

## 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)

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)

Р.А. Рахмонов (Душанбе)

А.А. Скоромец (Санкт-Петербург)

А.И. Федин (Москва)

Н.В. Федорова (Москва)

Н.Н. Яхно (Москва)

**Технический редактор**

Н.Л. Хлебов

**Корректор**

Л.С. Бражникова

**Обработка иллюстраций**

Я.И. Терёшин

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.

ООО "Издательское предприятие "Атмосфера"

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.: (495) 490-20-43. E-mail: sni@neurology.ru

По вопросам подписки обращаться

по e-mail: atm-press2012@ya.ru

По вопросам размещения рекламы обращаться

по e-mail: hatmo@atmosphere-ph.ru

Отпечатано в ООО "Группа Компаний Море"

Тираж 6000 экз.

© 2017 ООО "Издательское предприятие "Атмосфера"

**Актуальные вопросы  
неврологии**

**3** Терапевтический потенциал мелатонина при заболеваниях нервной системы

*И.В. Литвиненко, И.В. Красаков,*

*Н.В. Цыган, С.Н. Иллариошкин*

**Лекция**

**12** Психогенно обусловленная вегетативная дисфункция: диагностика и лечение "трудных" симптомов

*О.В. Воробьева*

**Неврологический  
алгоритм**

**19** Современные подходы к лечению грыж межпозвонковых дисков пояснично-крестцового отдела позвоночника

*С.О. Арестов, А.О. Гуца,*

*А.А. Кашеев, А.В. Вершинин,*

*М.Д. Древаль, Е.Н. Полторако*

**Научный обзор**

**24** Терапевтические возможности применения препарата Сермион в неврологической практике

*В.В. Ковальчук, А.А. Скоромец,*

*Е.Р. Баранцевич, Т.И. Миннуллин,*

*Д.А. Бакирова, К.В. Нестерин,*

*А.Б. Агыбаева*

**Клинический опыт**

**36** Современная нейропротекция в комплексном лечении пациентов в остром и раннем восстановительном периоде ишемического инсульта

*М.М. Танащян, М.А. Домашенко,*

*М.Ю. Максимова*

**42** Диабетические невропатии в клинической практике невролога

*Н.В. Пизова*

**50** Антиагрегантная терапия ишемической болезни головного мозга

*Е.А. Петрова, Е.А. Кольцова*

**Новости науки**

**56** Обзор симпозиума "Дофаминергическая терапия болезни Паркинсона: как достичь более физиологической стимуляции рецепторов?" на IV Национальном конгрессе по болезни Паркинсона и расстройствам движений (с международным участием)

## 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)

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)

R.A. Rakhmonov (Dushanbe)

A.A. Skoromets (St. Petersburg)

A.I. Fedin (Moscow)

N.V. Fedorova (Moscow)

N.N. Yakhno (Moscow)

**Technical Editor**

N.L. Khlebov

**Corrector**

L.S. Brazhnikova

**Processing of Illustrations**

Ya.I. Teryoshin

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.

LLC "Atmosphere"

The journal "Nervous Diseases"

Certificate of registration of mass media

PI № FS77-70245 on June 30, 2017

Editorial Office: 125367, Moscow, Volokolamsk Highway

80, FGBNU "Scientific Center of Neurology".

Tel.: (495) 490-20-43. E-mail: sni@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 Group of Companies Sea Ltd.

Circulation 6000 copies.

© 2017 LLC "Atmosphere"

**Topics of Interest  
in Neurology****3** Therapeutic Potential of Melatonin  
in Neurological Disorders

*I.V. Litvinenko, I.V. Krasakov,  
N.V. Tsygan, and S.N. Illarionov*

**Lecture 12** Psychogenic Vegetative Dysfunction:  
Diagnosis and Treatment  
of "Difficult" Symptoms

*O.V. Vorobeva*

**Neurological Algorithm 19** Current Approaches to the Treatment  
of Disk Herniation at the Lumbosacral Level

*S.O. Arestov, A.O. Gushcha,  
A.A. Kashcheev, A.V. Vershinin,  
M.D. Dreval, and E.N. Poltorako*

**Review 24** Therapeutic Potential of Sermion  
in Neurological Practice

*V.V. Kovalchuk, A.A. Skoromets,  
E.R. Barantsevich, T.I. Minnullin,  
D.A. Bakirova, K.V. Nesterin,  
and A.B. Agybaeva*

**Clinical Experience 36** Current Approaches to Neuroprotection  
as a Part of Complex Acute Stroke Treatment  
and Early Rehabilitation

*M.M. Tanashyan, M.A. Domashenko,  
and M.Yu. Maksimova*

**42** Diabetic Polyneuropathies  
in the Clinical Practice of Neurologist

*N.V. Pizova*

**50** Antiplatelet Therapy of Ischemic Brain Disease

*E.A. Petrova and E.A. Koltsova*

**Science News 56** Review of Symposium "Dopaminergic  
Treatment of Parkinson's Disease:  
How to Achieve Stimulation of Receptors  
that is Maximally Close to Physiological  
Stimulation?" (IV National Congress  
for Parkinson's Disease and Movement  
Disorders with International Participation)