

Л Е К Ц И И

Вайман Е.Э., Шнайдер Н.А., Незнанов Н.Г., Насырова Р.Ф.

Антипсихотик-индуцированная тардивная дискинезия как серьезная нежелательная реакция при психофармакотерапии шизофрении	4
---	---

Кулеш А.А., Дробаха В.Е., Шестаков В.В.

Криптогенный инсульт	14
----------------------------	----

Парфенов В.А.

Когнитивные нарушения после инсульта	22
--	----

О Р И Г И Н А Л Ь Н Ы Е И С С Л Е Д О В А Н И Я И М Е Т О Д И К И

Яхно Н.Н., Коберская Н.Н., Перепелов В.А., Смирнов Д.С.,

Солодовников В.И., Труфанов М.И., Гридин В.Н.

Магнитно-резонансная морфометрия гиппокампов и нейропсихологические показатели у пациентов с болезнью Альцгеймера	28
---	----

Генкель В.В., Кузнецова А.С., Салашенко А.О., Лебедев Е.В., Шапошник И.И.

Прогностическая значимость умеренных когнитивных нарушений у пациентов с высоким и очень высоким кардиоваскулярным риском	33
---	----

Ершов В.И., Чирков А.Н., Гончар-Зайкин А.П., Лященко С.Н., Лозинская Т.Ю.,

Гумалатова Н.В., Кузнецов Г.Э., Тенчурина Л.Р.

Математическое моделирование ишемического инсульта	38
--	----

Пойдашева А.Г., Синицын Д.О., Бакулин И.С., Супонева Н.А., Масленников Н.В.,

Цукарзи Э.Э., Мосолов С.Н., Пирадов М.А.

Определение мишени для транскраниальной магнитной стимуляции у пациентов с резистентным к фармакотерапии депрессивным эпизодом на основе индивидуальных параметров функциональной магнитно-резонансной томографии покоя (пилотное слепое контролируемое исследование)	44
---	----

Толмачева В.А., Гришина Д.А., Романов Д.В.

Когнитивные и психические нарушения у пациентов с фокальной мышечной дистонией	51
--	----

Гафаров В.В., Громова Е.А., Панов Д.О., Максимов В.Н.,

Гагулин И.В., Крымов Э.А., Гафарова А.В.

Полиморфизм Val158Met rs4680 гена <i>COMT</i> и жизненное истощение в открытой популяции 45–64 лет (международные эпидемиологические программы: BOZ MONICA, HAPIEE)	57
---	----

Шилкина О.С., Шнайдер Н.А., Зобова С.Н., Дмитренко Д.В., Москалева П.В.

Ассоциация носительства полиморфизмов rs206787 и rs516535 гена <i>BRD2</i> и rs3743123 гена <i>GJD2</i> с юношеской миоклонической эпилепсией у пациентов европейского происхождения в Сибири	61
---	----

Усольцева А.А., Дмитренко Д.В., Зобова С.Н., Бочанова Е.Н., Шнайдер Н.А.

Генетические факторы риска развития поведенческих нежелательных реакций у пациентов с эпилепсией, принимающих левитирацетам	68
---	----

Фирсов К.В., Котов А.С.

Многолетний катамнез у пациентов с катастрофическими формами эпилепсии	77
--	----

Медведева Ю.И., Зорин Р.А., Жаднов В.А., Лапкин М.М.

Нейрофизиологические показатели и данные нейровизуализации в прогнозировании течения структурной фокальной эпилепсии	82
--	----

Петрова Н.Н.

Клинико-функциональная оценка ремиссии у пациентов с рекуррентной депрессией	88
--	----

