

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 psikhiiatrii 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) 482-43-29
Факс: (495) 482-43-12
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы: (495) 482-06-04
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-53-36
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:
115522 Москва,
Каширское шоссе, д.34.
Тел.: (495) 109-0393; доб. 32-11; 34-12
E-mail: npravsh@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



Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПМ009

Подписано в печать 09.11.2023
Формат 60×90 1/8; тираж 4500 экз.
Усл.печ.л. 18. Заказ №107
Отпечатано в ООО «Гран При»

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

ИМЕНИ С.С. КОРСАКОВА

Том 123

10'2023

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 В.Н. Краснов, д.м.н., проф.
Зам. гл. редактора М.Ю. Мартынов, член-корр. 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.	Е.А. Катунина, д.м.н., проф.
Э.И. Богданов, д.м.н., проф.	З.И. Кекелидзе, член-корр. РАН
А.Н. Боголепова, д.м.н., проф.	М.А. Кинкулькина, член-корр. РАН
И.Н. Боголепова, акад. РАН	Т.П. Ключник, д.м.н., проф.
А.Н. Бойко, д.м.н., проф.	В.В. Крылов, акад. РАН
П. Вольф, проф.	Н.В. Кузнецов, к.м.н.
О.Н. Воскресенская, д.м.н., проф.	О.С. Левин, д.м.н., проф.
А.Б. Гехт, член-корр. РАН	Н.Г. Незнанов, д.м.н., проф.
В. Гризольд, проф.	М.М. Одинак, член-корр. РАН
М.Е. Гусева, к.м.н., проф.	В.А. Парфенов, д.м.н., проф.
Б.М. Доронин, д.м.н., проф.	А.А. Скоромец, акад. РАН
В.П. Зыков, д.м.н., проф.	Д.Ю. Усачев, акад. РАН
Н.Н. Иванец, член-корр. РАН	Б.Д. Цыганков, член-корр. РАН
С.Н. Иллариошкин, акад. РАН	В.В. Шпрах, д.м.н., проф.
Л.А. Калашникова, д.м.н., проф.	М. Яковлевич, проф.
В.Г. Калела, д.м.н., проф.	Н.Н. Яхно, акад. РАН
В.А. Карлов, член-корр. РАН	

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Н.А. Бохан (Томск, Россия)	М.Ю. Максимова (Москва, Россия)
М. Брайнин (Кремс, Австрия)	О.А. Милованова (Москва, Россия)
О.С. Брусов (Москва, Россия)	К.Ю. Мухин (Москва, Россия)
И.А. Вознюк (Санкт-Петербург, Россия)	Л.Б. Новикова (Уфа, Россия)
Б.Г. Гафуров (Ташкент, Узбекистан)	М.А. Омельченко (Москва, Россия)
Н.В. Говорин (Чита, Россия)	Э. Перукка (Павия, Италия)
Л.А. Добрынина (Москва, Россия)	М.Г. Полуэктов (Москва, Россия)
С.К. Евтушенко (Донецк, Россия)	С.В. Прокопенко (Красноярск, Россия)
Н.Н. Заваденко (Москва, Россия)	Н.Ю. Пятницкий (Москва, Россия)
С.В. Иванов (Москва, Россия)	Ю.П. Сиволап (Москва, Россия)
П. Кальвах (Прага, Чехия)	Д. Тул (Уинстон-Салем, США)
Ю.В. Каракулова (Пермь, Россия)	Ю.С. Тунян (Ереван, Армения)
В.И. Козьякин (Львов, Украина)	Д.Р. Хасанова (Казань, Россия)
Г.П. Костюк (Москва, Россия)	В.И. Шмырев (Москва, Россия)
А.В. Лебедева (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 115522,
Kashirskoye shosse, 34
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



KORSAKOV JOURNAL OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY

Vol. 123

10'2023

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 Krasnov V.N., Dr.Sci., Prof.

Deputy editor-in-chief Martynov M.Yu., corresponding 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.
Bogolepova I.N., full member
of the Russian Academy of Sciences
Boyko A.N., Dr.Sci., Prof.
Wolf P., Prof.
Voskresenskaya O.N., Dr.Sci., Prof.
Guekht A.B., corresponding member
of the Russian Academy of Sciences
Grisold W., Prof.
Guseva M.E., Cand.Sci., Prof.
Doronin B.M., Dr.Sci., Prof.
Zykov V.P., Dr.Sci., Prof.
Ivanets N.N., corresponding member
of the Russian Academy of Sciences
Illarioshkin S.N., full member
of the Russian Academy of Sciences
Kalashnikova L.A., Dr.Sci., Prof.
Kaleda V.G., Dr.Sci., Prof.
Karlov V.A., corresponding member
of the Russian Academy of Sciences
Katunina E.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
Levin O.S., Dr.Sci., Prof.
Kuznetsov N.V., Cand.Sci. (PhD)
Neznanov N.G., Dr.Sci., Prof.
Odinak M.M., corresponding member
of the Russian Academy of Sciences
Parfenov V.A., Dr.Sci., Prof.
Skoromets A.A., full member
of the Russian Academy of Sciences
Usachov D.Yu., full member of the Russian
Academy of Sciences
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

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
Dobrylina L.A., Moscow, Russia
Evtushenko S.K., Donetsk, Russia
Zavadenko N.N., Moscow, Russia
Ivanov S.V., Moscow, Russia
Kalvach P., Praga, Czech Republic
Karakulova Yu.V., Perm, 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
Omelchenko M.A., Moscow, Russia
Perucca E., Pavia, Italy
Poluektov M.G., Moscow, Russia
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
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 by written permission of the Publisher (MEDIA SPHERA Publishing Group).

