

Всероссийское общество неврологов

Российское общество психиатров

Издательство «Медиа Сфера»

«Журнал неврологии и психиатрии
им. С.С. Корсакова» — научно-
практический рецензируемый
медицинский журнал
Выходит 12 раз в год
Основан в 1901 году
А.Я. Кожевниковым

Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni
S.S. Korsakova (S.S. Korsakov Journal
of Neurology and Psychiatry) is a monthly
peer-reviewed medical journal published
by MEDIA SPHERA Publishing Group.
Founded in 1901

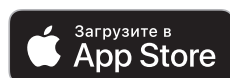
Журнал представлен в следующих
международных базах данных:
**РИНЦ (Российский индекс научного
цитирования), Web of Science (Russian
Science Citation Index — RSCI), PubMed/
Medline, Index Medicus, Ulrich's
Periodicals Directory, Scopus/EMBASE,
Google Scholar.**

Издательство «Медиа Сфера»:
127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:
117152 Москва,
Загородное ш., д. 2, строение 16,
НЦ психического здоровья РАН.
Тел.: (495) 109-0393; доб. 32-11; 34-12
E-mail: npavsh@mail.ru,
va_mironova@mail.ru
Зав. редакцией Н.Н. Павшенко

Оригинал-макет изготовлен
издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
М.Л. Калужнин



Индексы по каталогу агентства «Роспечать»
Для индивидуальных подписчиков:
71438 — журнал
70531 — журнал+тематический выпуск (комплект)
Для предприятий и организаций:
71439 — журнал
70528 — журнал+тематический выпуск (комплект)

Подписано в печать 11.12.19
Формат 60×90 1/8; тираж 4000 экз.
Усл.печ.л. 18. Заказ 5873
Изготовлено ИП Правоторова Е.А.

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ ИМЕНИ С.С.КОРСАКОВА

Том 119

11'2019

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Е.И. Гусев, акад. РАН
Зам. гл. редактора В.И. Скворцова, член-корр. РАН
Зам. гл. редактора Д.Д. Орловская, д.м.н., проф.
Зам. гл. редактора М.А. Пирадов, акад. РАН
Зам. гл. редактора Д.Ф. Хритинин, член-корр. РАН
Отв. секретарь П.Р. Камчатнов, д.м.н., проф.
Отв. секретарь А.В. Горюнов, к.м.н.

Г.Н. Авакян, д.м.н., проф.	Т.П. Ключник, д.м.н., проф.
А.С. Аведисова, д.м.н., проф.	В.Н. Краснов, д.м.н., проф.
Э.И. Богданов, д.м.н., проф.	В.В. Крылов, акад. РАН
А.Н. Боголепова, д.м.н., проф.	О.С. Левин, д.м.н., проф.
А.Н. Бойко, д.м.н., проф.	М.Ю. Мартынов, член-корр. РАН
П. Вольф, проф.	Н.Г. Незнанов, д.м.н., проф.
О.Н. Воскресенская, д.м.н., проф.	В.А. Парфенов, д.м.н., проф.
А.Б. Гехт, д.м.н., проф.	А.Г. Санадзе, д.м.н., проф.
В. Гризольд, проф.	А.А. Скоромец, акад. РАН
Б.М. Доронин, д.м.н., проф.	И.Д. Стулин, д.м.н., проф.
В.П. Зыков, д.м.н., проф.	А. Хаас, проф.
Н.Н. Иванец, член-корр. РАН	Б.Д. Цыганков, член-корр. РАН
С.Н. Иллариошкин, член-корр. РАН	В.В. Шпрах, д.м.н., проф.
Л.А. Калашникова, д.м.н., проф.	М. Яковлевич, проф.
З.И. Кекелидзе, д.м.н., проф.	Н.Н. Яхно, акад. РАН
М.А. Кинкулькина, член-корр. РАН	

