

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 neurologii 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) 482-43-29
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: 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



Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПМ009

Подписано в печать 23.06.2022
Формат 60×90 1/8; тираж 4500 экз.
Усл.печ.л. 20. Заказ №737
Отпечатано в ООО «Белый ветер»

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

ИМЕНИ С.С. КОРСАКОВА

Том 122

6'2022

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.Г. Санадзе, д.м.н., проф. |
| В.П. Зыков, д.м.н., проф. | А.А. Скоромец, акад. РАН |
| Н.Н. Иванец, член-корр. РАН | Д.Ю. Усачев, член-корр. РАН |
| С.Н. Иллариошкин, акад. РАН | Б.Д. Цыганков, член-корр. РАН |
| Л.А. Калашникова, д.м.н., проф. | В.В. Шпрах, д.м.н., проф. |
| В.Г. Каледа, д.м.н., проф. | М. Яковлевич, проф. |
| В.А. Карлов, член-корр. РАН | Н.Н. Яхно, акад. РАН |

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Н.А. Бохан (Томск, Россия) | О.А. Милованова (Москва, Россия) |
| М. Брайнин (Кремс, Австрия) | К.Ю. Мухин (Москва, Россия) |
| О.С. Брусов (Москва, Россия) | Л.Б. Новикова (Уфа, Россия) |
| И.А. Вознюк (Санкт-Петербург, Россия) | М.А. Омельченко (Москва, Россия) |
| Б.Г. Гафуров (Ташкент, Узбекистан) | Э. Перукка (Павия, Италия) |
| Н.В. Говорин (Чита, Россия) | С.В. Прокопенко (Красноярск, Россия) |
| С.К. Евтушенко (Донецк, Украина) | Н.Ю. Пятницкий (Москва, Россия) |
| Н.Н. Заваденко (Москва, Россия) | Ю.П. Сиволап (Москва, Россия) |
| С.В. Иванов (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.И. Козьявкин (Львов, Украина) | Г. Шазо (Лион, Франция) |
| Г.П. Костюк (Москва, Россия) | К. Шимриг (Хомбург, Германия) |
| А.В. Лебедева (Москва, Россия) | В.И. Шмырев (Москва, Россия) |
| М.Ю. Максимова (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



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

KORSAKOV JOURNAL OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY

Vol. 122

6'2022

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.

Sanadze A.G., Dr.Sci., Prof.

Scoromets A.A., full member

of the Russian Academy of Sciences

Usachov D.Yu., corresponding 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

Evtushenko S.K., Donetsk, Ukraine

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

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

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 by written permission of the Publisher (MEDIA SPHERA Publishing Group).

ОБЗОРЫ

| | |
|--|----|
| <i>Оспельникова Т.П., Шитова А.Д., Воскресенская О.Н., Ермилова Е.В.</i> Нейровоспаление в патогенезе нейропатического болевого синдрома | 7 |
| <i>Вышлова И.А., Карпов С.М., Раевская А.И., Реверчук И.В.</i> Реабилитация пациентов с хронической болью в нижней части спины | 14 |
| <i>Немкова С.А.</i> Современные подходы к диагностике и лечению последствий черепно-мозговой травмы у детей и подростков | 20 |
| <i>Гайдук А.Я., Власов Я.В., Смирнова Д.А.</i> Применение современных технологий в программах ранней диагностики орфанных болезней в России и за рубежом | 30 |
| <i>Люкманов Р.Х., Римкевичус А.А., Гнедовская Е.В., Супонева Н.А.</i> Фармакотерапия в постинсультной реабилитации | 40 |
| <i>Малыгин Я.В., Орлова А.С., Малыгин В.Л.</i> Концептуализация коморбидных тревожных и депрессивных расстройств и подходы к их ведению | 48 |
| <i>Шмилович А.А., Гончаренко С.Н.</i> Обзор исследований эффективности и безопасности применения препарата Тералиджен в психиатрической практике и общей медицине | 55 |
| <i>Абдуллина Е.Г., Савина М.А., Рупчев Г.Е., Шешенин В.С., Почуева В.В.</i> Состояние когнитивных функций при поздних шизофренических психозах | 63 |
| <i>Заппелла М.</i> Аутизм: диагностическая дилемма | 71 |

