

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

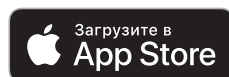
Журнал представлен в следующих
международных базах данных:
**РИНЦ (Российский индекс научного
цитирования), Web of Science (Russian Science
Citation Index — RSCI), PubMed/Medline, Index
Medicus, Ulrich's Periodicals Directory, Scopus/
EMBASE, Google Scholar.**

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:
О.В. Ненашева, М.В. Коновалова
Корректор: О.М. Тарарина



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 20.04.2020
Формат 60×90 1/8; тираж 4000 экз.
Усл.печл. 16,5. Заказ 222
Отпечатано в ООО «Информпресс-94»

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

ИМЕНИ С.С. КОРСАКОВА

Том 120

3'2020

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
В.Г. Каледа, д.м.н.
Л.А. Калашникова, д.м.н., проф.
В.А. Карлов, член-корр. РАН
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.
А. Хаас, проф.
Д.Ю. Усачев, член-корр. РАН
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)
П. Кальвах (Прага, Чехия)
Ю.В. Каракулова (Пермь, Россия)
В.И. Козьявкин (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)
Д. Тул (Уинстон-Салем, США)
Ю.С. Тунян (Ереван, Армения)
Д.Р. Хасанова (Казань, Россия)
Г. Шазо (Лион, Франция)
К. Шимригк (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

3'2020

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
Karlov V.A., 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

Kinkulkin 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
Levin O.S., Dr.Sci., Prof.
Kuznetsov N.V., Cand.Sci. (PhD)
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 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
Kalvach P., Praga, Czech Republic
Karakulova Yu.V., Perm, Russia
Kaleda V.G., Dr.Sci.
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
Toole J., Winston-Salem, NC, USA
Tunyan Yu.S., Erevan, Armenia
Khasanova D.R., Kazan, Russia
Chazot G., Lyon, France
Usachev D.Yu., corresponding member of Russian Academy of Sciences
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).

КЛИНИКА НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

<i>Асташева И.Б., Гусева М.Р., Кан И.Г., Ежова Н.Ю., Кузнецова Ю.Д., Тумасян Е.А.</i> Ранняя диагностика некоторых врожденных нейроинфекций при офтальмологическом осмотре у детей первых месяцев жизни	7
<i>Егоров А.Ю., Гречаный С.В., Чупрова Н.А., Солдаткин В.А., Яковлев А.Н., Илюк Р.Д., Николишин А.Е., Понизовский П.А., Вантей В.Б., Громыко Д.И., Долгих Н.В., Ерофеева Н.А., Поздняк В.В., Ильичев А.Б., Хуторянская Ю.В., Егоров А.А., Магомедова Е.А., Нечаева А.И., Пашкевич Н.В., Семенова Ю.В., Сидоров А.А., Ханыков В.В., Кибитов А.А., Крупницкий Е.М., Шмуклер А.Б., Кибитов А.О.</i> Клинико-психопатологические особенности лиц с интернет-зависимостью: опыт пилотного исследования	13
<i>Самойлова Ю.Г., Ротканк М.А., Кудлай Д.А., Жукова Н.Г., Матвеева М.В., Толмачев И.В.</i> Прогностическая модель развития когнитивных нарушений у пациентов с сахарным диабетом 1-го типа	19
<i>Котов А.С.</i> Ремиссии и рецидивы у пациентов с эпилепсией	23

ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

<i>Скрипник О.Ю., Суменко В.В., Трусова О.Ю., Данилова Е.И., Евстифеева Г.Ю., Челпаченко О.Е.</i> Лечение детей с ушибом головного мозга средней степени тяжести в амбулаторных условиях	29
--	----

