проф. С.И. Гаврилова (Москва)
д.м.н. Д.С. Данилов (Москва)
д.м.н. В.В. Захаров (Москва)
д.м.н., проф. А.С. Найдиков (Москва)
д.м.н., проф. Л.Л. Норсунская (Евпатория)
д.м.н., проф. В.Б. Ласков (Курск)
к.м.н. В.Э. Медведев (Москва)
к.м.н. А.Г. Меркин (Москва)
д.м.н., проф. Е.Г. Менделевич (Казань)
д.п.н., проф. Ю.В. Микадзе (Москва)
д.м.н., проф. Е.В. Ощепкова (Москва)
д.м.н. И.С. Преображенская (Москва)
д.м.н. А.П. Рачин (Смоленск)
д.м.н., проф. Л.В. Ромасенко (Москва)
д.м.н., проф. А.В. Фонникин (Москва)

EDITOR-IN-CHIEF

Prof. V.A. Parfenov, MD

Deputy Editors-in-Chief
N.L. Zuiкова, PhD
Prof. N.A. Tuuvina, MD

EDITORIAL BOARD

Prof. A.A. Belkin, MD (Ekaterinburg)
Prof. G.N. Belskaya, MD (Chelyabinsk)
Prof. A.E. Bobrov, MD (Moscow)
A.M. Burno, PhD (Moscow)
D.S. Danilov, MD (Moscow)
Prof. A.V. Fonyakin, MD (Moscow)
Prof. S.I. Gavrilova, MD (Moscow)
Prof. A.S. Kadykov, MD (Moscow)
Prof. L.L. Korsunskaya, MD (Evpatoriya)
Prof. V.B. Laskov, MD (Kursk)
V.E. Medvedev, PhD (Moscow)
A.G. Merkin, PhD (Moscow)
Prof. E.G. Mendelevich, MD (Kazan)
Prof. Y.V. Mikadze, MD (Moscow)
Prof. E.V. Oschepkova, MD (Moscow)
I.S. Preobrazhenskaya, MD (Moscow)
A.P. Rachin, MD (Smolensk)
Prof. L.V. Romasenko, MD (Moscow)
Prof. P.N. Vlasov, MD (Moscow)
B.A. Volet, MD (Moscow)
L.I. Volkova, MD (Ekaterinburg)
Prof. T.G. Voznesenskaya, MD (Moscow)
V.V. Zakharov, MD (Moscow)

FOREIGN MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD

Jerzy Majkowski, MD, PhD, President, Polish League Against Epilepsy; Head, Department of Epileptology, Epilepsy Diagnostic and Therapeutic Center, Warsaw, Poland
Jes Olesen, MD, Professor of Neurology, Director of Center for Experimental Headache Research
Danish Headache Center of Department of Neurology, Rigshospitalet – Glostrup Glostrup, Denmark
Evzen Ruzicka, MD, Professor and Chairman at the Department of Neurology, Charles University, Prague, Czech Republic
Valery Feigin, MD is Professor of Neurology and Epidemiology, National Institute for Stroke and Applied Neurosciences, Auckland University of Technology, New Zealand
Emilio Perucca, MD, PhD, Director Clinical Trial Center C. Mondino National Neurological Institute, Pavia, Italy

ИНОСТРАННЫЕ ЧЛЕНЫ

Д-р Ежи Майковски, президент Противоэпилептической лиги Польши, руководитель Отдела эпилептологии, эпилепсии Диагностического и терапевтического центра, Варшава, Польша
Д-р Джес Олесен, профессор неврологии, директор Центра экспериментальных исследований головной боли, Датский центр головной боли, Глоstrup, Дания
Д-р Эвжен Ружичка, профессор и заведующий кафедрой неврологии Карлова Университета, Прага, Чешская Республика
Д-р Валерий Фейгин, профессор неврологии и эпидемиологии, Окленд, Новая Зеландия
Д-р Эмилио Перукка, директор Центра клинических исследований Национального института неврологии им. Мондини, Павия, Италия

Предпечатная подготовка:
ООО «ИМА-ПРЕСС»

Телефон: (495) 926-78-14;
e-mail: info@ima-press.net

При перепечатке материалов

ссылка на журнал обязательна.

Мнение редакции может не совпадать

с точкой зрения авторов публикуемых материалов.