ОБЗОРЫ

- Зинчук М.С., Турчинец А.М., Тумуров Д.А., Журавлев Д.В., Брызгалова Ю.Е., Гехт А.Б.*
Современные представления о соотношении фибромиалгии и психических расстройств 7
- Костенко Е.В.*
Применение ботулинического токсина типа А в симптоматической терапии
и медицинской реабилитации пациентов с рассеянным склерозом 17
- Захаров В.В., Федин А.И., Мхитарян Э.А.*
Подходы к фармакотерапии сосудистых умеренных когнитивных нарушений у пациентов
различных возрастных групп 26
- Петелин Д.С., Волель Б.А.*
Современные подходы к диагностике и терапии монополярной депрессии 33
- Шиrolапов И.В., Захаров А.В., Смирнова Д.А., Лямин А.В., Гайдук А.Я.*
Роль глимфатического клиренса в механизмах связи цикла «сон—бодрствование»
и развития нейродегенеративных процессов 42
- Васенина Е.Е.*
Гендерные особенности тревожных расстройств 48
- Березуцкий М.А., Дурнова Н.А., Сигарева Л.Е., Белоногова Ю.В.*
Бакозиды: изучение нейробиологической активности и перспективы применения 54

КЛИНИКА И ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- Левин О.С., Захаров В.В., Хачева К.К., Владыкин А.Л., Глобенко А.А.*
Патогенетическая терапия когнитивных нарушений: результаты многоцентрового
плацебо-контролируемого клинического исследования эффективности и безопасности
препарата Миладеан 60
- Абзалова Д.И., Синкин М.В., Яковлев А.А., Природов А.В., Гехт А.Б.*
Факторы риска развития генерализованных тонико-клонических эпилептических
приступов *de novo* у пациентов с супратенториальными менигиомами
после нейрохирургического лечения 69
- Житкова Ю.В., Гаспарян А.А., Сайхунов М.В., Киселев А.В., Стовбун С.В.*
Наблюдательное исследование эффективности и безопасности применения
препарата Ампассе у пациентов с умеренными когнитивными нарушениями
при хронической ишемии головного мозга 75
- Чубаровский В.В., Ванчакова Н.П., Зун С.А., Паращенко А.Ф., Коляго О.О., Потапов И.В.,
Савченков В.А., Ушкалова А.В.*
Терапия астенических расстройств после перенесенных психотических состояний у пациентов
с когнитивными нарушениями: результаты наблюдательной неинтервенционной программы 81
- Сюняков Т.С., Захаров А.В., Гайдук А.Я., Игнатенко Ю.С., Кувшинова Н.Ю., Павличенко А.В.,
Спикина А.А., Федотов И.А., Яшихина А.А., Гонда К., Десауза А., Фунтулакис К.Н., Смирнова Д.А.*
Изменения режима сна и потребление информации с негативным контентом в интернете
(«думскроллинг», «думсерфинг») как управляемые факторы риска развития тревоги
в условиях стресса пандемии COVID-19 88
- Яковенко М.П., Клещенко Е.И., Каюмова Д.А.*
Исходы перинатального поражения нервной системы у глубоконедоношенных детей
к 12 месяцам скорректированного возраста 97

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ДИАГНОСТИКИ

Семенова Н.В., Мадаева И.М., Гаврилова Н.А., Жамбалова Т.В., Жамбалова Р.М., Лесная А.С., Даржаев З.Ю., Протопопова Н.В., Колесникова Л.И.

Активность глутатионового звена антиоксидантной системы у беременных в зависимости от качества сна 101

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Киргинцев Р.М., Павлова Л.Е., Тимина М.Ф., Панченко Ан.В., Панченко Ал.В.

Показатели спонтанного поведения макак-резус при субхроническом потреблении алкоголя в модели со свободным выбором 106

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Ткач А.В., Кутя С.А., Ткач В.В.

Анатомо-клиническая характеристика барабанной струны 113

НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ

Маркова К.В., Скрипченко Е.Ю., Скрипченко Н.В., Марченко Н.В., Шевченко Е.Ю., Иванова Г.П., Вишневецкая Е.М.

Трудности диагностики хронического течения клещевого энцефалита у детей 118

Лащ Н.Ю., Бойко А.Н., Дворников А.С., Гайдина Т.А., Павликов А.Е.

Рассеянный склероз и меланома 123

Мальшев С.М., Попов К.Д., Симаков К.В., Маричев А.О., Топузова М.П., Смирнова А.Ю., Рыжков А.В., Басек И.В., Янишевский С.Н., Алексеева Т.М., Шляхто Е.В.