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ДИАГНОСТИКИ

<i>Лебедева И.С., Голубев С.А., Клочкова И.В., Каледа В.Г.</i> Нейрофизиологическая характеристика больных юношеской шизофренией на этапе отдаленного катамнеза	34
<i>Бочкарев В.К., Солнцева С.В., Киренская А.В., Ткаченко А.А.</i> Сравнительное исследование характеристик волны Р300 и вызванного тета-ритма при шизофрении и расстройствах личности	41

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

<i>Коровайцева Г.И., Габаева М.В., Голимбет В.Е.</i> Изучение ассоциации генетического полиморфизма С677Т метилентетрагидрофолатредуктазы с выраженностью симптомов у больных шизофренией	48
---	----

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. ОРГАНИЗАЦИЯ НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ И ПСИХИАТРИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

<i>Баранова Н.С., Спирин Н.Н., Быканова М.А.</i> Эпидемиологические и клинические аспекты хронического нейроборрелиоза с синдромом паркинсонизма в Ярославской области	53
--	----

НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

<i>Гудкова В.В., Шанина Т.В., Кимельфельд Е.И., Салимов К.А., Орехова М.А., Федотов Е.В., Стаховская Л.В.</i> Синдром задней обратимой энцефлопатии как проявление тяжелого приступа острой порфирии	60
<i>Шишов А.С., Митрофанова И.В., Кириченко Т.В., Бойцов М.В.</i> Энтеровирусный менингит у ребенка в возрасте одного месяца в семейном очаге	67

Содержание

Куликова С.Л., Лихачев С.А., Кашина А.Р. Альтернирующая гемиплегия	72
Синенченко А.Г., Лодягин А.Н., Савелло В.Е., Батоцыренов Б.В., Антонова А.М., Шумакова Т.А. Острое тяжелое пероральное отравление 1,4-бутандиолом и этанолом с развитием коматозного состояния	77

В ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

Хачанова Н.В., Бойко А.Н., Бахтиярова К.З., Власов Я.В., Давыдовская М.В., Евдошенко Е.П., Захарова М.Н., Котов С.В., Попова Е.В., Сиверцева С.А., Тотолян Н.А., Хабиров Ф.А. Обновленные рекомендации совета экспертов по применению и обеспечению безопасности терапии препаратом Алемтузумаб (Лемтрада)	82
Журавлева М.В., Прокофьев А.Б., Архипов В.В., Сереброва С.Ю., Городецкая Г.И., Демидова О.А. Эффективность применения этилметилгидроксипиридина сукцината в восстановительном лечении пациентов, перенесших ишемический инсульт	92

ОБЗОРЫ

Чернов А.Н. Патофизиологические механизмы развития аутизма у детей	97
Шавловская О.А., Гордеева И.Е., Ансаров Х.Ш., Прокофьева Ю.С. Хронический болевой синдром при заболеваниях периартикулярных тканей	109
Сорокин Ю.Н. Цереброваскулярные болезни: сопоставление кодов МКБ-10 и МКБ-11	119
Гасанов Р.Ф., Макаров И.В., Емелина Д.А. Когнитивный дефицит у детей с гиперкинетическим расстройством	126

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.

CLINICAL PRESENTATION OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

<i>Astasheva I.B., Guseva M.R., Kan I.G., Ezhova N. Yu., Kuznetsova Y.D., Tumasyan E.A.</i> The early diagnosis of congenital neuroinfections during ophthalmologic examination in children of the first months of life	7
<i>Egorov A.Yu., Grechanyy S.V., Chuprova N.A., Soldatkin V.A., Yakovlev A.N., Ilyuk R.D., Nikolishin A.E., Ponizovskiy P.A., Vantey V.B., Gromyko D.I., Dolgikh N.V., Erofeeva N.A., Pozdnyak V.V., Il'ichev A.B., Khutoryanskaya J.V., Egorov A.A., Magomedova E.A., Nechayeva A.I., Pashkevich N.V., Semenova J.V., Sidorov A.A., Khanykov V.V., Kibitov A.A., Krupitskiy E.M., Shmukler A.B., Kibitov A.O.</i> Clinical and psychological features of people with internet dependence: experience of a pilot study	13
<i>Samoilova I.G., Rotkank M.A., Kudlay D.A., Zhukova N.G., Matveeva M.V., Tolmachev I.V.</i> A prognostic model of cognitive impairment in patients with type 1 diabetes mellitus	19
<i>Kotov A.S.</i> Remissions and relapses in epilepsy	23