<i>Дадашева М.Н., Нуруллина Г.И., Горенков Р.В.</i> Цервикокраниалгия: обоснование и оценка клинической эффективности терапии российскими генериками декскетопрофена и толперизона	94
<i>Мороз Е.В., Захарычева Т.А., Антонюк М.В.</i> Клинический опыт применения пирибедила при хроническом цереброваскулярном заболевании с когнитивными нарушениями	100
О Б З О Р Ы	
<i>Петухова Н.В., Фархадов М.П., Замерград М.В., Грачев С.П.</i> Цифровые технологии в диагностике и лечении неврологических заболеваний	104
<i>Григорьева В.Н., Машкович К.А.</i> Метаморфопсия в неврологической практике	111
<i>Тювина Н.А., Николаевская А.О.</i> Бесплодие и психические расстройства у женщин. Сообщение 1	117
<i>Петров А.М., Ивашкова Е.В., Столяров И.Д.</i> Новые возможности терапии вторично-прогрессирующего рассеянного склероза	125
<i>Менделевич Е.Г.</i> Боль в спине: диагностические и дифференциальные аспекты	130
<i>Антоненко Л.М., Застенская Е.Н.</i> Персистирующее постурально-перцептивное головокружение: современные подходы к диагностике и лечению	136
<i>Емелин А.Ю., Литвиненко И.В., Лобзин В.Ю.</i> Ошибки в ведении пациентов с болезнью Альцгеймера: анализ проблем и пути их решения	141
<i>Головачева В.А., Исайкин А.И.</i> Хроническая боль в нижней части спины: диагностика и современные принципы терапии	147
К Л И Н И Ч Е С К И Е Н А Б Л Ю Д Е Н И Я	
<i>Ахмадеева Л.Р., Вашкевич А.Г., Булыгин К.В., Терезулова Д.Р.</i> Синдром рефрактерного эпилептического статуса FIRES + NORSE: описание редкого клинического случая	153
<i>Ковальчук Е.Ю., Повзун А.С., Костенко В.А., Брега А.В.</i> Острый коронарный синдром у пациента с транзиторной ишемической атакой: трудные вопросы антитромботической терапии (клинический случай)	156
<i>Ахмеджанова Л.Т., Исайкин А.И., Черненко О.А., Шор Ю.М., Меркулова Д.М., Качановский М.С., Щеглова Н.С.</i> Диабетическая шейно-плечевая радикулоплексопатия	160
Ф А Р М А К О Т Е Р А П И Я	
<i>Бойко А.Н., Спирин Н.Н., Власов Я.В., Захарова М.Н.</i> Современные требования к исследованиям лекарственных средств для патогенетического лечения рассеянного склероза	166
Р Е К О М Е Н Д А Ц И И С О В Е Т А Э К С П Е Р Т О В	
<i>Хачанова Н.В., Бойко А.Н., Бахтиярова К.З., Власов Я.В., Евдошенко Е.П., Сиверцева С.А., Шмидт Т.Е., Шумилина М.В.</i> Рекомендации экспертного совещания «Вторично-прогрессирующий рассеянный склероз: нерешенные вопросы и перспективы»	172

CONTENTS

LECTURE

Vaiman E.E., Shnayder N.A., Neznanov N.G., Nasyrova R.F.

Antipsychotic-induced tardive dyskinesia as a serious adverse effect in the psychopharmacotherapy of schizophrenia	4
--	---

Kulesh A.A., Drobakha V.E., Shestakov V.V.

Cryptogenic stroke	14
--------------------------	----

Parfenov V.A.

Poststroke cognitive impairment	22
---------------------------------------	----

ORIGINAL INVESTIGATIONS AND METHODS

Yakhno N.N., Koberskaya N.N., Perepelov V.A., Smirnov D.S.,

Solodovnikov V.I., Trufanov M.I., Gridin V.N.

Hippocampal magnetic resonance imaging morphometry and neuropsychological parameters in patients with Alzheimer's disease	28
---	----

Henkel V.V., Kuznetsova A.S., Salashenko A.O., Lebedev E.V., Shaposhnik I.I.

Prognostic significance of moderate cognitive impairment in patients at high and very high cardiovascular risk	33
--	----

Ershov V.I., Chirkov A.N., Gonchar-Zaykin A.P., Lyashchenko S.N.,

Lozinskaya T.Yu., Gumalatova N.V., Kuznetsov G.E., Tenchurina L.R.

Mathematical modeling of ischemic stroke	38
--	----

Poydasheva A.G., Sinitsyn D.O., Bakulin I.S., Suponeva N.A.,

Maslennikov N.V., Tsukarzi E.E., Mosolov S.N., Piradov M.A.

Target determination for transcranial magnetic stimulation in patients with a pharmacotherapy-resistant depressive episode based on the individual parameters of resting-state functional magnetic resonance imaging (a pilot blind controlled trial)	44
---	----

Tolmacheva V.A., Grishina D.A., Romanov D.V.

Cognitive impairment and mental disorders in patients with focal muscular dystonia	51
--	----

Gafarov V.V., Gromova E.A., Panov D.O., Maksimov V.N.,

Gagulin I.V., Krymov E.A., Gafarova A.V.