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

О.Л. Бадалян (Москва, Россия)	О.А. Милованова (Москва, Россия)
Н.А. Бохан (Томск, Россия)	К.Ю. Мухин (Москва, Россия)
М. Брайнин (Кремс, Австрия)	Л.Б. Новикова (Уфа, Россия)
О.С. Брусов (Москва, Россия)	М.М. Одинак (Санкт-Петербург, Россия)
И.А. Вознюк (Санкт-Петербург, Россия)	Э. Перукка (Павия, Италия)
Б.Г. Гафуров (Ташкент, Узбекистан)	С.В. Прокопенко (Красноярск, Россия)
Н.В. Говорин (Чита, Россия)	Н.Ю. Пятницкий (Москва, Россия)
С.К. Евтушенко (Донецк, Украина)	Ю.П. Сиволап (Москва, Россия)
Н.Н. Заваденко (Москва, Россия)	В.Д. Трошин (Нижний Новгород, Россия)
В.Г. Каледа (Москва, Россия)	Д. Тул (Уинстон-Салем, США)
П. Кальвах (Прага, Чехия)	Ю.С. Тунян (Ереван, Армения)
Ю.В. Каракулова (Пермь, Россия)	Д.Р. Хасанова (Казань, Россия)
В.А. Карлов (Москва, Россия)	Г. Шазо (Лион, Франция)
В.И. Козьякин (Львов, Украина)	К. Шмиргк (Хомбург, Германия)
Г.П. Костюк (Москва, Россия)	В.И. Шмырев (Москва, Россия)
А.В. Лебедева (Москва, Россия)	Э.З. Якупов (Казань, Россия)
М.Ю. Максимова (Москва, Россия)	

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции.
Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

All-Russian Society of Neurologists

Russian Society of Psychiatrists

Publishing Group Media Sphera

«Korsakov Journal of Neurology and Psychiatry» is a monthly peer-reviewed scientific and practical medical journal published by Media Sphera Publishing Group. Founded in 1901

by A.Ya. Kozhevnikov

Journal is indexed in RSCI (Russian Science Citation Index), Web of Science, SCOPUS/EMBASE, PUBMED/Medline, Ulrich's Periodicals Dictionary, Google Scholar

Publishing Group Media Sphera
Russia, Moscow 127238,
Dmitrovskoye shosse 46, block 2, floor 4
Phone: +7-495-4824329
Fax: +7-495-4824312
e-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Mailing address (Correspondence address)
Russia, Moscow 127238, box 54, Media Sphera
Advertisement department:
+7-495-4820604
e-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription department:
+7-495-4825336
e-mail: zakaz@mediasphera.ru

Editorial office address
Russia, Moscow 117152,
Zagorodnoye shosse 2, bldg 16,
Mental Health Research Center
Phone: +7-495-1090393
extension (*) 3211/3412
e-mail: npavsh@mail.ru,
va_mironova@mail.ru
Head of the editorial office
N.N. Pavshenko



Indexes in the catalogue of «Rospechat» agency
Individual subscription
71438 - journal
70531 - journal+special topic (thematic) issue [set]
Institutional subscription
71439 - journal
70528 - journal+special topic (thematic) issue [set]

ISSN 1997-7298 (Print)
ISSN 2309-4729 (Online)

KORSAKOV JOURNAL OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY

Vol. 119

11'2019

PEER-REVIEWED SCIENTIFIC AND PRACTICAL MEDICAL JOURNAL

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief Gusev E.I., full member of the Russian Academy of Sciences
Deputy chief editor Skvortsova V.I.,
corresponding member of the Russian Academy of Sciences
Deputy chief editor Orlovskaya D.D., Dr. Sci., Prof.
Deputy chief editor Piradov M.A.,
full member of the Russian Academy of Sciences
Deputy chief editor Khritinin D.F.,
corresponding member of the Russian Academy of Sciences
Secretary Kamchatnov P.R., Dr. Sci., Prof.
Secretary Goryunov A.V., Cand. Sci. (PhD)