TREATMENT OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

<i>Skripnik O.Yu., Sumenko V.V., Trusova O.Yu., Danilova E.I., Evstifeeva G.Yu., Chelpachenko O.E.</i> Treatment of contusion of moderate severity in children in outpatient clinics	29
---	----

METHODS OF INVESTIGATION AND DIAGNOSTIC

<i>Lebedeva I.S., Golubev S.A., Klochkova I.V., Kaleda V.G.</i> Neurophysiological characteristics of juvenile schizophrenia patients examined at the very remote follow up stage	34
<i>Bochkarev V.K., Solnceva S.V., Kirenskaya A.V., Tkachenko A.A.</i> A comparative study of the P300 wave and evoked theta-rhythm in schizophrenia and personality disorders	41

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL PROBLEMS

<i>Korovaitseva G.I., Gabaeva M.V., Golimbet V.E.</i> The study of the association between the C677T polymorphism of the methylenetetrahydrofolate reductase gene and severity of symptoms in patients with schizophrenia	48
---	----

EPIDEMIOLOGY. ORGANIZATION OF NEUROLOGICAL AND PSYCHIATRIC CARE

<i>Baranova N.V., Spirin N.N., Bykanova M.A.</i> Epidemiological and clinical aspects of chronic neuroborreliosis with parkinsonism in the Yaroslavl region	53
---	----

CASE REPORTS

<i>Gudkova V.V., Shanina T.V., Kimmelfeld E.I., Salimov K.A., Orekhova M.A., Fedotov E.V., Stakhovskaya L.V.</i> Posterior reversible encephalopathy syndrome as a presentation of acute intermittent porphyria	60
<i>Shishov A.S., Mitrophanova I.V., Kirychenko T.V., Boytsov M.V.</i> Enterovirus meningitis in a child of one month in source of infection	67
<i>Kulikova S.L., Likhachev S.A., Kashyna A.R.</i> Alternating hemiplegia	72
<i>Sinenchenko A.G., Lodyagin A.N., Savello V.E., Batotsyrenov B.V., Antonova A.M., Shumakova T.A.</i> Acute severe oral poisoning with 1,4-butandiol and ethanol with the development of coma	77

TO HELP A MEDICAL PRACTITIONER

<i>Khachanova N.V., Bakhtiyarova K.Z., Boyko A.N., Vlasov Y.V., Davydovskaya M.V., Evdoshenko E.P., Zakharova M.N., Kotov S.V., Popova E.V., Sivertseva S.A., Totolyan N.A., Khabirov F.A.</i>	
Updated recommendations of the Council of Experts on the use and safety of Alemtuzumab (Lemtrada)	82
<i>Zhuravleva M.V., Prokofiev A.B., Arkhipov V.V., Serebrova S.Yu., Gorodetskay G.I., Demidova O.A.</i>	
The efficacy of ethylmethylhydroxypyridine in the rehabilitation treatment of poststroke patients	92

REVIEWS

<i>Chernov A.N.</i>	
Pathophysiological mechanisms of autism in children	97
<i>Shavlovskaya OA, Gordeeva IE, Ansarov KSh, Prokofyeva YuS.</i>	
Chronic pain syndrome in diseases of periarticular tissues	109
<i>Sorokin Yu.N.</i>	
Cerebrovascular diseases: matching ICD-10 and ICD-11 codes	119
<i>Gasanov R.F., Makarov I.V., Emelina D.A.</i>	
Cognitive deficit in children with hyperkinetic disorder	126