

Содержание

Главный редактор

С.Н. Иллариошкин (Москва)

Заместители главного редактора

И.В. Литвиненко (Санкт-Петербург)

М.Ю. Мартынов (Москва)

М.М. Танащян (Москва)

Ответственный секретарь

С.А. Ключников (Москва)

Научный редактор

И.П. Амелина (Москва)

Редакционный совет

Л.И. Волкова (Екатеринбург)

Е.И. Гусев (Москва)

З.А. Залялова (Казань)

С.В. Котов (Москва)

О.С. Левин (Москва)

С.А. Лихачев (Минск)

В.В. Машин (Ульяновск)

В.А. Михайлов (Санкт-Петербург)

М.Р. Нодель (Москва)

М.М. Одинак (Санкт-Петербург)

П.И. Пилипенко (Новосибирск)

М.А. Пирадов (Москва)

С.В. Прокопенко (Красноярск)

М.В. Путилина (Москва)

А.А. Скоромец (Санкт-Петербург)

Э.Ю. Соловьева (Москва)

А.И. Федин (Москва)

Н.В. Федорова (Москва)

К.Р. Чаудури (Лондон)

Н.Н. Яхно (Москва)

Выпускающий редактор

Г.В. Ходасевич

Корректор

К.И. Семенов

Обработка иллюстраций

Н.В. Тимирязева

Воспроизведение любой части настоящего издания в любой форме без письменного разрешения издательства запрещено.

Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов публикуемых материалов. Ответственность за содержание рекламы несут рекламодатели.

Учредитель/издатель:

ООО "Издательское предприятие "Атмосфера".

Почтовый адрес издательства:

127018 Москва, ул. Сущевский Вал, 5, стр. 15.

Сайт: <http://atm-press.ru>

Журнал "Нервные болезни"

Свидетельство о регистрации СМИ

ПИ № ФС77-70245 от 30 июня 2017 г.

Адрес редакции: 125367, Москва,

Волоколамское шоссе, 80, ФГБНУ НЦН.

Тел.: +7 (495) 490-20-43.

E-mail: klyushnikov@neurology.ru

По вопросам подписки обращаться

по e-mail: atm-press2012@ya.ru

По вопросам размещения рекламы обращаться

по e-mail: atm-press2012@ya.ru

Отпечатано в ООО "Группа Компаний Море":

101000 Москва, Хохловский пер., д. 7-9, стр. 3,

<http://www.группаморе.рф/>

Тираж 6000 экз. Цена свободная

© 2023 ООО "Издательское предприятие "Атмосфера"

Актуальные
вопросы
неврологии

- 3** Использование когнитивных вызванных потенциалов для оценки прогрессирования болезни Гентингтона
Г.Р. Уразгильдеева, Н.В. Пономарева, С.А. Ключников, Н.Ю. Абрамычева, С.Н. Иллариошкин

- 12** Сравнительная эффективность нейростимуляции субталамического ядра и стереотаксических деструктивных вмешательств на подкорковых структурах головного мозга у пациентов с болезнью Паркинсона
Е.А. Хабарова, П.И. Пилипенко, Н.П. Денисова, Ф.А. Ефремов

- Научный обзор 19** Нейропсихологические характеристики пациентов с сахарным диабетом 2-го типа и метаболическим синдромом: выбор терапевтической тактики
В.Н. Шишкова

- 26** Церебролизин при ранних формах когнитивных нарушений
М.Н. Андреев, С.Н. Иллариошкин

- 32** Болевые синдромы у пациентов с рассеянным склерозом: вопросы патогенеза, дифференциальной диагностики и терапии
Д.В. Киселев, Н.Н. Спирин, М.С. Карпова

- 44** Новое поколение глутаматергических модуляторов в лечении цереброваскулярной патологии
Э.Ю. Соловьева, И.П. Амелина, А.В. Киселев, С.В. Стовбун

Клинический
опыт

- 54** Роль ультразвукового исследования срединного нерва в прогнозировании ответа на локальную инъекцию глюкокортикостероидов при идиопатическом карпальном туннельном синдроме средней степени тяжести
Д.А. Грозова, Д.А. Гришина, А.А. Зимин, Е.В. Гнедовская, Н.А. Супонева

- 59** Реоперация с использованием фокусированного ультразвука под контролем магнитно-резонансной томографии у пациентов с эссенциальным тремором
Д.И. Набиуллина, Р.М. Галимова, Ю.А. Сидорова, Г.Н. Ахмадеева, Ф.Ф. Кашапов, Ш.М. Сафин, И.В. Бузаев

- 64** Целлкс в лечении больных хронической ишемией мозга
И.Е. Гордеева, Х.Ш. Ансаров

- 73** Роль нейрорепрокции в комплексной терапии пациентов с поясничной дорсопатией в сочетании с хронической ишемией мозга
М.И. Иванова, В.М. Иванов, А.Л. Коваленко, А.Ю. Петров

- 82** Применение препарата Когитум в лечении детей с астеническими расстройствами и когнитивными нарушениями
Н.Ю. Суворинова

Лекции

- 89** Клинические особенности ведения и реабилитации пациентов с болезнью Паркинсона на интраеюнальном введении препаратов леводопы
И.Г. Смоленцева, Н.А. Амосова, А.В. Кузьмина

Современный
взгляд на
неврологические
синдромы

- 98** Спектр полутонных синдромов в неврологии
Е.Е. Ларина, А.В. Штеклейн, А.И. Белякова-Бодина, И.С. Бакулин, Н.А. Супонева, А.Е. Хижникова, Е.В. Гнедовская

