



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

МІЖНАРОДНИЙ НЕВРОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ
INTERNATIONAL NEUROLOGICAL JOURNAL
МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

www.mif-ua.com



Церебролізин®

№ 1 (95), 2018

Зміст

Contents

Сторінка редактора

Обращение главного редактора 11

Editor Page

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

Оригінальні дослідження

*Цимбалюк В.І., Петрів Т.І., Васильєв Р.Г.,
Медведев В.В., Молотковець В.Ю.,
Татарчук М.М., Драгунцова Н.Г.*

Відновлення функції сідничного
нерва з використанням засобів
тканинної інженерії після його
повного перетину в експерименті 12

*Козьявкін В.І., Качмар О.О., Гасюк М.Б.,
Матюшенко О.А., Кушнір А.Д.*

Методи оцінки функції руки
при неврологічній патології.
Огляд літератури 19

*Негрич Н.О., Негрич Т.І., Паснок А.В.,
Волошина Н.П., Мироновський С.Л.,
Кім Ю.Я., Стойка Р.С.*

Клінічна характеристика нового
сироваткового біомаркера як
потенційного продукту розпаду білка
ендогенного ретровірусу людини
у хворих на розсіяний склероз..... 30

Мищенко Т.С., Дмитриева Е.В.

Комбинированная терапия препаратами
Корвитин и Аксотилин в лечении
больных с ишемическим инсультом ... 39

*Rajeev Rao, Atul Panghate, Ajay Chandanwale,
Indrajeet Sardar, Mriganka Ghosh, Modan Roy,
Bireswar Banerjee, Ankur Goswami, Prakash P. Kotwal*

Ефективність та переносимість
толперизону та тіоколікозиду
при гострому болі в нижній частині
спини та м'язовій спастичності:
клінічне порівняльне дослідження 45

Original Researches

*V.I. Tsybaliuk, T.I. Petriv, R.G. Vasiliev,
V.V. Medvedev, V.Yu. Molotkovets,
M.M. Tatarchuk, N.G. Draguntsova*

Sciatic nerve functional
recovery using tissue engineering after
its complete transection
in the experiment 12

*V.I. Kozyavkin, O.O. Kachmar, M.B. Hasiuk,
O.A. Matiushenko, A.D. Kushnir*

Methods of hand function assessment
in neurological pathology.
A literature review 19

*N.O. Negrych, T.I. Nehrych, A.V. Payenok,
N.P. Voloshyna, S.L. Myronovskij,
Yu. Ya. Kit, R.S. Stoika*

Clinical profile of a new serum
biomarker as a potential product
of endogenous human retroviral
protein degradation in patients
with multiple sclerosis 30

T.S. Mishchenko, O.V. Dmytriieva

Combination therapy with Corvitin
and Axotilin in the treatment of patients
with ischemic stroke 39

*Rajeev Rao, Atul Panghate, Ajay Chandanwale,
Indrajeet Sardar, Mriganka Ghosh, Modan Roy,
Bireswar Banerjee, Ankur Goswami, Prakash P. Kotwal*

Clinical Comparative Study:
Efficacy and Tolerability
of Tolperisone and Thiocolchicoside
in Acute Low Back Pain
and Spinal Muscle Spasticity 45

Гриб В.А., Тітов І.І.

Ефективність, безпека та переносимість
комбінації електролітів і цитиколіну
(Нейроцитин®) у комплексному
лікуванні пацієнтів із гострим
ішемічним інсультом..... 55

Соловйова Э.Ю., Карнеев А.Н.,
Иванов А.Н., Джутова Э.Д.

Декскетопрофен в лечении
острой боли в спине..... 65

Natan M. Bornstein, Alla Guekht, Johannes Vester,
Wolf-Dieter Heiss, Eugene Gusev, Volker Hömberg,
Volker W. Rahlfs, Ovidiu Bajenaru,
Bogdan O. Popescu, Dafin Muresanu

Безопасность и эффективность
Церебролизина в ранний восстанови-
тельный период после инсульта:
метаанализ девяти рандомизированных
клинических исследований..... 70

Мартиненко Я.А.

Ураження нервової системи
у передчасно народжених дітей
з екстремально низькою масою тіла
(клінічні і магнітно-резонансно-
томографічні зіставлення)..... 111

Пічкур Н.О.

