

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"»

109029, Москва, ул. Скотопрогонная, дом 29/1, подъезд № 15

ЛР N 010215 от 29.04.97 г.



#### ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

Тел/факс: 8-495-678-64-84

Ответственность за достоверность информации, содержащейся в рекламных материалах, несут рекламодатели.

*Журнал цитируется в Ульрихском международном каталоге периодики (США)*

#### Адрес редакции:

109029, Москва,  
ул. Скотопрогонная,  
дом 29/1, подъезд № 15  
ОАО «Издательство "Медицина"»  
(проезд метро до станции  
«Волгоградский проспект»)

#### Телефон редакции:

8-495-678-63-95

#### Зав. редакцией И.Х. Измайлова

**E-mail:** [nevrol.j@yandex.ru](mailto:nevrol.j@yandex.ru)

**WWW страница:** [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

Художественный редактор  
*А.В. Минаичев*

Технический редактор  
*Т.В. Нечаева*

Корректор *А.В. Малахова*

Переводчик *И.Г. Тишкова*

Верстка *А.Г. Мальцина*

Сдано в набор 29.04.2014.

Подписано в печать 31.05.2014.

Формат 60 × 88 $\frac{1}{8}$ .

Печать офсетная.

Печ. л. 8,00+0,5 п.л. цв. вкл.

Усл. печ. л. 8,33.

Уч.-изд. л. 10,06.

ISSN 1560-9545



9 771560 954003

Заказ 219.

**Индекс 72157 — для  
индивидуальных подписчиков**

**Индекс 72158 — для  
предприятий и организаций**

ISSN 1560-9545. Неврологический журнал. 2014.  
Том 19. № 3. 1—64.

Подписной тираж номера 784 экз.  
Отпечатано в ООО «Подольская  
Периодика», 142110, г. Подольск,  
ул. Кирова, 15

# Неврологический журнал

Рецензируемый научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

Основан в 1996 г.

## 3 • 2014

### Том 19

#### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор Н.Н. ЯХНО — д-р мед.наук, проф., академик РАН

Г.Н. АВАКЯН — д-р мед. наук, профессор  
В.А. ГОЛУБЕВ — д-р мед. наук, профессор  
И.В. ДАМУЛИН (зам. главного редактора) — д-р мед.наук, профессор  
С.Н. ИЛЛАРИОШКИН — д-р мед. наук, профессор  
В.А. КАРЛОВ — д-р мед. наук, профессор, член-корр. РАН  
В.В. КРЫЛОВ — д-р мед. наук, профессор, академик РАН  
А.Н. КУЗНЕЦОВ — д-р мед. наук, профессор  
О.С. ЛЕВИН — д-р мед. наук, профессор  
М.М. ОДИНАК — д-р мед. наук, профессор, член-корр. РАН  
В.А. ПАРФЕНОВ — д-р мед. наук, профессор  
М.А. ПИРАДОВ — д-р мед. наук, профессор, член-корр. РАН  
А.А. СКОРОМЕЦ — д-р мед. наук, профессор, академик РАН  
И.А. СТРОКОВ — канд. мед.наук, доцент  
З.А. СУСЛИНА — д-р мед. наук, профессор, академик РАН  
Т.Е. ШМИДТ (ответственный секретарь) — канд. мед.наук, доцент

#### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

В.М. Алифирова (д-р мед. наук, профессор, Томск, Россия)  
Э.И. Богданов (д-р мед. наук, профессор, Казань, Россия)  
А.В. Густов (д-р мед. наук, профессор, Нижний Новгород, Россия)  
Г.Ю. Евзиков (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
В.В. Захаров (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
О.Е. Зиновьева (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
Г.А. Иваничев (д-р мед. наук, профессор, Казань, Россия)  
С.М. Кузнецова (д-р мед. наук, профессор, Киев, Украина)  
С.А. Лихачев (д-р мед. наук, профессор, Минск, Республика Беларусь)  
М.А. Лобов (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
А.Ю. Макаров (д-р мед. наук, профессор, Санкт-Петербург, Россия)  
О.И. Маслово (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
Д.М. Меркулова (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
А.А. Михайленко (д-р мед. наук, профессор, Санкт-Петербург, Россия)  
Л.Б. Новикова (д-р мед. наук, профессор, Уфа, Россия)  
А.С. Петрухин (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
П.И. Пилипенко (д-р мед. наук, профессор, Новосибирск, Россия)  
И.Д. Стулин (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
Г.Г. Торошина (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
А.И. Федин (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
В.И. Шмырев (д-р мед. наук, профессор, Москва, Россия)  
А.А. Шутков (д-р мед. наук, профессор, Пермь, Россия)  
Я.Б. Юдельсон (д-р мед. наук, профессор, Смоленск, Россия)

Izdatel'stvo "MEDITSINA"

LR № 010215, 29.04.1997

www.medlit.ru

**Advertising department**

Rhone 8 (495) 678-64-84

E-mail: oao-medsina@mail.ru

The advertisers are responsible for the accuracy of the information contained in advertisements.

All rights reserved. No part of this publication may not be recorded in the memory of the computer or reproduced by any means without the prior written permission of the Publisher.

Journal of Neurology  
(Nevrologicheskiy Zhurnal)  
is presented in Ulrich's International Periodicals Directory.

**The Journal is included in the List of Russian peer-reviewed scientific journals recommended by Higher Attestation Commission of the Russian Ministry of Education and Science for the publication of main scientific results of dissertations for the degree of Doctor and Candidate of Sciences.**

**Address of the Editorial Office**

29/1, Skotoprogonnaya street,  
Moscow, 109029

Phone 8 (495) 678-63-95

E-mail: nevrol.j@yandex.ru

Head of the editorial *I.H. Izmailova*

Translator *I.G. Tishkova*

Art editor *A.V. Minaichev*

Technical editor *T.V. Nechaeva*

Corrector *A.V. Malachova*

Layout *A.G. Maltcina*

ISSN 1560-9545



Subscription indexes in the catalogue "Rospechat":

for individuals — **72157**

for organizations — **72158**.

ISSN 1560-9545 Nevrologicheskiy zhur.  
2014. Vol. 19, 3. 1-64.

Printed in the printing office  
"Podolskaya Periodicals"

15, Kirova street, Podol'sk, 142110

# Nevrologicheskiy zhurnal

JOURNAL OF NEUROLOGY

Bimonthly peer-reviewed scientific  
and practical journal

3 • 2014

Volume 19

**EDITORIAL BOARD:**

Editor-in-chief N.N. YAKHNO — MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

G.N. AVAKYAN — MD, PhS, DSc, prof.  
V.L. GOLUBEV — MD, PhS, DSc, prof.  
I.V. DAMULIN (deputy chief editor) — MD, PhS, DSc, prof.  
S.N. ILLARIOSHKIN — MD, PhS, DSc, prof.  
V.A. KARLOV — MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAS  
V.V. KRYLOV — MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS  
A.N. KUZNETSOV — MD, PhS, DSc, prof.  
O.S. LEVIN — MD, PhS, DSc, prof.  
M.M. ODINAK — MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAS  
V.A. PARFENOV — MD, PhS, DSc, prof.  
M.A. PIRADOV — MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAS  
A.A. SKOROMETS — MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS  
I.A. STROKOV — MD, PhD  
Z.A. SUSLINA — MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS  
T.E. SHMIDT (executive secretary) — MD, PhD

