

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 psikhiatrii 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

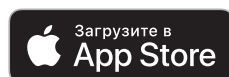
Журнал представлен в следующих
международных базах данных:
**РИНЦ (Российский индекс научного
цитирования), Web of Science (Russian Science
Citation Index — RSCI), PubMed/Medline, Index
Medicus, Ulrich's Periodicals Directory, Scopus/
EMBASE, Google Scholar.**

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.В. Коновалова



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 17.02.20.
Формат 60×90 1/8; тираж 4000 экз.
Усл.печ.л. 19. Заказ 107.
Отпечатано в ООО «Информпресс-94».

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ ИМЕНИ С.С. КОРСАКОВА

Том 120

1'2020

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.Ю. Мартынов, член-корр. РАН
Зам. гл. редактора В.Н. Краснов, 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.

А.С. Аведисова, д.м.н., проф.
Э.И. Богданов, д.м.н., проф.
А.Н. Боголепова, д.м.н., проф.
А.Н. Бойко, д.м.н., проф.
П. Вольф, проф.
О.Н. Воскресенская, д.м.н., проф.
А.Б. Гехт, д.м.н., проф.
В. Гризольд, проф.
Б.М. Доронин, д.м.н., проф.
В.П. Зыков, д.м.н., проф.
Н.Н. Иванец, член-корр. РАН
С.Н. Иллариошкин, член-корр. РАН
Л.А. Калашникова, д.м.н., проф.
З.И. Кекелидзе, член-корр. РАН
М.А. Кинкулькина, член-корр. РАН

Т.П. Ключник, д.м.н., проф.
В.В. Крылов, акад. РАН
Н.В. Кузнецов, к.м.н.
О.С. Левин, д.м.н., проф.
Н.Г. Незнанов, д.м.н., проф.
В.А. Парфенов, д.м.н., проф.
А.Г. Санадзе, д.м.н., проф.
А.А. Скоромец, акад. РАН
И.Д. Стулин, д.м.н., проф.
Д.Ю. Усачёв, член-корр. РАН
А. Хаас, проф.
Б.Д. Цыганков, член-корр. РАН
В.В. Шпрах, д.м.н., проф.
М. Яковлевич, проф.
Н.Н. Яхно, акад. РАН

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

О.Л. Бадалян (Москва, Россия)
Н.А. Бохан (Томск, Россия)
М. Брайнин (Кремс, Австрия)
О.С. Брусов (Москва, Россия)
И.А. Вознюк (Санкт-Петербург, Россия)
Б.Г. Гафуров (Ташкент, Узбекистан)
Н.В. Говорин (Чита, Россия)
С.К. Евтушенко (Донецк, Украина)
Н.Н. Заваденко (Москва, Россия)
В.Г. Каледа (Москва, Россия)
П. Кальвах (Прага, Чехия)
Ю.В. Каракулова (Пермь, Россия)
В.А. Карлов (Москва, Россия)
В.И. Козьякин (Львов, Украина)
Г.П. Костюк (Москва, Россия)
А.В. Лебедева (Москва, Россия)
М.Ю. Максимова (Москва, Россия)

О.А. Милованова (Москва, Россия)
К.Ю. Мухин (Москва, Россия)
Л.Б. Новикова (Уфа, Россия)
М.М. Одинак (Санкт-Петербург, Россия)
Э. Перукка (Павия, Италия)
С.В. Прокопенко (Красноярск, Россия)
Н.Ю. Пятницкий (Москва, Россия)
Ю.П. Сиволап (Москва, Россия)
В.Д. Трошин (Нижний Новгород, Россия)
Д. Тул (Уинстон-Салем, США)
Ю.С. Тунян (Ереван, Армения)
Д.Р. Хасанова (Казань, Россия)
Г. Шазо (Лион, Франция)
К. Шмиргк (Хомбург, Германия)
В.И. Шмырев (Москва, Россия)
Э.З. Якупов (Казань, 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. 120

1'2020

PEER-REVIEWED SCIENTIFIC AND PRACTICAL MEDICAL JOURNAL

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief Gusev E.I., full member of the Russian Academy of Sciences

Deputy editor-in-chief Skvortsova V.I.,

corresponding member of the Russian Academy of Sciences

Deputy editor-in-chief Orlovskaya D.D., Dr. Sci., Prof.

Deputy editor-in-chief Martynov M.Yu., corresponding member
of the Russian Academy of Sciences

Deputy editor-in-chief Krasnov V.N., Dr.Sci., Prof.

