

НЕВРОЛОГИЯ ПСИХИАТРИЯ ПСИХОСОМАТИКА

Neurology, Neuropsychiatry, Psychosomatics

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

акад. РАМН Н.Н. Яхно

SCIENCE EDITOR

Acad. RAMS N.N. Yakhno

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

д.м.н., проф. В.А. Парфенов

EDITOR-IN-CHIEF

Prof. V.A. Parfenov, MD

Заместители главного редактора

к.м.н., доцент Н.Л. Зуйкова

д.м.н., проф. Н.А. Тювина

Deputy Editors-in-Chief

N.L. Zuikova, PhD

Prof. N.A. Tyuvina, MD

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

д.м.н., проф. Г.Н. Бельская (Челябинск)

д.м.н., проф. А.Е. Бобров (Москва)

к.м.н., доцент А.М. Бурно (Москва)

д.м.н., проф. П.Н. Власов (Москва)

д.м.н., проф. Т.Г. Вознесенская (Москва)

д.м.н. Л.И. Волкова (Екатеринбург)

д.м.н., проф. С.И. Гаврилова (Москва)

д.м.н. В.В. Захаров (Москва)

д.м.н., проф. А.С. Кадыков (Москва)

д.м.н., проф. В.Б. Ласков (Курск)

к.м.н. В.Э. Медведев (Москва)

к.м.н. А.Г. Меркин (Москва)

д.п.н., проф. Ю.В. Микадзе (Москва)

д.м.н., проф. Е.В. Ощепкова (Москва)

д.м.н. И.С. Преображенская (Москва)

д.м.н. А.П. Рачин (Смоленск)

д.м.н., проф. Л.В. Ромасенко (Москва)

д.м.н., проф. А.В. Фонакин (Москва)

EDITORIAL BOARD

Prof. G.N. Belskaya, MD (Chelyabinsk)

Prof. A.E. Bobrov, MD (Moscow)

A.M. Burno, PhD (Moscow)

Prof. A.V. Fonyakin, MD (Moscow)

Prof. S.I. Gavrilova, MD (Moscow)

Prof. A.S. Kadykov, MD (Moscow)

Prof. V.B. Laskov, MD (Kursk)

V.E. Medvedev, PhD (Moscow)

A.G. Merkin, PhD (Moscow)

Prof. Y.V. Mikadze, MD (Moscow)

Prof. E.V. Oschepkova, MD (Moscow)

I.S. Preobrazhenskaya, MD (Moscow)

A.P. Rachin, MD (Smolensk)

Prof. L.V. Romasenko, MD (Moscow)

Prof. P.N. Vlasov, MD (Moscow)

L.I. Volkova, MD (Ekaterinburg)

Prof. T.G. Voznesenskaya, MD (Moscow)

V.V. Zakharov, MD (Moscow)

4 2012

Предпечатная подготовка:
ООО «ИМА-ПРЕСС»

Телефон: (495) 926-78-14;

e-mail: info@ima-press.net

При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна. Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов публикуемых материалов. Ответственность за содержание рекламы несут рекламодатели.

Журнал представлен в Научной электронной библиотеке <http://www.elibrary.ru>
на сайте Российского общества по изучению головной боли <http://headache-society.ru/zhurnalyi/index.php>
на сайте издательства: <http://www.ima-press.net>

Журнал входит в перечень периодических научных изданий РФ, рекомендованных для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций. ПИ № ФС 77-35419 от 20 февраля 2009 г., перерегистрирован ПИ № ФС 77-44207 от 15 марта 2011 г.

Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика, 2012, №4, 1–92.

Отпечатано в типографии «Деком».

Тираж 3000 экз.

Подписной индекс — 41239 в каталоге «Пресса России».