Avakyan G.N., Dr.Sci., Prof.
Avedisova A.S., Dr.Sci., Prof.
Bogdanov E.I., Dr.Sci., Prof.
Bogolepova A.N., Dr.Sci., Prof.
Boyko A.N., Dr.Sci., Prof.
Wolf P., Prof.
Voskresenskaya O.N., Dr.Sci., Prof.
Guekht A.B., Dr.Sci., Prof.
Grisold W., Prof.
Doronin B.M., Dr.Sci., Prof.
Zykov V.P., Dr.Sci., Prof.
Ivanets N.N., corresponding member of the Russian Academy of Sciences
Illarioskhin S.N., corresponding member of the Russian Academy of Sciences
Kalashnikova L.A., Dr.Sci., Prof.
Kekelidze Z.I., Dr.Sci., Prof.
Kinkulkina M.A., corresponding member of the Russian Academy of Sciences

Kliushnik T.P., Dr.Sci., Prof.
Krasnov V.N., Dr.Sci., Prof.
Krylov V.V., full member of the Russian Academy of Sciences
Levin O.S., Dr.Sci., Prof.
Martynov M.Yu., corresponding member of the Russian Academy of Sciences
Neznanov N.G., Dr.Sci., Prof.
Parfenov V.A., Dr.Sci., Prof.
Sanadze A.G., Dr.Sci., Prof.
Skoromets A.A., full member of the Russian Academy of Sciences
Stulin I.D., Dr.Sci., Prof.
Haaß A., Prof.
Tsygankov B.D., corresponding member of the Russian Academy of Sciences
Shprakh V.V., Dr.Sci., Prof.
Yakovlevich M., Prof.
Yakhno N.N., full member of the Russian Academy of Sciences

EDITORIAL ADVICORY BOARD

Badalyan O.L., Moscow, Russia
Bokhan N.A., Tomsk, Russia
Brainin M., Krems, Austria
Brusov O.S., Moscow, Russia
Vozniuk I.A., Saint-Petersburg, Russia
Gafurov B.G., Tashkent, Uzbekistan
Govorin N.V., Chita, Russia
Evtushenko S.K., Donetsk, Ukraine
Zavadenko N.N., Moscow, Russia
Kaleda V.G., Moscow, Russia
Kalvach P., Praga, Czech Republic
Karakulova Yu.V., Perm, Russia
Karlova V.A., Moscow, Russia
Kozyavkin V.I., L'viv, Ukraine
Kostyuk G.P., Moscow, Russia
Lebedeva A.V., Moscow, Russia
Maksimova M.Yu., Moscow, Russia

Milovanova O.A., Moscow, Russia
Mukhin K.Yu., Moscow, Russia
Novikova L.B., Ufa, Russia
Odinak M.M., Saint-Petersburg, Russia
Perucca E., Pavia, Italy
Prokopenko S.V., Krasnoyarsk, Russia
Pyatnitsky N.Yu., Moscow, Russia
Sivolap Yu.P., Moscow, Russia
Troshin V.D., Nizhni Novgorod, Russia
Toole J., Winston-Salem, NC, USA
Tunyan Yu.S., Erevan, Armenia
Khasanova D.R., Kazan, Russia
Chazot G., Lyon, France
Shimrigk K., Homburg, Germany
Shmirev V.I., Moscow, Russia
Yakupov E.Z., Kazan, Russia

The Editorial Board is not responsible for the content of advertising materials. Editorial opinion does not always coincide with the opinion of the authors. Only the articles prepared in compliance with Authors' guidelines are accepted for publication. When submitting an article to the Editorial Board, the authors accept the terms and conditions of the public offer agreement. Authors' guidelines and the public offer agreement can be found on website www.mediasphera.ru. Complete or partial reproduction is allowed by written permission of the Publisher (MEDIA SPHERA Publishing Group).

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

Клюшник Т.П., Каледа В.Г.

Научный центр психического здоровья: история и современность. К 75-летию со времени создания 7

КЛИНИКА НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Руденская Г.Е., Кадникова В.А., Сидорова О.П., Beetz С., Иллариошкин С.Н., Дадали Е.Л.,
Проскокова Т.Н., Рыжкова О.П.

Наследственная спастическая параплегия 4-го типа у российских больных 11

Коцюбинская Ю.В., Михайлов В.А., Мазо Г.Э., Ашноква И.А.