**EDITORIAL ADVISORY BOARD:**

V.M. Alifirova — MD, PhS, DSc, prof. (Tomsk, Russia)  
E.I. Bogdanov — MD, PhS, DSc, prof. (Kazan, Russia)  
A.V. Gustov — MD, PhS, DSc, prof. (Nizhnij Novgorod, Russia)  
G.Yu. Evzikov — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
V.V. Zakharov — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
O.E. Zinovieva — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
G.A. Ivanichev — MD, PhS, DSc, prof. (Kazan, Russia)  
S.M. Kuznetsova — MD, PhS, DSc, prof. (Kiev, Ukraine)  
S.A. Likhachev — MD, PhS, DSc, prof. (Minsk, Belarus)  
M.A. Lobov — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
A.Yu. Makarov — MD, PhS, DSc, prof. (Sankt-Petersburg, Russia)  
O.I. Maslova — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
D.M. Merkulova — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
A.A. Mikhailenko — MD, PhS, DSc, prof. (Sankt-Petersburg, Russia)  
L.B. Novikova — MD, PhS, DSc, prof. (Ufa, Russia)  
A.S. Petrukhin — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
P.I. Pilipenko — MD, PhS, DSc, prof. (Novosibirsk, Russia)  
I.D. Stulin — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
G.G. Toropina — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
A.I. Fedin — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
V.I. Shmyrev — MD, PhS, DSc, prof. (Moscow, Russia)  
A.A. Shutov — MD, PhS, DSc, prof. (Perm, Russia)  
Ya.B. Yudel'son — MD, PhS, DSc, prof. (Smolensk, Russia)

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENS

### ЛЕКЦИЯ

<b>Влодавец Д.В., Казаков Д.О.</b> Диагностические возможности МРТ мышц при нервно-мышечных заболеваниях .....	<b>4</b>
--	----------

### LECTURE

<b>Vlodavets D.V., Kazakov D.O.</b> Diagnostic opportunities of muscles MRI in neuromuscular diseases	
---	--

### КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И НАБЛЮДЕНИЯ

<b>Григорьева В.Н., Нестерова В.Н., Сорокина Т.А.</b> Транзиторная глобальная амнезия в практике невролога приемно-диагностического отделения сосудистого центра .....	<b>13</b>
<b>Замерград М.В.</b> Возрастные аспекты головокружений .....	<b>21</b>
<b>Мирсаев Т.Р.</b> Сирингомиелия в Республике Башкортостан .....	<b>29</b>
<b>Утенкова Е.О.</b> Течение клещевого энцефалита у лиц пожилого возраста .....	<b>32</b>

### CLINICAL RESEARCHES AND CASE REPORTS

<b>Grigoryeva V.N., Nesterova V.N., Sorokina T.A.</b> Transitory global amnesia in the practice of a neurologist in emergency room of stroke center	
<b>Zamergrad M.V.</b> Age aspects of dizziness	
<b>Mirsaev T.R.</b> Syringomyely in the Republic of Bashkortostan	
<b>Utenkova E.O.</b> The course of tick-borne encephalitis in elderly persons	

### ОБЗОР

<b>Торопина Г.Г., Арина Г.А., Зенкова А.Л., Миронова М.Л.</b> Современные представления о характере и патогенезе когнитивных нарушений у больных эпилепсией. ....	<b>36</b>
---	-----------

### REVIEW

<b>Toropina G.G., Arina G.A., Zenkova A.L., Mironova M.L.</b> The modern aspects of pathogenesis and specifics of cognitive disorders in epileptic patients	
---	--

### КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

<b>Базилевич С.Н., Литвиненко И.В., Перстнев С.В.</b> Эпилептическая псевдодеменция .....	<b>50</b>
---	-----------

### CASE REPORT

<b>Bazilevich S.N., Litvinenko I.V., Perstnev S.V.</b> Epileptic pseudodementia	
---	--

### ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ В НЕВРОЛОГИИ

<b>Шмидт Т.Е.</b> Натализумаб в лечении ремиттирующего рассеянного склероза .....	<b>57</b>
---	-----------

### MEDICINES IN NEUROLOGY

<b>Shmidt T.E.</b> Natalizumab in treatment of relapsing multiple sclerosis	
---	--