Л Е К Ц И Я

Л.И. Фусу

Эпидемиологические особенности психосоматических и депрессивных расстройств в европейской популяции	14
---	----

М.Г. Полуэктов

Нарушения сна в практике невролога	18
--	----

Д.С. Данилов

60 лет антипсихотическим средствам (к вопросу об их классификации)	24
--	----

Н.В. Пизова

Подтипы ишемических нарушений мозгового кровообращения в молодом возрасте: диагностика и лечение	34
--	----

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

*В.И. Скворцова, Е.А. Кольцова, Е.И. Кимельфельд,
С.А. Лимборская, П.А. Сломинский, Т.В. Тупицына*

Анализ вклада -5T/C-полиморфизма гена <i>GP1BA</i> в развитие ишемического инсульта у пациентов молодого возраста	39
---	----

Д.Н. Дунин, Е.Г. Менделевич

Расстройства координаторных функций и их оценка у больных с мальформацией Киари 1-го типа	44
---	----

*М.Р. Кременчугская, Е.И. Барлетова,
К.Ю. Мухин, Л.Ю. Глухова*

Клиника и диагностика вегетативных эпилептических аур	48
---	----

*М.А. Домашенко, М.Ю. Максимова,
М.А. Лоскутников, А.А. Никонов, В.В. Брюхов,
А.С. Суслин, М.В. Древаль, Р.Н. Коновалов*

Механизмы реперфузии при внутривенной тромболитической терапии у пациентов с ишемическим инсультом	53
--	----

М.Д. Богатырева, Л.В. Стаховская

Факторы риска ишемического инсульта среди сельского населения Ставропольского края	58
--	----

А.Ю. Березанцев, Д.А. Кузнецов

Клинико-социальные и нейробиологические аспекты оценки общественной опасности больных с шизофренией и органическими психическими расстройствами	62
---	----

Ф А Р М А К О Т Е Р А П И Я

Г.В. Раменская, О.А. Петухова, В.В. Смирнов

Клинико-фармакологические аспекты применения препаратов витамина В ₁ с различной растворимостью в жирах и водных средах	67
--	----

О Б З О Р

В.А. Парфенов

Цитиколин при ишемическом инсульте: исследование ICTUS	71
--	----

А.Е. Каратеев

Комплексная терапия боли при мышечно-скелетных заболеваниях	76
---	----

В.А. Парфенов

Постинсультная депрессия: распространенность, патогенез, диагностика и лечение	84
--	----

*М.Ю. Максимова,
М.А. Домашенко, М.М. Танащян*

Современные подходы к профилактике и лечению хронических нарушений мозгового кровообращения	88
---	----

L E C T U R E

L.I. Fusu

Epidemiological features of psychosomatic and depressive disorders in the european population	14
--	-----------

M.G. Poluektov

Sleep disorders in neurological practice	18
---	-----------

D.S. Danilov

60th anniversary of the design of antipsychotics (on their classification)	24
---	-----------

N.V. Pizova

Subtypes of ischemic cerebral circulation disorders at young age: diagnosis and treatment	34
--	-----------

O R I G I N A L I N V E S T I G A T I O N S A N D M E T H O D S

*V.I. Skvortsova, E.A. Koltsova, E.I. Kimelfeld,
S.A. Limborskaya, P.A. Slominsky, T.V. Tupitsyna*

Analysis of the contribution of -5T/C-polymorphism in the <i>GP1BA</i> gene to the development of ischemic stroke in young patients	39
--	-----------

D.N. Dunin, E.G. Mendelevich

Coordination function disorders and their evaluation in patients with Chiari malformation type 1	44
---	-----------

*M.R. Kremenchugskaya, E.I. Barletova,
K.Yu. Mukhin, L.Yu. Glukhova*

The clinical presentation and diagnosis of epileptic autonomic auras	48
---	-----------

*M.A. Domashenko, M.Yu. Maksimova,
M.A. Loskutnikov, A.A. Nikonov, V.V. Bryukhov,
A.S. Suslin, M.V. Dreval, R.N. Konovalov*

The mechanisms of reperfusion during in stroke patients treated with intravenous thrombolysis	53
--	-----------

M.D. Bogatyreva, L.V. Stakhovskaya

Risk factors for ischemic stroke among the rural population of the Stavropol territory	58
---	-----------

A.Yu. Berezantsev, D.A. Kuznetsov

Clinical social and neurobiological aspects of the assesment of social danger of patients with schizophrenia and organic mental disorders	62
--	-----------

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

G.V. Ramenskaya, O.A. Petukhova, V.V. Smirnov

Use of vitamin B₁₂ preparations with different solubility in fats/oils and aqueous solutions: Clinical and pharmacological aspects	67
--	-----------