Миофасциальный болевой синдром при дисфункции височно-нижнечелюстного сустава 21

ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Бывальцев В.А., Калинин А.А., Оконешикова А.К., Сатардинова Э.Е.

Анализ клинической эффективности применения PRP-терапии при лечении пациентов
с изолированным фасеточным синдромом поясничного отдела позвоночника 27

Чутко Л.С., Сурушкина С.Ю., Яковенко Е.А., Рожкова А.В., Волос М.Б., Жуковская Н.В., Маджидова Е.Н.

Возможности применения Цитофлавина при лечении когнитивных и эмоциональных нарушений
у пациентов с головными болями напряжения 32

Загоруйко О.И., Медведева Л.А.

Эффективность лечебных блокад у пациентов с цервикогенной головной болью 37

Шипилова Е.М., Нестеровский Ю.Е.

Влияние нооклерина на структуру нарушений сна у детей с головными болями напряжения 41

Заваденко Н.Н., Давыдова Л.А., Суворинова Н.Ю., Хондкарян Г.Ш.

Возможности пептидергической ноотропной терапии при дисфазии развития у детей 47

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Анохин П.К., Веретинская А.Г., Павшинцев В.В., Шамакина И.Ю.

Влияние агониста дофаминовых D2-рецепторов каберголина на содержание катехоламинов
и экспрессию мРНК BDNF в среднем мозге и гипоталамусе в эксперименте 54

НАБЛЮДЕНИЕ ИЗ ПРАКТИКИ

Макаров И.А., Гаврилина С.Б., Белозеров Б.Г.

Синдром «кошачьих глаз» (психиатрический аспект) 60

ОБЗОРЫ

Путилина М.В.

Современные представления о болезни мелких сосудов головного мозга 65

Гаврилов С.Г., Васильева Г.Ю., Васильев И.М., Ефремова О.И., Гришенкова А.С.

Нейробиологические аспекты венозной тазовой боли 74

Касаткин Д.С.

Острые боли в спине: минимизация рисков терапии как основа эффективного лечения 80

Остроумова Т.М., Остроумова О.Д., Акимова Е.С., Кочетков А.И.

Лекарственно-индуцированные эпилептические приступы: распространенность,
факторы риска, лечение и профилактика 86

Содержание

<i>Извозчиков С.Б.</i> Механизмы формирования и диагностика туннельных пудендонейропатий	98
<i>Васильева Е.Ф., Брусов О.С.</i> Тромбоциты, гемостаз и психические расстройства	103
<i>Иванец Н.Н., Шестакова Р.А., Гончарова Е.М., Антропова Е.А.</i> Небредовые ипохондрические расстройства в позднем возрасте	109
<i>Касимова Л.Н., Святогор М.В.</i> Ангедония в структуре аффективных расстройств: возможности терапии	116
<i>Портнова А.А., Сиволап Ю.П.</i> К проблеме применения антипсихотиков в детской и подростковой психиатрии	123
<i>Катунина Е.А., Шипилова Н.Н., Титова Н.В., Мальхина Е.А., Жук В.А., Иванова М.З.</i> Творческие способности у пациентов с болезнью Паркинсона	128
<i>Дубченко Е.А., Иванов А.В., Бойко А.Н., Спирина Н.Н., Гусев Е.И., Кубатиев А.А.</i> Гипергомоцистеинемия и эндотелиальная дисфункция при сосудистых и аутоиммунных заболеваниях головного мозга	133

ИНФОРМАЦИЯ

<i>Солохина Т.А., Копейко Г.И.</i> Юбилейная научно-практическая конференция «Психиатрическая наука в истории и перспективе», посвященная 75-летию Научного центра психического здоровья	139
--	-----

ЮБИЛЕЙ

Валентин Иванович Покровский. К 90-летию со дня рождения	143
--	-----

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ «Журнал неврологии и психиатрии имени С.С. Корсакова» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

GENERAL PROBLEMS OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY

Kliushnik T.P., Kaleda V.G.

Mental Health Research Center: history and modern state. To the 75th anniversary 7

CLINICAL PRESENTATION OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

Rudenskaya G.E., Kadnikova V.A., Sidorova O.P., Beetz C., Illarioshkin S.N., Dadaly E.L., Proskokova T.N., Ryzhkova O.P.