Deputy editor-in-chief Piradov M.A.,

full member of the Russian Academy of Sciences

Deputy editor-in-chief 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)

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

Illarionov S.N., corresponding member

of the Russian Academy of Sciences

Kalashnikova L.A., Dr.Sci., Prof.

Kekelidze Z.I., corresponding member

of the Russian Academy of Sciences

Kinkulkina M.A., corresponding member

of the Russian Academy of Sciences

Kliushnik T.P., Dr.Sci., Prof.

Krylov V.V., full member of the Russian
Academy of Sciences

Kuznetsov N.V., Cand.Sci. (PhD)

Levin O.S., Dr.Sci., Prof.

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.

Usachyov D.Yu., corresponding member

of the Russian Academy of Sciences

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 ADVISORY 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

Karlov 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).

Издательство МЕДИЯ СФЕРА Москва • MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

- Смулевич А.Б., Лобанова В.М., Воронова Е.И., Жилин В.О., Гатин Ф.Ф.
Расстройства возрастной идентичности (инфантилизм/пуэрилизм) в пространстве
психических заболеваний эндогенного круга 7

КЛИНИКА НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- Нужный Е.П., Абрамычева Н.Ю., Николаева Н.С., Ершова М.В., Ключников С.А.,
Иллариошкин С.Н., Федотова Е.Ю.
Эпигенетическая регуляция клинических проявлений болезни Фридрейха 20
- Круглянин К.Д., Михайлова А.А., Файзуллоев А.З.
Оценка функций вегетативной нервной системы у социально активных лиц в условиях
метеоклиматической дизадаптации 27

ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- Крупницкий Е.М., Рыбакова К.В., Скурлат Е.П., Семенова Н.В., Незнанов Н.Г.
Двойное слепое рандомизированное плацебо-контролируемое исследование
эффективности и безопасности применения прегабалина для стабилизации
ремиссии синдрома зависимости от алкоголя 33
- Немкова С.А., Семенов Д.В., Заваденко Н.Н., Возвышаева М.Ю.
Влияние применения препарата Рекогнан (цитиколин) на проявления позитивных личностных
качеств у пациентов с астеническим синдромом и легкими когнитивными нарушениями 44

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ДИАГНОСТИКИ

- Петренко Т.С., Кубланов В.С., Ретюнский К.Ю., Долганов А.Ю., Ефимцев А.Ю.
Влияние многоканальной электростимуляции нервных структур шеи на коннективность
головного мозга у пациентов с депрессивным расстройством 51

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

- Дадали Е.Л., Мишина И.А., Боровиков А.О., Шарков А.А., Канивец И.В.
Клинико-генетические характеристики эпилепсии, обусловленной мутациями
в гене *PCDH19* (OMIM: 300088) 55
- Кирова Ю.И., Шакова Ф.М., Германова Э.Л., Романова Г.А., Воронина Т.А.
Влияние Мексидола на церебральный митохондриогенез в молодом возрасте и при старении 62
- Громова О.А., Торшин И.Ю., Путилина М.В., Стаховская Л.В., Рудаков К.В.
Хемореактомный анализ центральных механизмов нестероидных
противовоспалительных препаратов 70

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- Энгманн Б., Косенко О.Н.
Вклад П.Э. Флексига в российско-немецкое научное сотрудничество в области
неврологии и психиатрии 78

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Наприенко М.В., Латышева Н.В., Артеменко А.Р., Осипова В.В., Табеева Г.Р., Филатова Е.Г.,
Ахмадеева Л.Р., Смекалкина Л.В.
Мигрень и клиническая инерция: что мы можем сделать? 83

ОБЗОРЫ

<i>Кемстач В.В., Коростовцева Л.С., Головкова-Кучерявая М.С., Бочкарев М.В., Свиричев Ю.В., Алехин А.Н.</i> Синдром обструктивного апноэ сна и когнитивные нарушения	90
<i>Ковров Г.В., Медведева А.В., Аронсон А.В., Берлева Ю.В., Есюнина И.С., Куликова В.С., Маршанская М.А.</i> Дневная сонливость и когнитивные расстройства в пожилом возрасте	96
<i>Копейко Г.И., Борисова О.А., Гедевани Е.В., Каледа В.Г.</i> Влияние фактора религиозности на депрессивные состояния и суицидальное поведение	103
<i>Петрова Н.Н., Маркин А.В.</i> Синдром апатии у депрессивных пациентов, получавших лечение селективными ингибиторами обратного захвата серотонина	111

ИНФОРМАЦИЯ

<i>Скоромец А.А., Алексеева Т.М., Топузова М.П., Иванова Н.Е., Поспелова М.Л., Липатова Л.В., Бисага Г.Н., Ефимова М.Ю.</i> Итоги XI Всероссийского съезда неврологов и IV Конгресса национальной ассоциации по борьбе с инсультом	118
---	-----

ЮБИЛЕЙ

Валерий Леонидович Голубев (к 80-летию со дня рождения)	126
Авторский указатель 2019 г.	128
Указатель статей, опубликованных в 2019 г.	135

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

Smulevich A.B., Lobanova V.M., Voronova E.I., Zhilin V.O., Gatin F.F.