КЛИНИКА И ЛЕЧЕНИЕ НЕРВНЫХ И ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

| | |
|---|-----|
| <i>Максимова М.Ю., Котляр Я.А., Шабалина А.А.</i> Хроническая скелетно-мышечная боль при дегенеративных изменениях позвоночника у пациентов молодого и среднего возраста | 77 |
| <i>Воробьева О.В., Пилипович А.А., Никулина К.В.</i> Влияние возраста и гендера на характеристики нарушений когнитивных функций у пациентов с факторами сердечно-сосудистого риска | 85 |
| <i>Захаров В.В.</i> Применение препарата Логасер у пациентов с хронической ишемией головного мозга и умеренными когнитивными нарушениями: результаты неинтервенционного клинического наблюдения | 93 |
| <i>Чутко Л.С., Яковенко Е.А., Сурушкина С.Ю., Анисимова Т.И., Сергеев А.В., Дидур М.Д., Чередниченко Д.В.</i> Нарушения эмоциональной и поведенческой регуляции у детей с синдромом дефицита внимания с гиперактивностью | 100 |
| <i>Горюнов А.В., Каледа В.Г.</i> Оценка начального периода шизотипического расстройства в детском возрасте | 108 |
| <i>Котов С.В., Сидорова О.П., Бородатая Е.В.</i> Пилотное исследование идебенона в лечении больных с наследственными миопатиями | 118 |

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Кутелев Г.Г., Малышкин С.С., Криворучко А.Б., Иванов А.М., Черкашин Д.В., Трандина А.Е., Морозова Н.Е., Дервянкин Д.С.

Характеристика генетических полиморфизмов, связанных с нейрофизиологическими процессами, и анализ распределения частоты их встречаемости в российской популяции 122

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. ОРГАНИЗАЦИЯ НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ И ПСИХИАТРИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

Мосолова Е.С., Сосин Д.Н.

Стресс, тревога, депрессия и профессиональное выгорание у медицинских работников во время двух волн пандемии COVID-19 в России 128

КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ

Цыганков Б.Д., Овчинников А.А., Султанова А.Н., Гаджиева У.Х., Наров М.Ю., Рахмазова Л.Д., Атеев К.Б., Тагильцева Е.В.

Особенности реагирования студентов при пандемии в кросскультуральном контексте 134

НАБЛЮДЕНИЕ ИЗ ПРАКТИКИ

Тимченко Л.В., Жадан О.Н., Гилевич И.В., Заруба Т.С.

Патогенетические и клинические особенности церебральных венозных тромбозов 139

Рамазанов Г.Р., Коков Л.С., Шамалов Н.А., Ковалева Э.А., Клычникова Е.В., Ахматханова Л.Х.-Б., Чебоксаров Д.В., Хамидова Л.Т., Муслимов Р.Ш., Рыбалко Н.В., Петриков С.С.

Первый случай тромболитической терапии при помощи неиммунногенной стафилокиназы у пациентки с ишемическим инсультом, получающей дабигатрана этексилат, с последующей тромбэктомией 145

Голдобин В.В., Клочева Е.Г., Афанасьева М.Ю., Тертышная Н.М.

Клинический случай синдрома MELAS 152

REVIEWS

| | |
|---|----|
| <i>Ospelnikova T.P., Shitova A.D., Voskresenskaya O.N., Ermilova E.V.</i> Neuroinflammation in the pathogenesis of central neuropathic pain | 7 |
| <i>Vyshlova I.A., Karpov S.M., Raevskaya A.I., Reverchuk I.V.</i> Rehabilitation of patients with chronic low back pain | 14 |
| <i>Nemkova S.A.</i> Modern approaches to the diagnostics and treatment of the consequences of traumatic brain injury in children and adolescents | 20 |
| <i>Gayduk A.J., Vlasov Ya.V., Smirnova D.A.</i> Application of modern approaches in the screening and early diagnosis programs for the orphan diseases | 30 |
| <i>Lyukmanov R.Kh., Rimkevichus A.A., Gnedovskaya E.V., Suponeva N.A.</i> Pharmacotherapy in post-stroke rehabilitation | 40 |
| <i>Malygin Y.V., Orlova A.S., Malygin V.L.</i> Conceptualization of comorbid anxiety and depressive disorders and approaches to their managing | 48 |
| <i>Shmilovich A.A., Goncharenko S.N.</i> Efficacy and safety studies review of Teraligen usage in psychiatric practice and general medicine | 55 |
| <i>Abdullina E.G., Savina M.A., Rupchev G.E., Sheshenin V.S., Pochueva V.V.</i> Cognitive functions in late-onset psychosis | 63 |
| <i>Zappella M.</i> Autism: a diagnostic dilemma | 71 |

