



ISSN 2224-0713 (print)  
ISSN 2307-1419 (online)

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

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



**Церебролізин®**

**№ 5 (99), 2018**

## Зміст

## Contents

## Сторінка редактора

## Editor Page

Обращение главного редактора ..... 11

Appeal of Editor-in-Chief..... 11

## Оригінальні дослідження

## Original Researches

*Мальцев Д.В.**D.V. Maltsev*Расширенный клинико-  
лабораторный фенотип  
при генетически детерминированном  
нарушении фолатного цикла  
у детей с расстройствами  
спектра аутизма ..... 13Extended clinical and laboratory  
phenotype in genetically  
determined folate cycle  
deficiency in children  
with autism spectrum  
disorders ..... 13*Виничук С.М., Фартушная Е.Е.**S.M. Vynychuk, O.Ye. Fartushna*Цереброспинальный  
и комиссуральный диашиз  
у пациентов с острым инсультом:  
анализ клинических случаев ..... 28Cerebrospinal  
and commissural diaschisis  
in acute stroke patients:  
case study ..... 28*Григорова И.А., Тесленко О.А.,  
Новак А.С.**I.A. Hryhorova, O.O. Teslenko,  
A.S. Novak*Влияние Нейромидина®  
на когнитивные функции  
и процессы нейропластичности  
при черепно-мозговой травме ..... 35Influence of Neiromidin®  
on cognitive functions and  
neuroplasticity processes  
in traumatic brain injury ..... 35*Гостева Г.В., Коваленко О.Є.**G.V. Gosteva, O.Ye. Kovalenko*Медична допомога хворим  
на ішемічний інсульт  
у перші години  
розвитку захворювання ..... 43Medical care for patients  
with ischemic stroke  
in the first hours  
of the disease ..... 43

Гуща І.С., Лобанова О.А.,  
Сидоренко Д.В., Гуща С.Г.

Характеристика мигательного  
рефлекса в оцінці ефективності  
Церебролізину у хворих  
з хронічної ішемією мозку ..... 47

I.S. Gushcha, O.A. Lobanova,  
D.V. Sydorenko, S.H. Gushcha

Characteristics of corneal reflex  
in the evaluation of Cerebrolysin  
efficacy in patients with chronic  
cerebral ischemia..... 47

Костюк К.Р., Васи́лів Н.С., Ломадзе В.Л.

Досвід застосування глибокої  
мозкової стимуляції у хворих на  
хворобу Паркінсона із супутніми  
психоневрологічними розладами..... 51

K.R. Kostyuk, N.S. Vasylyv, V.L. Lomadze

Experience of using deep brain  
stimulation in patients with Parkinson's  
disease and psychoneurological  
comorbidities ..... 51

Борисенко О.А., Кучеренко Л.В., Литвиненко Я.С.

Ефективність застосування  
препарату Мексиприм методом  
ендоназального електрофореза  
в лікуванні психовегетативного  
синдрому у учасників АТО  
в віддаленому періоді черепно-  
мозгової травми ..... 59

O.A. Borysenko, L.V. Kucherenko, Ya.S. Lytvynenko

Effectiveness of Mexiprim  
use by the method  
of endonasal electrophoresis  
in the treatment of psychovegetative  
syndrome in ATO participants in the  
long-term period of craniocerebral  
trauma ..... 59

Бистрицька М.А.

Мінеральна щільність кісткової  
тканини, жирова та знежирена маса  
у пацієнтів, які перенесли мозковий  
інсульт ..... 66

M.A. Bystrytska

Bone mineral density,  
fat and lean mass  
in stroke  
patient..... 66

## Практикуючому неврологу

Дадашева М.Н., Агафонов Б.В., Шевцова Н.Н.

Алгоритм терапії міофасціального  
болевого синдрому..... 72

M.N. Dadasheva, B.V. Agafonov, N.N. Shevtsova

Algorithm for the treatment  
of myofascial pain..... 72

Чистик Т.В.

Холина альфосцерат  
в комплексній терапії  
когнітивних розладів  
сосудистого генеза ..... 77

T.V. Chistyuk

Choline alfoscerate  
for the complex treatment  
of cognitive disorders of vascular  
nature ..... 77

Сабовчик А.Я., Орос М.М.