Age identity disorders (infantilism/ puerilism) in the psychopathological space of endogenous diseases 7

CLINICAL PRESENTATION OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

*Nuzhny E.P., Abramychcheva N.Yu., Nikolaeva N.S., Ershova M.V., Klyushnikov S.A.,
Illarioshkin S.N., Fedotova E.Yu.*

Epigenetic regulation of clinical manifestations of Friedreich's disease 20

Kruglyanin K.D., Mikha'lova A.A., Fa'zullov A.Z.

A study of the functions of the autonomic nervous system in socially active people in conditions
of meteo-climatic maladaptation 27

TREATMENT OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

Krupitsky E.M., Rybakova K.V., Skurat E.P., Semenova N.V., Neznanov N.G.

A double blind placebo controlled randomized clinical trial of the efficacy and safety of pregabalin
in induction of remission in patients with alcohol dependence 33

Nemkova S.A., Semenov D.V., Zavadenko N.N., Vozvyshaeva M.Yu.

Features of positive personality phenomena in patients with mild cognitive impairment and asthenic syndrome
treated with recognan (citicoline) 44

METHODS OF INVESTIGATION AND DIAGNOSTICS

Petrenko T.S., Kublanov V.S., Retyunskiy K.Yu., Dolganov A.Yu., Efimtcev A.Yu.

The effect of multichannel electrostimulation of neck nervous structures on the brain connectivity
of patients with depressive disorders 51

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL PROBLEMS

Dadali E.L., Mishina I.A., Borovikov A.O., Sharkov A.A., Kanivets I.V.

Clinical and genetic characteristics of epilepsy caused by mutations in the *PCDH19* gene (OMIM: 300088) 55

Kirova Yu.I., Shakova F.M., Germanova E.L., Romanova G.A., Voronina T.A.

The effect of Mexidol on cerebral mitochondriogenesis at a young age and during aging 62

Gromova O.A., Torshin I.Yu., Putilina M.V., Stakhovskaia L.V., Rudakov K.V.

The chemoreactomic analysis of the central mechanisms of action of non-steroidal anti-inflammatory drugs . . . 70

HISTORICAL NOTE

Engmann B., Kosenko O.N.

P.E. Flechsig's contribution to a Russian-German scientific exchange in the fields of
neuropathology and psychiatry 78

GUIDELINES FOR PRACTITIONERS

*Naprienko M.V., Latysheva N.V., Artemenko A.R., Osipova V.V., Tabeeva G.R., Filatova E.G., Akhmedeyeva L.R.,
Smekalkina L.V.*

Migraine burden and clinical inertia: what can we do? 83

REVIEWS

Kemstach V.V., Korostovtseva L.S., Golovkova-Kucheriavaia M.S., Bochkarev M.V., Sviryaev Yu.V., Alekhin A.N.

Obstructive sleep apnea syndrome and cognitive impairment 90

Contents

<i>Kovrov G.V., Medvedeva A.V., Aronson A.V., Berleva U.V., Esyunina I.S., Kulikova V.S., Marshanskaya M.A.</i> Daytime sleepiness and cognitive disorders in elderly patients	96
<i>Kopeyko G.I., Borisova O.A., Gedevani E.V., Kaleda V.G.</i> The influence of religiosity on depressive disorders and suicidal behavior	103
<i>Petrova N.N., Markin A.V.</i> Apathy syndrome in depressed patients previously treated with selective serotonin reuptake inhibitors	111

INFORMATION

<i>Skoromets A.A., Alekseeva T.M., Topuzova M.P., Ivanova N.E., Pospelova M.L., Lipatova L.V., Bisaga G.N., Efimova M.Yu.</i> Results of the XI All-Russian Congress of Neurologists and IV Congress of the National Associations Against Stroke	118
--	-----

JUBILEE

Golubev V.L. (the 80 th anniversary of birth)	126
Copyright index 2019	128
Index of the articles published in 2019	135