R E V I E W S

V.A. Parfenov

Citicoline for ischemic stroke: ICTUS trial	71
--	-----------

A.E. Karateev

Combination therapy for pain in musculoskeletal diseases	76
---	-----------

V.A. Parfenov

Poststroke depression: prevalence, pathogenesis, diagnosis, and treatment	84
--	-----------

*M.Yu. Maksimova,
M.A. Domashenko, M.M. Tanashyan*

Current approaches to preventing and treating chronic cerebral circulatory disorders	88
---	-----------

Найз®



Нестероидный противовоспалительный препарат нового поколения
(селективный ингибитор ЦОГ-2)

100 000 000

упаковок препарата



Доверие, основанное на опыте

★ Прогноз продаж бренда Найз® за период I квартал 2002 – IV квартал 2012.
Количество указано в упаковках. Источник: ЦМИ «Фармэксперт» – мониторинг розничных продаж ЛС в России.

Представительство фирмы «Д-р Редди'с Лабораторис Лтд.» 115035, Москва, Овчинниковская наб. д. 20 стр. 1;
тел.: (495) 795 3939, 783 2901; факс: (495) 795 3908; www.drreddys.ru

КЕТОРОЛАК

КЕТОРОЛ®

Стартовая терапия боли

DR. REDDY'S



Гель для наружного
применения 20%



Таблетки №20
10 мг



Раствор для внутримышечного
и внутривенного введения 30 мг/мл

РУ ПТ №015823/02 от 02.03.2010 РУ ЛП - 001365 от 16.12.2011
РУ ЛП - 001080 от 02.11.2011

Представительство фирмы «Д-р Редди'с Лабораторис Лтд.».

115035, Москва, Овчинниковская наб. д. 20 стр.1; тел.: (495) 795 3939, 783 2901; факс: (495) 795 3908; www.drreddys.ru; e-mail: inforus@drreddys.com

РЕКЛАМА. Информация для медицинских работников

АКТОВЕГИН®

энергия жизни



Антигипоксанта и антиоксиданта, применяющийся в комплексной терапии неврологических, метаболических и хирургических заболеваний, а также их осложнений

- **Метаболические и сосудистые заболевания головного мозга (инсульт, черепно-мозговая травма, различные формы недостаточности мозгового кровообращения, деменция).**
- **Диабетическая полиневропатия.**
- **Периферические сосудистые, метаболические нарушения и их последствия.**
- **Заживление ран (трофические нарушения кожи, язвы, синдром диабетической стопы, пролежни, обморожения).**

Сочетается с применением наружных форм Актовегина: 20% гель, 5% крем, 5% мазь.

Краткая информация по медицинскому применению препарата Актовегин:

Регистрационные номера: ПН 14635/01 от 26.02.08; ПН 014635/01 от 19.11.10; ПН 014635/04 от 19.12.07; ПН 014635/04 от 26.11.10; ПН 14635/03 от 19.12.07; ПН 14635/03 от 11.01.10; ПН 14635/03 от 18.10.10; ПН 014635/02 от 14.03.08. **Торговое название** – Актовегин. **Активное вещество:** депротеинизированный гемодериват крови телят.

Формы выпуска: раствор для инъекций – 40 мг/мл, ампулы по 2 мл, 5 мл, 10 мл; раствор для инфузий – 4 мг/мл и 8 мг/мл в растворе натрия хлорида 0,9% 250 мл; 4 мг/мл в растворе декстрозы 250 мл. **Показания:** метаболические и сосудистые нарушения головного мозга (в том числе ишемический инсульт, черепно-мозговая травма, различные формы недостаточности мозгового кровообращения, деменция); периферические (артериальные и венозные) сосудистые нарушения и их последствия (артериальная ангиопатия, трофические язвы); заживление ран (язвы различной этиологии, трофические нарушения, пролежни, ожоги, нарушения процессов заживления ран); профилактика и лечение лучевых поражений кожи и слизистых оболочек при лучевой терапии. **Противопоказания:** гиперчувствительность к препарату Актовегин или аналогичным препаратам, декомпенсированная сердечная недостаточность, отёк лёгких, олигурия, задержка жидкости в организме. С осторожностью: гиперхлоремия, гипернатриемия. Побочное действие: аллергические реакции (кожная сыпь, гиперемия кожи, гипертермия) вплоть до анафилактического шока. В связи с возможностью возникновения анафилактической реакции рекомендуется проводить тест – 2 мл до начала инъекции, инфузии. **Способ применения и дозы:** до 5 мл возможно внутримышечное введение, от 200 до 2000 мг (250–500 мл) вводят внутривенно капельно медленно (2 мл/мин). В таблетках – по 1–2 таблетки 3 раза в сутки перед едой. Дозы зависят от степени тяжести и выраженности симптомов каждого конкретного заболевания. Продолжительность лечения зависит от индивидуального назначения. Полная информация по препарату содержится в инструкции по медицинскому применению.