COMT Val158Met (rs4680) polymorphism and vital exhaustion in an open 45–64-year-old population (international epidemiological WHO MONICA and HAPIEE programs)	57
---	----

Shilkina O.S., Shnayder N.A., Zobova S.N., Dmitrenko D.V., Moskaleva P.V.

Association of the carriage of <i>BRD2</i> rs206787 and rs516535 and <i>GJD2</i> rs3743123 polymorphisms with juvenile myoclonic epilepsy in Caucasian patients of Siberia	61
--	----

Usoltseva A.A., Dmitrenko D.V., Zobova S.N., Bochanova E.N., Shnayder N.A.

Genetic risk factors for behavioral adverse reactions in epileptic patients taking levetiracetam	68
--	----

Firsov K.V., Kotov A.S.

Long-term follow-up in patients with catastrophic epilepsies	77
--	----

Medvedeva Yu.I., Zorin R.A., Zhadnov V.A., Lapkin M.M.

Neurophysiological parameters and neuroimaging data in predicting the course of structural focal epilepsy	82
---	----

Petrova N.N.

Clinical and functional remission assessment in patients with recurrent depression	88
--	----

Dadasheva M.N., Nurullina G.I., Gorenkov R.V.

Cervicocranialgia: rationale for and evaluation of the clinical efficiency of therapy with the Russian generics of dextetopfen and tolperisone	94
--	----

<i>Moroz E.V., Zakharycheva T.A., Antonyuk M.V.</i>	
Clinical experience with piribedil in chronic cerebrovascular disease with cognitive impairment	100

R E V I E W S

<i>Petukhova N.V., Farkhadov M.P., Zamegrad M.V., Grachev S.P.</i>	
Digital technologies in the diagnosis and treatment of neurological diseases	104
<i>Grigoryeva V.N., Mashkovich K.A.</i>	
Metamorphopsia in neurological practice	111
<i>Tyuvina N.A., Nikolaevskaya A.O.</i>	
Infertility and mental disorders in women. Communication 1	117
<i>Petrov A.M., Ivashkova E.V., Stolyarov I.D.</i>	
New possibilities for the therapy of secondary progressive multiple sclerosis	125
<i>Mendelevich E.G.</i>	
Back pain: diagnostic and differential aspects	130
<i>Antonenko L.M., Zastenskaya E.N.</i>	
Persistent postural-perceptual dizziness: current approaches to diagnosis and treatment	136
<i>Emelin A.Yu., Litvinenko I.V., Lobzin V.Yu.</i>	
Errors in the management of patients with Alzheimer's disease: analysis of problems and ways of their solution	141
<i>Golovacheva V.A., Isaikin A.I.</i>	
Chronic lower back pain: diagnosis and current principles of therapy	147

C L I N I C A L O B S E R V A T I O N S

<i>Akhmadeeva L.R., Vashkevich A.G., Bulygin K.V., Teregulova D.R.</i>	
Refractory status epilepticus syndrome FIRES (febrile infection-related epilepsy syndrome) + NORSE (new-onset refractory status epilepticus): description of a rare clinical case	153
<i>Kovalchuk E.Yu., Povzun A.S., Kostenko V.A., Brega A.V.</i>	
Acute coronary syndrome in a patient with transient ischemic attack: challenges of antithrombotic therapy (a clinical case)	156
<i>Akhmedzhanova L.T., Isaikin A.I., Chernenko O.A., Shor Yu.M., Merkulova D.M., Kachanovsky M.S., Shcheglova N.S.</i>	
Diabetic cervicobrachial radiculoplexopathy	160

P H A R M A C O T H E R A P Y

<i>Boyko A.N., Spirin N.N., Vlasov Ya.V., Zakharova M.N.</i>	
Current requirements for studies of drugs for the pathogenetic treatment of multiple sclerosis	166

R E C O M M E N D A T I O N S F R O M E X P E R T M E E T I N G

<i>Khachanova N.V., Boyko A.N., Bakhtiyarova K.Z., Vlasov Ya.V., Evdoshenko E.P., Sivertseva S.A., Schmidt T.E., Shumilina M.V.</i>	
Recommendations from the Expert Meeting «Secondary progressive multiple sclerosis: unresolved issues and prospects»	172