Ответственность за содержание рекламы несут

рекламодатели.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций. ПИ № ФС 77-35419 от 20 февраля 2009 г., перерегистрирован ПИ № ФС 77-44207 от 15 марта 2011 г. Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика. 2019;11(Прил. З):1-95.

Подписано в печать 30.05.2019

Отпечатано в типографии «Принтхаус».

Тираж 3000 экз.

Подписной индекс — 70680 в каталоге «Роспечать».

Журнал представлен в Научной электронной библиотеке: <http://www.elibrary.ru>

на сайте: <http://npr.ima-press.net>

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Л Е К Ц И И

Кулемш А.А., Дробаха В.Е., Шестаков В.В.

Черебральная болезнь мелких сосудов: классификация, клинические проявления, диагностика и особенности лечения	4
---	---

Литвиненко И.В., Емелин А.Ю., Лобзин В.Ю., Колмакова К.А.

Нейровизуализационные методы диагностики болезни Альцгеймера и цереброваскулярных заболеваний, сопровождающихся когнитивными нарушениями	18
--	----

Боголепова А.Н.

Сосудистая депрессия и когнитивная дисфункция	26
---	----

Остроумова Т.М., Остроумова О.Д., Парфенов В.А.

Ранние признаки поражения головного мозга как органа-мишени при артериальной гипертензии	32
--	----

О Р И Г И Н А Л Й Н Е И С С Л Е Д О В А Н И Я И М Е Т О Д И К И

Лебедева Е.Р., Гурарий Н.М., Олесен Ес

Мигрень и другие виды головной боли при транзиторных ишемических атаках	38
---	----

Белкин В.А., Поздняков Д.Г., Белкин А.А.

Диагностика феномена когнитивно-моторного разобщения у пациентов с хроническими нарушениями сознания	46
--	----

О Б З О Р Ы

Коберская Н.Н.

Болезнь Альцгеймера	52
---------------------------	----

Парфенов В.А.

Сосудистые когнитивные нарушения и хроническая ишемия головного мозга (дисциркуляторная энцефалопатия)	61
--	----

Преображенская И.С., Фанталис Д.,

Абдыширова С.А., Киндарова А.А.

Нелекарственные методы терапии когнитивных нарушений	68
--	----

Явелов И.С., Окишина Е.Ю.

Атеротромботический инсульт при неклапанной фибрилляции предсердий	78
--	----

Янишевский С.Н.

Внутричерепные кровотечения у пациентов, принимающих оральные антикоагулянты.	
---	--

Современные возможности терапии	82
---------------------------------------	----

Старчина Ю.А.

Восстановление двигательных функций у пациентов, перенесших ишемический инсульт	92
---	----

C O N T E N T S

LECTURES

Kulesh A.A., Drobakha V.E., Shestakov V.V.

Cerebral small vessel disease: classification, clinical manifestations, diagnosis, and features of treatment	4
---	----------

Litvinenko I.V., Emelin A.Yu., Lobzin V.Yu., Kolmakova K.A.

Neuroimaging techniques for diagnosing Alzheimer's disease and cerebrovascular diseases with cognitive impairment	18
--	-----------

Bogolepova A.N.

Vascular depression and cognitive dysfunction	26
--	-----------

Ostroumova T.M., Ostroumova O.D., Parfenov V.A.

Early signs of damage to the brain as a target organ in hypertension	32
---	-----------

ORIGINAL INVESTIGATIONS AND METHODS

Lebedeva E.R., Gurary N.M., Olesen J.

Migraine and other headaches in transient ischemic attacks	38
---	-----------

Belkin V.A., Pozdnyakov D.G., Belkin A.A.

Diagnosis of the phenomenon of cognitive-motor dissociation in patients with chronic consciousness disorders	46
---	-----------

REVIEWS

Koberskaya N.N.

Alzheimer's disease	52
----------------------------------	-----------

Parfenov V.A.

Vascular cognitive impairment and chronic cerebral ischemia (dyscirculatory encephalopathy)	61
--	-----------

Preobrazhenskaya I.S., Fantis D.,

Abdyshova S.A., Kindarova A.A.

Non-drug therapies for cognitive impairment	68
--	-----------

Yavelov I.S., Okshina E.Yu.

Atherothrombotic stroke in non-valvular atrial fibrillation	78
--	-----------

Yanishevsky S.N.

Intracranial hemorrhage in patients taking oral anticoagulants.
--

Current possibilities for therapy	82
--	-----------

Starchina Yu.A.

Motor function recovery in patients after ischemic stroke	92
--	-----------