Мігрень і цефалгія напруження ..... 87

A.Ya. Sabovchik, M.M. Oros

Migraine and tension cephalalgia..... 87

**Восстановление нейронов  
при лечении острого инсульта.  
Осложнения и реабилитация после  
инсульта. Научный симпозиум  
компании EVER, Зальцбург,  
Австрия, 15 сентября 2017 г. ....94**

*Anton Alvarez*

BDNF в качестве мишени  
лекарственного препарата  
для лечения и профилактики  
когнитивных нарушений после  
инсульта ..... 94

*Bernhard Iglseder*

Уход за пожилыми пациентами  
с инсультом: эпидемиологические  
проблемы и особые соображения .....97

*Steven R. Zeiler*

Выбор времени, тренировки  
и медикаменты: реорганизация  
и восстановление после инсульта.....99

*Natan M. Bornstein*

Последствия инсульта: время  
возникновения и способы  
лечения.....101

*Romil M. Martinez*

Спастика после инсульта:  
современное лечение и новые  
возможности .....105

*Andreas Winkler*

Реабилитация в странах  
со средним и низким уровнем  
дохода: статус-кво и перспективы .... 107

*Леонович А.Л., Кудлач А.И.*

К демиелинизирующим  
заболеваниям нервной системы:  
клинические аспекты (часть 1).....111

**Neurorecovery in acute stroke  
treatment. Complications  
and rehabilitation after stroke.  
Scientific Symposium EVER.  
Salzburg, Austria,  
September 15, 2017.....94**

*Anton Alvarez*

BDNF as a drug target  
for the treatment  
and prevention  
of cognitive impairment  
after stroke ..... 94

*Bernhard Iglseder*

Geriatric stroke care:  
epidemiological challenges  
and special considerations ..... 97

*Steven R. Zeiler*

Timing, training, and tinctures:  
reorganization & recovery  
after stroke ..... 99

*Natan M. Bornstein*

Consequences after stroke:  
when they occur and how they  
are treated .....101

*Romil M. Martinez*

Post-stroke spasticity:  
current treatments  
and new opportunities .....105

*Andreas Winkler*

Rehabilitation in low and middle  
income countries: status quo and  
perspectives .....107

*A.L. Leonovich, A.I. Kudlatch*

On the demyelinating  
diseases of the nervous system:  
clinical aspects (part 1) .....111

Толстых Н.В., Королева Н.Ю.,  
Шкильнюк Г.Г., Катаева Г.В.,  
Столяров И.Д.

Симптоматическая эпилепсия  
у больных рассеянным склерозом  
(обзор литературы и разбор  
собственных клинических случаев) ... 120

N.V. Tolstykh, N.Yu. Koroliova,  
H.H. Shkilniuk, H.V. Kataieva,  
I.D. Stoliarov

Symptomatic epilepsy  
in patients with multiple sclerosis  
(review of literature and analysis  
of own clinical cases) ..... 120

Хапченкова Д.С., Дубина С.А.,  
Черкай В.И.

Расстройства аутистического  
спектра у детей: литературная  
справка и собственное  
клиническое наблюдение ..... 129

D.S. Khapchenkova, S.A. Dubyna,  
V.I. Cherkay

Autism spectrum disorder  
in children:  
literary reference  
and own clinical observation ..... 129

### Контраверсійна неврологія

Новое полезное свойство черного  
шоколада ..... 134  
От каких болезней избавит мед? ..... 134  
Зачем пить воду с лимоном? ..... 135  
Ученые установили,  
чем можно заменить витамины ..... 135  
Наш интеллект  
зависит от кишечника ..... 136  
Как правильно употреблять сало  
с пользой для здоровья ..... 136

### Controversion Neurology

New useful property  
of black chocolate ..... 134  
What diseases will honey cure? ..... 134  
Why should we drink lemon water? ..... 135  
Scientists have found how to replace  
vitamins ..... 135  
Our intelligence depends  
on intestines ..... 136  
How to use salo correctly with health  
benefits ..... 136

### Ювілеї

Анна Петровна Скоромец.  
К 55-летию со дня рождения ..... 137

### Jubilee

Anna Petrovna Skoromets.  
To the 55<sup>th</sup> anniversary of her birth ..... 137