Contents

Editor-in-Chief

S.N. Illarionov (Moscow)

Deputy Editor-in-Chief

I.V. Litvinenko (St. Petersburg)

M.Yu. Martynov (Moscow)

M.M. Tanashyan (Moscow)

Executive Editor

S.A. Klyushnikov (Moscow)

Scientific Editor

I.P. Amelina (Moscow)

Editorial Board

L.I. Volkova (Ekaterinburg)

E.I. Gusev (Moscow)

Z.A. Zalyalova (Kazan)

S.V. Kotov (Moscow)

O.S. Levin (Moscow)

S.A. Likhachev (Minsk)

V.V. Mashin (Ulyanovsk)

V.A. Mikhailov (St. Petersburg)

M.R. Nodel (Moscow)

M.M. Odinak (St. Petersburg)

P.I. Pilipenko (Novosibirsk)

M.A. Piradov (Moscow)

S.V. Prokopenko (Krasnoyarsk)

M.V. Putilina (Moscow)

A.A. Skoromets (St. Petersburg)

E.Yu. Solovieva (Moscow)

A.I. Fedin (Moscow)

N.V. Fedorova (Moscow)

K.R. Chaudhuri (London)

N.N. Yakhno (Moscow)

Technical Editor

G.V. Khodasevich

Corrector

K.I. Semenov

Processing of Illustrations

N.V. Timiryazeva

Reproduction of any part of this publication in any form without written permission of the publisher is prohibited. Editorial opinion may not reflect the views of the authors of published materials.

Responsibility for the content of advertising, advertisers are.

Founder/publisher: LLC "Atmosphere".

Postal address of publisher:

127018, Moscow, Sushevsky Val, 5, bldg 15.

Site: <http://atm-press.ru>

The journal "Nervous Diseases"

Certificate of registration of mass media

PI № FS77-70245 on June 30, 2017

Editorial Office: 125367, Moscow,

Volokolamsk highway 80, FSBSI SCN.

Tel.: +7 (495) 490-20-43.

E-mail: klyushnikov@neurology.ru

Regarding subscription, please contact us by e-mail: atm-press2012@ya.ru

For advertising, please contact us by e-mail: hatmo@atmosphere-ph.ru

Printed in LLC "Group of Companies Sea":

101000 Moscow, Khokhlovskiy pereulok, 7-9, bldg 3, <https://tipografiya-more.tiu.ru>

Circulation 6000 copies. Free price

© 2023 LLC "Atmosphere"

**Topics
of Interest
in Neurology**

- 3** The Application of Cognitive Evoked Potentials for Assessment of Huntington's Disease Progression
G.R. Urazgildeeva, N.V. Ponomareva, S.A. Klyushnikov, N.Yu. Abramychева, and S.N. Illarionov

- 12** Comparative Efficacy of Deep Brain Stimulation of Subthalamic Nucleus and Stereotactic Destruction of Subcortical Brain Structures in Patients with Parkinson's Disease
E.A. Khabarova, P.I. Pilipenko, N.P. Denisova, and F.A. Efremov

- Review 19** Neuropsychological Characteristics of Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Metabolic Syndrome: the Choice of Therapeutic Tactics
V.N. Shishkova

- 26** Cerebrolysin in Early Cognitive Impairment
M.N. Andreev and S.N. Illarionov

- 32** Pain Syndromes in Patients with Multiple Sclerosis: Problems of Pathogenesis, Differential Diagnosis, and Treatment
D.V. Kiselev, N.N. Spirin, and M.S. Karpova

- 44** New Generation of Glutamatergic Modulators in the Treatment of Cerebrovascular Disease
E.Yu. Solovieva, I.P. Amelina, A.V. Kiselev, and S.V. Stovbun

**Clinical
Experience**

- 54** The Role of Median Nerve Ultrasound in Predicting Response to Local Corticosteroid Injection in Moderate Idiopathic Carpal Tunnel Syndrome
D.A. Grozova, D.A. Grishina, A.A. Zimin, E.V. Gnedovskaya, and N.A. Suponeva

- 59** MRI-guided Focused Ultrasound Reoperation in Patients with Essential Tremor
D.I. Nabiullina, R.M. Galimova, Yu.A. Sidorova, G.N. Akhmadeeva, F.F. Kashapov, Sh.M. Safin, and I.V. Buzaev

- 64** Cellex in Treatment of Patients with Cerebral Small Vessel Disease
I.E. Gordeeva and Kh.Sh. Ansarov

- 73** The Role of Neuroprotection in Complex Therapy of Patients with Lumbar Dorsopathy Combined with Cerebral Small Vessel Disease
M.I. Ivanova, V.M. Ivanov, A.L. Kovalenko, and A.Yu. Petrov

- 82** The Application of Cogitum Drug in Treatment of Children with Asthenia and Cognitive Impairments
N.Yu. Suvorinova

Lectures

- 89** Clinical Features of Management and Rehabilitation of Patients with Parkinson's Disease Receiving Intrajejunal Administration of Levodopa Preparations
I.G. Smolentseva, N.A. Amosova, and A.V. Kuzmina

**Modern
View on the
Neurological
Syndromes**

- 98** One-and-a-half Syndrome Spectrum Disorders in Neurology
E.E. Larina, A.V. Shteklein, A.I. Belyakova-Bodina, I.S. Bakulin, N.A. Suponeva, A.E. Khizhnikova, and E.V. Gnedovskaya