



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)



**Церебролізин®**

**№ 5 (91), 2017**

## Зміст

## Contents

### Матеріали конференції

### Proceedings of the Conference

#### Материалы конференции, посвященной 70-летию юбилею кафедры неврологии и нейрохирургии БелМАПО (Минск, Беларусь, 2017 г.):

#### Proceedings of the conference on the 70<sup>th</sup> anniversary of the department of neurology and neurosurgery of BelMAPE (Minsk, Belarus, 2017):

*Бойко А.В.*

Провоцирующие факторы дебюта моторных симптомов болезни Паркинсона..... 15

*A.V. Boiko*

Triggers for the debut of a motor manifestation of Parkinson's disease ..... 15

*Гаршова С.В., Пономарев В.В.*

Концентрический склероз Бало: научный обзор и личное наблюдение ... 23

*S.V. Harshova, V.V. Ponomarev*

Balo concentric sclerosis: scientific review and own observation ..... 23

*Шанько Ю.Г., Сидорович Р.Р., Танин А.Л., Наледько А.Н., Журавлев В.А.*

Эпидемиология черепно-мозговой травмы в Республике Беларусь..... 31

*Y.G. Shanko, R.R. Sidorovich, A.L. Tanin, A.N. Naledzka, U.A. Zurauleu*

Epidemiology of traumatic brain injury in the Republic of Belarus..... 31

*Барабанова Э.В., Сытый Ю.В.*

Роль шило-каротидного синдрома в развитии диссекции внутренней сонной артерии и инфаркта мозга (обзор литературы, собственное наблюдение) ..... 38

*E.V. Barabanova, Yu.V. Syty*

The role of stylo-carotid syndrome in the development of dissection of the internal carotid artery and cerebral infarction (a literature review and own observation)..... 38

#### Восстановление после инсульта: концепция медикаментозного лечения в остром и подостром периодах (научный симпозиум EVER 16–18 мая, г. Прага, Чехия):

#### Stroke recovery: pharmacological treatment concepts in the acute and sub-acute phase (scientific symposium EVER, May 16–18, Prague, Czech Republic):

*Robert Mikulik*

Европейская организация по проблемам инсульта: интенсифицированное и ускоренное лечение инсульта (ESO-EAST). Достижения в 2016 году и дальнейшие программы..... 116

*Robert Mikulik*

European Stroke Organisation: Enhancing and Accelerating Stroke Treatment (ESO-EAST). Achievements 2016 and future initiatives ..... 116

*Michael Chopp*

Строго научный подход в новых  
доклинических исследованиях  
Церебролизина при инсультах ..... 117

*Milan Vosko*

Доказательства эффективности  
Церебролизина.  
Клинический обзор ..... 120

*Dafin Muresanu*

Проблемы и возможности при  
восстановлении моторных функций... 123

*Michel Brainin*

Инсульт и когнитивные функции ..... 128

## Практикуючому неврологу

*Кирилова Л.Г., Юзва О.О.,  
Мирошников О.О., Михайлець Л.П.*

Клінічні маски орфанних  
захворювань. Хвороба Канаван  
(OMIM 271900): науковий огляд  
та власне спостереження ..... 46

*Карабан І.М., Карасевич Н.В.*

Агоністи дофамінових рецепторів  
у комплексній патогенетичній  
терапії хвороби Паркінсона..... 52

*Свиридова Н.К.*

Ефективність поєднання низьких  
доз диклофенаку та комплексу  
вітамінів групи В  
при лікуванні болю у спині..... 61

*Романенко І.В., Романенко В.И.,  
Романенко Ю.И.*

Противоэпилептическое,  
нейропротективное  
и антигипералгическое действие  
леветирацетама ..... 68

*Michael Chopp*

New rigorous preclinical  
trials of Cerebrolysin  
for stroke..... 117

*Milan Vosko*

Cerebrolysin's evidence  
in acute stroke.  
A clinical review ..... 120

*Dafin Muresanu*

Challenges & opportunities  
in motor recovery ..... 123

*Michel Brainin*

Stroke and cognition ..... 128

## To Practicing Neurologist

*L.G. Kirillova, A.A. Yuzva,  
A.A. Miroshnikov, L.P. Mikhailets*

Clinical masks of orphan diseases:  
Canavan disease (OMIM 271900):  
scientific review  
and case report ..... 46

*I.M. Karaban, N.V. Karasevych*

Dopamine receptor agonists  
in comprehensive pathogenetic therapy  
of Parkinson's disease ..... 52

*N.K. Svyrydova*

The effectiveness of the combination  
of low doses of diclofenac  
and B vitamin in the treatment  
of low back pain ..... 61