CLINICAL PRESENTATION AND TREATMENT OF NERVOUS AND MENTAL DISEASES

| | |
|---|-----|
| <i>Maksimova M.Y., Kotlyar Y.A., Shabalina A.A.</i> Chronic musculoskeletal pain in degenerative changes of the spine in young and middle-aged patients | 77 |
| <i>Vorobyeva O.V., Pilipovich A.A., Nikulina K.V.</i> The influence of age and gender on the characteristics of cognitive impairment in patients with cardiovascular risks | 85 |
| <i>Zakharov V.V.</i> Effects of Logacer in patients with chronic brain ischemia and moderate cognitive impairment: results of non-interventional clinical observation | 93 |
| <i>Chutko L.S., Yakovenko E.A., Surushkina S.Yu., Anisimova T.I., Sergeev A.V., Didur M.D., Cherednichenko D.V.</i> Emotional and behavioral dysregulation in children with attention deficit hyperactivity disorder | 100 |
| <i>Goryunov A.V., Kaleda V.G.</i> Assessment of the initial period of schizotypal disorder in childhood | 108 |
| <i>Kotov S.V., Sidorova O.P., Borodataya E.V.</i> A pilot study of idebenone in the treatment of patients with hereditary myopathies | 118 |

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL PROBLEMS

| | |
|--|-----|
| <i>Kutelev G.G., Malyshkin S.S., Krivoruchko A.B., Ivanov A.M., Cherkashin D.V., Trandina A.E., Morozova N.E., Derevyankin D.S.</i> Characterization of genetic polymorphisms associated with neurophysiological processes and analysis of their allele frequency distribution in the Russian population | 122 |
|--|-----|

EPIDEMIOLOGY. ORGANIZATION OF NEUROLOGICAL AND PSYCHIATRIC CARE

Mosolova E.S., Sosin D.N.

| | |
|--|-----|
| Stress, anxiety, depression and burnout in healthcare workers during the first two outbreaks of COVID-19 in Russia | 128 |
|--|-----|

SHORT COMMUNICATION

Tsygankov B.D., Ovchinnikov A.A., Sultanova A.N., Gadzhieva U.H., Narov M.Yu., Rakhmazova L.D., Ateev K.B., Tagiltseva E.V.

| | |
|---|-----|
| Characteristics of student response to pandemic in cross-cultural context | 134 |
|---|-----|

CASE REPORT

Timchenko L.V., Zhadan O.N., Gilevich I.V., Zaruba T.S.

| | |
|--|-----|
| Etiopathogenetic and clinical features of cerebral venous thrombosis | 139 |
|--|-----|

Ramazanov G.R., Kokov L.S., Shamalov N.A., Kovaleva E.A., Klychnikova E.V., Akhmatkhanova L.Kh-B, Cheboksarov D.V., Khamidova L.T., Muslimov R.Sh., Rybalko N.V., Petrikov S.S.

| | |
|--|-----|
| First case of thrombolysis with non-immunogenic staphylokinase in a patient with ischemic stroke receiving dabigatran etexilate followed by thrombectomy | 145 |
|--|-----|

Goldobin V.V., Klocheva E.G., Afanasyeva M.Yu., Tertyshnaya N.M.

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Clinical case of MELAS syndrom | 152 |
|--------------------------------------|-----|

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.

ISSN 1997-7298

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

ИМЕНИ С.С. КОРСАКОВА

Том 122



6'2022

Выпуск 2

ДЕПРЕССИЯ и суицидальное поведение

МЕДИА  СФЕРА

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 neurologii 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) 482-43-29
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: 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



Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПМ009

Подписано в печать 04.07.2022
Формат 60×90 1/8; тираж 4500 экз.
Усл.печ.л. 11,5. Заказ №782
Отпечатано в ООО «Белый ветер»

ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

ИМЕНИ С.С. КОРСАКОВА

Том 122

Выпуск 2. Депрессия
и суицидальное поведение

6,2022

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, д.м.н., 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.Г. Санадзе, д.м.н., проф. |
| В.П. Зыков, д.м.н., проф. | А.А. Скородец, акад. РАН |
| Н.Н. Иванец, член-корр. РАН | Д.Ю. Усачев, член-корр. РАН |
| С.Н. Иллариошкин, акад. РАН | Б.Д. Цыганков, член-корр. РАН |
| Л.А. Калашникова, д.м.н., проф. | В.В. Шпрах, д.м.н., проф. |
| В.Г. Каледа, д.м.н., проф. | М. Яковлевич, проф. |
| В.А. Карлов, член-корр. РАН | Н.Н. Яхно, акад. РАН |

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Н.А. Бохан (Томск, Россия) | О.А. Милованова (Москва, Россия) |
| М. Брайнин (Кремс, Австрия) | К.Ю. Мухин (Москва, Россия) |
| О.С. Брусов (Москва, Россия) | Л.Б. Новикова (Уфа, Россия) |
| И.А. Вознюк (Санкт-Петербург, Россия) | М.А. Омельченко (Москва, Россия) |
| Б.Г. Гафуров (Ташкент, Узбекистан) | Э. Перукка (Павия, Италия) |
| Н.В. Говорин (Чита, Россия) | С.В. Прокопенко (Красноярск, Россия) |
| С.К. Евтушенко (Донецк, Украина) | Н.Ю. Пятницкий (Москва, Россия) |
| Н.Н. Заваденко (Москва, Россия) | Ю.П. Сиволап (Москва, Россия) |
| С.В. Иванов (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.И. Козьявкин (Львов, Украина) | Г. Шазо (Лион, Франция) |
| Г.П. Костюк (Москва, Россия) | К. Шимригк (Хомбург, Германия) |
| А.В. Лебедева (Москва, Россия) | В.И. Шмырев (Москва, Россия) |
| М.Ю. Максимова (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



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

KORSAKOV JOURNAL OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY

Vol. 122

Issue 2. Depression
and Suicidal Behavior

6'2022

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., Dr.Sci., 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

Illarionovskiy S.N., full member of the Rus-
sian 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.

Sanadze A.G., Dr.Sci., Prof.

Scoromets A.A., full member
of the Russian Academy of Sciences

Usachov D.Yu., corresponding 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

Evtushenko S.K., Donetsk, Ukraine

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

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

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 by written permission of the Publisher (MEDIA SPHERA Publishing Group).

| | |
|--|----|
| <i>Каледа В.Г.</i> Депрессия — пандемия XXI века | 5 |
| <i>Руженкова В.В., Хамская И.С., Гомеляк Ю.Н.</i> Депрессия у студентов медицинского вуза: распространенность, динамика и коморбидность | 7 |
| <i>Олейчик И.В., Баранов П.А., Юнилайнен О.А., Хоанг С.З.</i> Истероформные депрессии у пациенток молодого возраста | 12 |
| <i>Каледа В.Г., Тихонов Д.В.</i> Динамика постпсихотических депрессий в юношеском возрасте | 17 |
| <i>Фатеев Ю.С., Мигалина В.В., Каледа В.Г.</i> Нейрокогнитивное функционирование у пациентов юношеского возраста с хроническими эндогенными депрессиями | 22 |
| <i>Изнак А.Ф., Изнак Е.В., Дамьянович Е.В., Олейчик И.В.</i> Клинико-нейрофизиологические корреляции у пациенток молодого возраста с гебоидной депрессией | 30 |
| <i>Сафарова Т.П., Яковлева О.Б., Савушкина О.К., Прохорова Т.А.</i> Новые подходы к типологии и предикции эффективности терапии депрессий позднего возраста | 36 |
| <i>Петрова Н.Н.</i> Проблема суицида при депрессии в современном мире | 43 |
| <i>Гедевани Е.В., Копейко Г.И., Борисова О.А., Смирнова Б.В., Попович У.О., Каледа В.Г.</i> Суицидальный риск при депрессиях у пациентов с религиозным мировоззрением | 49 |
| <i>Кибитов А.А., Касьянов Е.Д., Николишин А.Е., Рукавишников Г.В., Мальшико Л.В., Попович У.О., Голимбет В.Е., Незнанов Н.Г., Шмуклер А.Б., Кибитов А.О., Мазо Г.Э.</i> Связь семейной отягощенности расстройствами настроения с неблагоприятным детским опытом и суицидальностью у пациентов с депрессией | 56 |
| <i>Касьянов Е.Д., Вербицкая Е.В., Ракитько А.С., Ильинский В.В., Рукавишников Г.В., Незнанов Н.Г., Кибитов А.О., Мазо Г.Э.</i> Валидация скринингового теста, основанного на критериях DSM-5, методом цифрового фенотипирования на российской популяции | 64 |
| <i>Зозуля С.А., Сизов С.В., Олейчик И.В., Ключник Т.П.</i> Клинико-иммунологические корреляты при эндогенных психозах, развившихся после перенесенного COVID-19 | 71 |
| <i>Болгов М.И., Бархатова А.Н.</i> Структура кататонии при депрессиях и депрессивно-бредовых состояниях | 78 |
| <i>Петрова Н.Н., Мухин А.А.</i> Вортиоксетин: от механизмов действия к клинике | 84 |

