



p-ISSN 2224-0713

e-ISSN 2307-1419

**МІЖНАРОДНИЙ НЕВРОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ**  
**INTERNATIONAL NEUROLOGICAL JOURNAL**  
**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

[www.mif-ua.com](http://www.mif-ua.com)



**№ 2 (88), 2017**

**Церебролізин®**



## Зміст

## Contents

### Оригінальні дослідження

### Original Researches

*Харибегашвили А.С., Евтушенко С.К.,  
Иванова М.Ф.*

*A.S. Kharibegashvili, S.K. Yevtushenko,  
M.F. Ivanova*

О возможных новых  
нейрохимических механизмах  
патогенеза эпилепсии..... 11

Possible new  
neurochemical  
mechanisms of epilepsy ..... 11

*Гудим М.С., Гончарук О.М., Обливач А.А.*

*M.S. Gudim, O.M. Goncharuk, A.A. Oblyvach*

Структура та клінічні  
прояви пухлин різної гістологічної  
структури краніоорбітальної  
ділянки та орбіти..... 16

The structure and clinical  
features of cranio-orbital  
and orbital tumors with different  
histological structure ..... 16

*Дубенко О.Е.*

*O.Ye. Dubenko*

Роль интракраниального  
атеросклероза в развитии  
ишемического инсульта:  
сравнительное состояние проблемы... 25

The role of intracranial  
atherosclerosis in ischaemic  
stroke: comparison state  
of problem..... 25

*Товажнянская Е.Л., Соловьева Е.Т.,  
Лапшина И.А., Ярош В.А.*

*O.L. Tovazhnianska, Ye.T. Soloviiova,  
I.O. Lapshina, V.A. Yarosh*

Возможности коррекции сосудистых  
когнитивных нарушений  
препаратами комбинированного  
ноотропного и вазоактивного  
действия ..... 33

Possibilities of correction  
for vascular cognitive impairments  
using preparations  
with combined nootropic  
and vasoactive action ..... 33

*Черний В.И., Андропова И.А.,  
Городник Г.А., Черний Т.В.*

*V.I. Cherniy, I.A. Andronova,  
G.A. Gorodnik, T.V. Cherniy*

Применение количественной  
электроэнцефалографии в диапазонах,  
отражающих нейромедиаторную  
активность, для оценки эффективности  
нейрометаболической терапии ..... 38

The use of quantitative  
electroencephalography in ranges  
reflecting neurotransmitter activity  
to assess the effectiveness  
of neurometabolic therapy ..... 38

*Malin Gingnell, Andreas Frick, Jonas Engman, Iman Alaie, Johannes Björkstrand, Vanda Faria, Per Carlbring, Gerhard Andersson, Margareta Reis, Elna-Marie Larsson, Kurt Wahlstedt, Mats Fredrikson, Tomas Furmark*

Комбинация лечения эсциталопрамом и когнитивно-поведенческой терапии при социальном тревожном расстройстве: рандомизированное контролируемое исследование, проведенное на основе функциональной магнитно-резонансной томографии ... 53

*Кузнецова С.М., Шульженко Д.В., Кузнецов В.В.*

Влияние препарата Билобил Интенс 120 мг на функциональное состояние центральной нервной системы у больных пожилого возраста, перенесших ишемический инсульт..... 69

## Науковий огляд

*Мальцев Д.В., Евтушенко С.К.*

Внутривенная иммуноглобулинотерапия при рассеянном склерозе ..... 77

*Руденко Д.І., Поздняков А.В., Суслов В.М.*

Методи візуалізації м'язової дистрофії Дюшенна (літературний огляд) ..... 84

*Копчак О.О.*

Депресивні розлади та цереброваскулярна патологія: патофізіологічні передумови взаємоз'язку, особливості клінічного перебігу та лікувальної тактики..... 95

*Осокина О.И., Путятин Г.Г., Селезнева С.В., Нестеренко Т.В.*

Арт-терапия в комплексном лечении больных с хроническими психоневрологическими заболеваниями ..... 106