Диференціальна діагностика
фенілкетонурії і порушень
обміну птеринів у хворих
із гіперфенілаланінемією..... 118

Практикуючому неврологу

Романенко В.И.

Применение В-витаминных
комплексов в терапии
неспецифической боли в спине 84

Николаенко В.

Боль, тревога, нарушения сна —
три мишени для прегабалина при
нейропатических болях в спине..... 91

V.A. Grib, I.I. Titov

Efficacy, safety and tolerability
of combination of electrolytes
and citicoline (Neurocitin®)
in comprehensive treatment of patients
with acute ischemic stroke 55

E.Yu. Soloviova, A.M. Karneiev,
A.N. Ivanov, E.D. Dzhutova

Dexketoprofen in the treatment
of acute back pain..... 65

Natan M. Bornstein, Alla Guekht, Johannes Vester,
Wolf-Dieter Heiss, Eugene Gusev, Volker Hömberg,
Volker W. Rahlfs, Ovidiu Bajenaru,
Bogdan O. Popescu, Dafin Muresanu

Safety and efficacy of Cerebrolysin
in early post-stroke recovery:
a meta-analysis
of nine randomized
clinical trials..... 70

Ya.A. Martynenko

Nervous system disorders
in prematurely born children
with an extremely low body weight
(clinical and magnetic resonance
imaging comparisons)..... 111

N.O. Pichkur

Differential diagnosis of
phenylketonuria and disorders
of pterin metabolism in patients
with hyperphenylalaninemia..... 118

To Practicing Neurologist

V.I. Romanenko

Using vitamin B
complex for non-specific
low back pain 84

V. Nikolaienko

Pain, anxiety, sleep disturbances —
three targets for pregabalin
with neuropathic back pain..... 91

Науковий огляд*Карабань И.Н.*

Применение амантадина при болезни
Паркинсона, паркинсонизме
и осложнениях терапии леводопой..... 97

Опрышко В.И., Носивец Д.С.

Системный обзор международных
исследований по применению Алфлутопа
в комплексной фармакотерапии болевого
синдрома в области спины 105

Ювілеї

Видатному вченому

П.В. Волошину — 90 років!.....127

Офіційна інформація

Календарь мероприятий — 2018.....129

IX Міжнародний медичний форум
«Інновації в медицині — здоров'я нації»... 134

Контраверсійна неврологія

Деменция. Факты и мифы137

Перечень лекарственных средств,
вызывающих ухудшение при миастении ... 138

Суперконтраверсионная
психоневрология 139

Рецензії

Отзыв на учебное пособие «Патофизи-
ологические механизмы нейровегето-
логии боли» для неврологов, семейных
врачей, курсантов ФПО, клинических
ординаторов и врачей-интернов (Сто-
янов А.Н., Вастьянов Р.С., Скоробре-
ха В.З. Патофизиологические механиз-
мы нейровегетологии боли. — Одесса:
Астропринт, 2015. — 112 с.)..... 140

Вимоги до оформлення статей 141

Медицинская книга 143

Scientific Review*I.N. Karaban*

The use of amantadine in Parkinson's
disease, parkinsonism and
complications of levodopa therapy 97

V.I. Opryshko, D.S. Nosyvets

Systemic review of international
studies on the use of Alflutop in the
comprehensive pharmacotherapy
of back pain..... 105

Jubilee

Prominent scientist

P.V. Voloshin — 90 years old!127

Official Information

Calendar of events 2018129

IX International Medical Forum “Innovations
in Medicine — the Health of the Nation”..... 134

Controversion Neurology

Dementia. Facts and myths.....137

List of medicines causing deterioration
in myasthenia 138

Supercontroversial
psychoneurology..... 139

Reviews

Response to the textbook
“Pathophysiological mechanisms of
neurovegetology of pain” for neurologists,
family physicians, postgraduate students,
resident medical practitioners and interns
(O.M. Stoianov, R.S. Vastianov,
V.Z. Skorobrekha. Pathophysiological
mechanisms of neurovegetology of pain. —
Odesa: Astroprint, 2015. — 112 p.)..... 140

Guidelines for submitting articles..... 141

Medical Book..... 143