Выпуск 2 журнала №6, 2022 (Депрессия и суицидальное поведение) подготовлен редакционной коллегией в составе:

*Е.И. Гусев, В.Н. Краснов, Д.Ф. Хритинин, А.В. Горюнов, В.Г. Каледа,
Т.П. Ключник, Н.Г. Незнанов, И.В. Олейчик, М.А. Омельченко.*
Ответственный за выпуск *В.Г. Каледа*

| | |
|--|----|
| <i>Kaleda V.G.</i> Depression — the pandemic of the XXI century | 5 |
| <i>Ruzhenkova V.V., Khamskaya I.S., Gomelak Yu.N.</i> Depression in medical students: prevalence, dynamics and comorbidity | 7 |
| <i>Oleichik I.V., Baranov P.A., Yunilaynen O.A., Khoang S.Z.</i> Hysteroform depressions in young female patients | 12 |
| <i>Kaleda V.G., Tikhonov D.V.</i> The course of postpsychotic depressions in adolescence | 17 |
| <i>Fateev I.S., Migalina V.V., Kaleda V.G.</i> Neurocognitive functioning in young patients with chronic endogenous depression | 22 |
| <i>Iznak A.F., Iznak E.V., Damyanovich E.V., Oleichik I.V.</i> Clinical-neurophysiological correlations in female adolescents with heboid depression | 30 |
| <i>Safarova T.P., Yakovleva O.B., Savushkina O.K., Prokhorova T.A.</i> New approaches to the typology and prediction of the effectiveness of therapy for late-life depression | 36 |
| <i>Petrova N.N.</i> The problem of suicide in depression in the modern world | 43 |
| <i>Gedevani E.V., Kopeiko G.I., Borisova O.A., Smirnova B.V., Popovich U.O., Kaleda V.G.</i> Suicidal risk in depressions with religious content | 49 |
| <i>Kibitov A.A., Kasyanov E.D., Nikolishin A.E., Rukavishnikov G.V., Malyshko L.V., Popovich U.O., Golimbet V.E., Neznanov N.G., Shmukler A.B., Kibitov A.O., Mazo G.E.</i> Family history of mood disorders may weaken the link between adverse childhood experience and suicidality in patients with depression | 56 |
| <i>Kasyanov E.D., Verbitskaya E.V., Rakitko A.S., Ilyinsky V.V., Rukavishnikov G.V., Neznanov N.G., Kibitov A.O., Mazo G.E.</i> Validation of a DSM-5-based screening test using digital phenotyping in the Russian population | 64 |
| <i>Zozulya S.A., Sizov S.V., Oleichik I.V., Klyushnik T.P.</i> Clinical and immunological correlates in endogenous psychoses developed after COVID-19 | 71 |
| <i>Bolgov M.I., Barkhatova A.N.</i> The structure of catatonia in depression and depressive-delusional conditions | 78 |
| <i>Petrova N.N., Mukhin A.A.</i> Mechanisms of action and clinical effects of vortioxetine | 84 |

Journal Issue 2 No. 6, 2022 (Depression and Suicidal Behavior) was prepared by an editorial board consisting of:

*E.I. Gusev, V.N. Krasnov, D.F. Khrinin, A.V. Goryunov, V.G. Kaleda,
T.P. Klyushnik, N.G. Neznanov, I.V. Oleichik, M.A. Omelchenko.*

Responsible for the issue V.G. Kaleda