*I.V. Romanenko, V.I. Romanenko,  
Yu.I. Romanenko*

Antiepileptic,  
neuroprotective and  
antihyperalgesic effects  
of levetiracetam ..... 68

*Бурчинский С.Г.*

Астенический синдром  
и цереброваскулярная патология:  
возможности патогенетической  
фармакотерапии ..... 75

*Гев'як О.М., Кузьмінський А.П.*

Порушення спінального кровообігу ... 81

## Оригінальні дослідження

*Поворознюк В.В., Бистрицька М.А.,  
Балацька Н.І.*

Алгоритм ранньої діагностики  
гетеротопічної осифікації у хворих  
із травмою хребта та спинного мозку ... 89

*Насонова Т.І., Клименко О.В., Колосова Т.В.,  
Горева Г.В., Слободін Т.М., Головченко Ю.І.,  
Тишкевич О.В., Рябіченко Т.М.,  
Курочкин І.В., Бугайов Ю.А.*

Оптимізація лікування моторних  
і когнітивних розладів при  
ішемічному інсульті ..... 97

*Віничук С.М., Фартушна О.Є.*

Епідеміологія транзиторних  
ішемічних атак у структурі гострих  
порушень мозкового кровообігу  
в Україні та інших країнах ..... 105

*Черненко І.І., Чухно І.А.*

Сучасні методи  
психологічної терапії хворих  
із посттравматичними стресовими  
розладами в контексті  
їх медико-соціального значення ..... 112

## Ювілеї

До 65-річчя  
з дня народження  
професора О. А. Козьолкіна ..... 131

*S.G. Burchinskyi*

Asthenic Syndrome and  
Cerebrovascular Pathology:  
Possibilities of Pathogenic  
Pharmacotherapy ..... 75

*O.M. Hevyak, A.P. Kuzminskyi*

Disorders of spinal blood circulation..... 81

## Original Researches

*V.V. Povoroznyuk, M.A. Bystrytska,  
N.I. Balatska*

Early diagnostic algorithm  
in heterotopic ossification in patients  
with spine and spinal cord injury ..... 89

*T.I. Nasonova, O.V. Klymenko, T.V. Kolosova,  
H.V. Horeva, T.M. Slobodin, Yu.I. Holovchenko,  
O.V. Tyshkevich, T.M. Riabichenko,  
I.V. Kurochkin, Yu.A. Buhayov*

Optimizing the treatment  
of motor and cognitive disorders  
in ischemic stroke ..... 97

*S.M. Vynychuk, O.Ye. Fartushna*

Epidemiology of transient ischemic  
attacks in the structure of acute  
cerebrovascular disorders in Ukraine  
and in other countries ..... 105

*I.I. Chernenko, I.A. Chukhno*

Modern methods  
of psychological therapy  
in patients with post-traumatic  
stress disorders in terms of their  
medical and social importance ..... 112

## Jubilee

To the 65<sup>th</sup> anniversary  
of the birth of the  
professor O.A. Koziolkin ..... 131

**Пам'ятні дати**

К 90-летию известного детского невролога профессора Ш.Ш. Шамансурова .....	133
--	-----

*Виленский Ю.Г., Сиделковский А.Л.*

Владимир Михайлович Бехтерев: портрет в свете современной неврологии (к 90-летию со дня ухода из жизни) .....	135
--	-----

**Сторінки історії**

*Коваленко О.Є., Семенова О.В.*

Рефлексотерапія в Україні: 40 років пройденого шляху .....	141
---	-----

**Некролог**

Пам'яті проф. Пшика С.С. ....	148
-------------------------------	-----

**Контраверсійна неврологія**

Найдена зона мозга, влияющая на выбор пищи .....	149
---	-----

<b>Вниманию авторов .....</b>	<b>150</b>
-------------------------------	------------

<b>Медицинская книга .....</b>	<b>152</b>
--------------------------------	------------

**Memorable Dates**

To the 90 <sup>th</sup> anniversary of the famous pediatric neurologist, professor Sh.Sh. Shamansurov .....	133
---	-----

*Yu.H. Vilenskyi, O.L. Sydelkovskiy*

Volodymyr Mykhailovych Bekhteriev: a portrait in terms of modern neurology (to the 90th anniversary of his death) .....	135
--	-----

**Chapters of History**

*O.Ye. Kovalenko, O.V. Semenova*

Reflexotherapy in Ukraine: 40 years have passed .....	141
--	-----

**Obituary**

In memoriam of Prof.S.S. Pshyk .....	148
--------------------------------------	-----

**Controversion Neurology**

A region of the brain that influences the choice of food is found .....	149
--	-----

<b>Information for Authors .....</b>	<b>150</b>
--------------------------------------	------------

<b>Medical Book .....</b>	<b>152</b>
---------------------------	------------