*Malin Gingnell, Andreas Frick, Jonas Engman, Iman Alaie, Johannes Björkstrand, Vanda Faria, Per Carlbring, Gerhard Andersson, Margareta Reis, Elna-Marie Larsson, Kurt Wahlstedt, Mats Fredrikson, Tomas Furmark*

Combining escitalopram and cognitive-behavioural therapy for social anxiety disorder: randomised controlled fMRI trial ..... 53

*S.M. Kuznetsova, D.V. Shulzhenco, V.V. Kuznetsov*

Effect of the drug Bilobil Intens 120 mg on the functional state of the central nervous system in elderly patients, who suffered an ischemic stroke ..... 69

## Scientific Review

*D.V. Maltsev, C.K. Yevtushenko*

Intravenous immunoglobulin therapy in multiple sclerosis ..... 77

*D.I. Rudenko, A.V. Pozdnyakov, V.M. Suslov*

Imaging methods in Duchenne muscular dystrophy (literature review) ..... 84

*O.O. Kopchak*

Depressive disorders and cerebrovascular pathology: pathophysiological background of the relationship, clinical features and treatment strategy ..... 95

*O.I. Osokina, G.G. Putyatin, S.V. Seleznyova, T.V. Nesterenko*

Art-therapy in complex treatment of patients with chronic neuropsychiatric disorders ..... 106



**Матеріали конференції**

**Proceedings of the Conference**

*Татьяна Чистик*

Роль нейропротекции в повышении эффективности терапии ишемического инсульта: фокус на Церебролизин..... 114

*Tatiana Chistik*

Role of neuroprotection for improving therapy of ischemic stroke: focus on Cerebrolysin ..... 114

Материалы 23-й Международной медицинской конференции на Мондзее (Зальцбург, Австрия, сентябрь, 2016):

Proceedings of the 23<sup>rd</sup> International Mondsee Medical Meeting (Salzburg, Austria, September 2016):

*Michael Brainin*

Цереброваскулярные заболевания и нарушения когнитивных функций ... 120

*Michael Brainin*

Cerebrovascular diseases and cognitive impairments..... 120

*Eugen Trinka*

Синдром сосудистой эпилепсии, лечение и профилактика ..... 123

*Eugen Trinka*

Vascular epilepsy syndrome, treatment and prevention..... 123

*Johannes Thome*

Постинсультная депрессия: мнение психиатра ..... 125

*Johannes Thome*

Poststroke depression: the psychiatrists perspective ..... 125

*Jan Sobesky*

Роль визуализирующих методик в реабилитации после инсульта..... 126

*Jan Sobesky*

The role of imaging in stroke rehabilitation..... 126

*Romil M. Martinez*

Постинсультная спастичность: современные методы лечения и новые возможности ..... 128

*Romil M. Martinez*

Post-stroke spasticity: modern methods of treatment and new opportunities ..... 128

*Andreas Winkler*

Реабилитация в странах с низким и средним уровнем дохода: текущее положение вещей и перспективы..... 133

*Andreas Winkler*

Rehabilitation in low- and middle-income countries — status quo and perspectives ..... 133

*Матяш М.М.*

Імплементация сучасних технологій відновного лікування постраждалих в умовах особливого періоду ..... 135

*Matiash M.M.*

Implementation of modern technologies of recovery treatment of victims under the condition of particular period ..... 135

## Історія вітчизняної неврології

*Белаш В.І.*

Розвиток неврологічної  
допомоги дитячому населенню  
Запорізької області.....150

### Ювілеї

Вклад академіка РАМН,  
професора А.А. Скоромця  
в отечественную неврологию  
(к 80-летнему юбилею) .....153

### Офіційна інформація

*Лариса Ончул*

Как и для чего правильно  
оформить пристатейный  
список литературы.....157

**Вниманию авторов..... 159**

## History of National Neurology

*V.I. Belash*

Development of neurologic  
pediatric care in  
Zaporizhzhia region .....150

### Anniversaries

Contribution of A.A. Skoromets,  
professor, academician of RAMS,  
into domestic neurology  
(to 80<sup>th</sup> anniversary) .....153

### Official Information

*Larisa Onchul*

To compile reference  
list correctly: in what way  
and what for .....157

**Information for Authors ..... 159**