Информация для специалистов здравоохранения.

ООО «Никомед Дистрибьюшн Сентэ»: 119048, г. Москва, ул. Усачева, дом 2, стр. 1.
Телефон: +7 (495) 933 55 11, Факс: +7 (495) 502 16 25

www.actovegin.ru
www.nycomed.ru



КАРДИОМАГНИЛ®

Дарит вам время

Уникальная низкодозовая комбинация АСК и гидроксида магния для первичной и вторичной профилактики тромбообразования

- Антацидный компонент препарата – гидроксид магния снижает ulcerогенное действие кислоты на слизистую желудка*
- Специальные кардиологические дозировки – 75 мг и 150 мг, соответствующие международным стандартам:
 - ацетилсалициловая кислота 75 мг + магния гидроксид 15,2 мг
 - ацетилсалициловая кислота 150 мг + магния гидроксид 30,39 мг



* РМЖ, Т 17, №9, 2009 г., Веркин А. Л. «Безопасность и фармакоэкономическая эффективность применения различных препаратов АСК у пациентов с ИБС» с. 1–6.
 Сокращенная инструкция по медицинскому применению препарата. Показания к применению: профилактика ССЗ при наличии факторов риска, тромбоз кровеносных сосудов, тромбоэмболии. Противопоказания: повышенная чувствительность к АСК, вспомогательным веществам препарата и другим НПВП, кровоизлияние в головной мозг; бронхиальная астма, индуцированная приемом салицилатов и НПВП; эрозивно-язвенное поражение ЖКТ (в фазе обострения); желудочно-кишечное кровотечение; тяжелая почечная недостаточность; беременность (I и III триместры); период лактации; возраст до 18 лет. Способ применения и дозы: таблетки проглатывают целиком, запивая водой. Таблетку можно разломить пополам, разжевать или предварительно растереть. Первичная профилактика ССЗ, при наличии факторов риска (например, сахарный диабет, гиперлипидемия, АГ, ожирение, курение, пожилой возраст) – 1 таблетка 150 мг в первые сутки, затем по 1 таблетке 75 мг 1 раз в сутки. Профилактика повторного инфаркта миокарда, тромбоза и тромбоэмболии после хирургических вмешательств на сосудах – 1 таблетка, содержащая АСК в дозе 75–150 мг 1 раз в сутки. Побочное действие: аллергические реакции, тошнота, изжога, болевые ощущения в области живота, язвы слизистой оболочки желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения, бронхоспазм, повышенная кровоточивость. С осторожностью: при подагре, гиперурикемии, наличии в анамнезе язвенных поражений ЖКТ или желудочно-кишечных кровотечений, почечной или печеночной недостаточности, бронхиальной астмы, сенной лихорадки, полипоза носа, аллергических состояниях, во II триместре беременности. Полная информация по препарату в инструкции по медицинскому применению.
 ООО «Никомед Дистрибушн Сентер»: 119048, Москва, ул. Усачева, 2, стр. 1, тел./факс: +7 (495) 933 5511. Рег. уд. П № 013875/01. Информация для специалистов здравоохранения. Дата выпуска рекламы: октябрь 2012 г.

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. НЕОБХОДИМО ПРОКОНСУЛЬТИРОВАТЬСЯ СО СПЕЦИАЛИСТОМ