

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)

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)

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

К.И. Семенов

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. Сушецкий 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 "Научный центр неврологии".

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

© 2021 ООО "Издательское предприятие "Атмосфера"

Актуальные
вопросы
неврологии

- 3** Перспективы развития терапевтической транскраниальной магнитной стимуляции
И.С. Бакулин, А.Г. Пойдашева, Д.Ю. Лагода, Н.А. Супонева, М.А. Пирадов

- 11** Болезнь Паркинсона в эпоху пандемии COVID-19
С.Н. Иллариошкин

Научный
обзор

- 20** Возможности репозиционирования флувоксамина для терапии COVID-19: обзор механизмов действия, исследований и рекомендаций
О.Н. Ткачёва, Ю.В. Котовская, М.А. Чердак, Э.А. Мхитарян, И.Г. Никитин

Лекции

- 30** Алгоритм выбора терапии когнитивных нарушений в современной клинической практике
В.Н. Шишкова

Клинический
опыт

- 36** Направления защиты головного мозга при операциях по поводу аортального стеноза у пациентов с цереброваскулярной болезнью
А.В. Рябцев, К.В. Китачев, Н.В. Цыган, И.В. Литвиненко

- 42** Результаты хирургического лечения пациентов с фармакорезистентной структурной височной эпилепсией
Д.В. Петросян, Д.Н. Копачев, С.М. Шаркова, Е.И. Кремнева, О.В. Драгой, Е.Н. Михайлова, А.Л. Головтеев, А.А. Троицкий, А.О. Гуца, А.Г. Брутян

- 48** Дифференцированный подход к лечению скелетно-мышечного болевого синдрома в пояснично-крестцовом отделе позвоночника
М.Ю. Максимова, Е.В. Герасимова

- 53** Открытое исследование эффективности и переносимости Плексатрона в лечении пациентов с болью в области нижней части спины (исследование ПАЛАЦИО)
И.Н. Самарцев, С.А. Живолупов, Д.В. Чередниченко, П.Ю. Соседов

- 61** Клинико-психологический анализ пациентов с COVID-19. Показания к проведению психотропной терапии и психотерапевтической коррекции
Л.П. Соколова, А.И. Федин, М.Ш. Магомед-Эминов, В.И. Вечорко, А.В. Наговицин, В.Г. Пасько, С.А. Черняев, Е.А. Карачева, Е.И. Фролова

Система
координат

- 67** Возможности реабилитации пациентов с неврологическими проявлениями и последствиями новой коронавирусной инфекции. Роль нейротрофической терапии в реабилитационном процессе. Резолюция Форума экспертов
О.С. Левин, Д.Р. Хасанова, В.В. Машин, Ю.В. Каракулова, О.В. Курушина, Е.Ю. Антохин, Т.В. Решетова, М.В. Нестерова, М.Р. Бекузарова, Н.А. Корягина, С.М. Карпов, И.В. Черникова
- 74** Междисциплинарный консенсус по локальному применению глюкокортикостероидов в реальной клинической практике
И.Н. Самарцев, С.А. Живолупов, Е.А. Трофимов, М.С. Шостак, А.А. Бальберт, М.С. Паршин

Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Журнал входит в ядро Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В ОБЪЕДИНЕННОМ КАТАЛОГЕ "ПРЕССА РОССИИ" Е38949

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)

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)

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

K.I. Semenov

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 "Scientific Center of Neurology".

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

© 2021 LLC "Atmosphere"

**Topics
of Interest
in Neurology**

- 3** Prospects for the Development of Therapeutic Transcranial Magnetic Stimulation
I.S. Bakulin, A.G. Poidasheva, D.Yu. Lagoda, N.A. Suponeva, and M.A. Piradov

- 11** Parkinson's Disease in the Era of the COVID-19 Pandemic
S.N. Illarionov

- Review 20** Opportunities for Repositioning Fluvoxamine for COVID-19 Therapy: Review of Mechanisms of Action, Clinical Trials, and Guidelines
O.N. Tkacheva, Yu.V. Kotovskaya, M.A. Cherdak, E.A. Mkhitarian, and I.G. Nikitin

- Lectures 30** Algorithm for Choice of Treatment for Cognitive Impairment in Current Clinical Practice
V.N. Shishkova

- Clinical Experience 36** Management of Brain Protection in Aortic Stenosis Surgery in Patients with Cerebrovascular Disease
A.V. Ryabtsev, K.V. Kitachev, N.V. Tsygan, and I.V. Litvinenko

- 42** Results of Surgical Treatment of Patients with Drug-resistant Structural Temporal Lobe Epilepsy
D.V. Petrosyan, D.N. Kopachev, S.M. Sharkova, E.I. Kremneva, O.V. Dragoi, E.N. Mikhailova, A.L. Golovtsev, A.A. Troitsky, A.O. Gushcha, and A.G. Broutian

- 48** Differential Approach to the Treatment of Musculoskeletal Pain Syndrome in the Lumbosacral Spine
M.Yu. Maksimova and E.V. Gerasimova

- 53** Open-label Trial of the Efficacy and Tolerability of Plexathron in the Treatment of Patients with Low Back Pain (PALAZIO study)
I.N. Samartsev, S.A. Zhivolupov, D.V. Cherednichenko, and P.Yu. Sosedov

- 61** Clinical Assessment and Psychological Analysis of Patients with COVID-19. Indications for Psychotropic Therapy and Psychotherapeutic Correction
L.P. Sokolova, A.I. Fedin, M.Sh. Magomed-Eminov, V.I. Vechorko, A.V. Nagovitsin, V.G. Pasko, S.A. Chernyaev, E.A. Karacheva, and E.I. Frolova

- Coordinate System 67** Opportunities in Rehabilitation of Patients with Neurological Manifestations and Consequences of the Novel Coronavirus Infection. Role of Neurotrophic Therapy in the Rehabilitation Process. Resolution of the Forum of Experts
O.S. Levin, D.R. Khasanova, V.V. Mashin, Yu.V. Karakulova, O.V. Kurushina, E.Yu. Antokhin, T.V. Reshetova, M.V. Nesterova, M.R. Bekuzarova, N.A. Koryagina, S.M. Karpov, and I.V. Chernikova

- 74** Interdisciplinary Consensus on the Local Use of Glucocorticoids in Actual Clinical Practice
I.N. Samartsev, S.A. Zhivolupov, E.A. Trofimov, M.S. Shostak, A.A. Balbert, and M.S. Parshin

The journal is included in the core List of leading peer-reviewed journals where applicants for science degree of doctor and candidate of medical sciences should publish the main results of their researches.

The journal is included in the core of the Russian Science Citation Index (RSCI).