Hereditary spastic paraplegia type 4 (SPG4) in Russian patients 11

Kotsiubinskaya J.V., Mikhailov V.A., Mazo G.E., Ashnokova I.A.

Myofascial pain syndrome in the dysfunction of the temporomandibular joint 21

TREATMENT OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

Byvaltsev V.A., Kalinin A.A., Okoneshnikova A.K., Satardinova E.E.

Analysis of the clinical efficacy of platelet-rich plasma therapy in the treatment of patients with isolated facet-syndrome of the lumbar spine 27

Chutko L.S., Surushkina S.Yu., Yakovenko E.A., Rozhkova A.V., Volov M.B., Zhukovskaya N.V., Majidova E.N.

Possibilities of using Cytoflavin in the treatment of cognitive and emotional disorders in patients with tension headaches 32

Zagorulko O.I., Medvedeva L.A.

The efficacy of therapeutic nerve blocks in patients with cervicogenic headache 37

Shipilova E.M., Nesterovsky Yu.E.

The influence of nooclerin on the structure of sleep disturbances in children with tension headaches 41

Zavadenko N.N., Davydova L.A., Suvorinova N.Yu., Khondkaryan G.Sh.

Potential of peptidergic nootropic therapy in developmental dysphasia in children 47

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL PROBLEMS

Anokhin P.K., Veretinskaya A.G., Pavshintsev V.V., Shamakina I.Yu.

The effect of the dopamine D2 receptor agonist cabergoline on the content of catecholamines and expression of BDNF mRNA in the rat midbrain and hypothalamus 54

CASE REPORT

Makarov I.A., Gavrilina S.B., Belozherov B.G.

Cat-eye syndrome (a psychiatric aspect) 60

REVIEWS

Putilina M.V.

Current concepts about small vessel disease 65

Gavrilov S.G., Vasilieva G.Yu., Vasiliev I.M., Efremova O.I., Grishenkova A.S.

Neurobiological aspects of venous pelvic pain 74

Kasatkin D.S.

Acute back pain: minimizing the risks of therapy as the basis for effective treatment 80

Ostroumova T.M., Ostroumova O.D., Akimova E.S., Kochetkov A.I.

Drug-induced seizures: prevalence, risk factors, treatment and prevention 86

Contents

<i>Izvozchikov S.B.</i> Mechanisms of formation and diagnosis of tunnel pudendal neuropathy	98
<i>Vasilyeva E.F., Brusov O.S.</i> Platelets, hemostasis and mental disorders	103
<i>Ivanets N.N., Shestakova R.A., Goncharova E.M., Antropova E.A.</i> Non-delusional hypochondriac disorders in old age	109
<i>Kasimova L.N., Svyatogor M.V.</i> Anhedonia in the structure of affective disorders: therapeutic opportunities	116
<i>Portnova A.A., Sivolap Yu.P.</i> Challenges of the use of antipsychotics in children and adolescents	123
<i>Katunina E.A., Shipilova N.N., Titova N.V., Maluchina E.A., Zhuk V.A., Ivanova M.Z.</i> Creativity in patients with Parkinson's disease	128
<i>Dubchenko E.A., Ivanov A.V., Boiko A.N., Spirina N.N., Gusev E.I., Kubatiev A.A.</i> Hyperhomocysteinemia and endothelial dysfunction in patients with cerebral vascular and autoimmune diseases	133
INFORMATION	
<i>Solokhina T.A., Kopeyko G.I.</i> The jubilee scientific-practical conference «Psychiatric science: history and perspectives» dedicated to the 75 th anniversary of the Mental Health Research Center	139
ANNIVERSARY	
Valentin Ivanovich Pokrovsky. On the occasion of the 90 th birthday	143

Читайте в следующем номере:

- Доброкачественное позиционное пароксизмальное головокружение
- Распространенность случаев сочетания разных психических заболеваний у детей и подростков
- Проблемы оценки эффективности психосоциальной реабилитации больных