Эпилептический статус у беременной пациентки с впервые выявленным POLG-ассоциированным заболеванием 129

Волкова А.К., Полукарова Е.А., Зиборова С.С., Борзыкин С.В., Калинин А.Ю.

Локальный фибринолиз при нетравматических внутрижелудочковых кровоизлияниях 136

REVIEWS

Zinchuk M.S., Turchinets A.M., Tumurov D.A., Zhuravlev D.V., Bryzgalova J.E., Guekht A.B.
Modern ideas about the relationship between fibromyalgia and mental disorders 7

Kostenko E.V.
The use of botulinum toxin type A in symptomatic therapy and medical rehabilitation of patients
with multiple sclerosis 17

Zakharov V.V., Fedin A.I., Mhitaryan E.A.
Pharmacotherapy approaches to vascular mild cognitive impairment in patients of different age groups 26

Petelin D.S., Volel' B.A.
Recent approaches to the diagnosis and therapy of monopolar depression 33

Shirolapov I.V., Zakharov A.V., Smirnova D.A., Lyamin A.V., Gayduk A.J.
The significance of glymphatic pathway in the relationship between the sleep-wake cycle
and neurodegenerative diseases 42

Vasenina E.E.
Gender characteristics of anxiety disorders 48

Berezutsky M.A., Durnova N.A., Sigareva L.E., Belonogova Yu.V.
Bacosides: a study of neurobiological activity, prospects for application 54

CLINICAL PRESENTATION AND TREATMENT OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

Levin O.S., Zakharov V.V., Khacheva K.K., Vladykin A.L., Globenko A.A.
Pathogenetic therapy of cognitive impairment: results of a multicenter placebo-controlled clinical trial
of the efficacy and safety of Miladean 60

Abzalova D.I., Sinkin M.V., Yakovlev A.A., Prirodov A.V., Guekht A.B.
Risk factors for *de novo* generalized tonic-clonic seizures in patients with supratentorial meningiomas
after neurosurgical treatment 69

Zhitkova Yu.V., Gasparyan A.A., Saihunov M.V., Kiselev A.V., Stovbun S.V.
Observational study of the efficacy and safety of the drug Ampasse in patients with moderate
cognitive impairment in chronic cerebral ischemia 75

*Chubarovsky V.V., Vanchakova N.P., Zun S.A., Parashchenko A.F., Kolyago O.O., Potapov I.V.,
Savchenkov V.A., Ushkalova A.V.*
Therapy of asthenic disorders after psychotic conditions in patients with cognitive impairment:
results of an observational non-interventional program 81

*Syunyakov T.S., Zakharov A.V., Gayduk A.J., Ignatenko J.S., Kuvshinova N.Y., Pavlichenko A.V., Spikina A.A.,
Fedotov I.A., Yashikhina A.A., Gonda X., Desousa A., Fountoulakis K.N., Smirnova D.A.*
Changes in sleep patterns and the doom-scrolling (doom-surfing) phenomenon as modifiable risk factors
for anxiety due to continuous stress of the COVID-19 pandemic 88

Yakovenko M.P., Kleshchenko E.I., Kayumova D.A.
Developmental outcomes of very preterm and extremely preterm infants at the 12 months corrected age 97

METHODS OF INVESTIGATION AND DIAGNOSTICS

*Semenova N.V., Madaeva I.M., Gavrilova N.A., Zhambalova T.V., Zhambalova R.M., Lesnaya A.S.,
Darzhaev Z.Yu., Protopopova N.V., Kolesnikova L.I.*
Glutathione unit of the antioxidant system activity in pregnant women depending on the sleep quality 101

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL PROBLEMS

Kirgintsev R.M., Pavlova L.E., Timina M.F., Panchenko An.V., Panchenko Al.V.
 Indicators of spontaneous behavior of rhesus monkeys with short-term course alcohol self-administration under free choice 106

HISTORICAL NOTE

Tkach A.V., Kutia S.A., Tkach V.V.
 Anatomical and clinical characteristics of the *chorda tympani* 113

CASE REPORTS

Markova K.V., Skripchenko E.Yu., Skripchenko N.V., Marchenko N.V., Shevchenko E.Yu., Ivanova G.P., Vishnevetskaya E.M.
 Difficulties in diagnosing the chronic course of tick-borne encephalitis in children 118

Lashch N.Y., Boyko A.N., Dvornikov A.S., Gaydina T.A., Pavlicov A.E.
 Multiple sclerosis and melanoma 123

Malyshev S.M., Popov K.D., Simakov K.V., Marichev A.O., Topuzova M.P., Smirnova A.Yu., Ryzhkov A.V., Basek I.V., Yanishevskij S.N., Alekseeva T.M., Schlyakhto E.V.
 Status epilepticus in a pregnant patient with a previously unrecognized *POLG*-associated disease 129

Volkova A.K., Polukarova E.A., Ziborova S.S., Borzikin S.V., Kalinin A.Y.
 Local fibrinolysis in nontraumatic intraventricular hemorrhages 136

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.