



p-ISSN 2224-0713
e-ISSN 2307-1419

МІЖНАРОДНИЙ НЕВРОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ
INTERNATIONAL NEUROLOGICAL JOURNAL
МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

www.mif-ua.com



№5(83) • 2016

Харківська медична академія післядипломної освіти
Донецький національний медичний університет ім. М. Горького



**МІЖНАРОДНИЙ
НЕВРОЛОГІЧНИЙ
ЖУРНАЛ**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ
НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ**

**INTERNATIONAL
NEUROLOGICAL
JOURNAL**

**Спеціалізований рецензований науково-практичний журнал
Заснований у листопаді 2004 року
Періодичність виходу: 8 разів на рік**

№ 5(83), 2016

Включений в наукометричні та спеціалізовані бази даних CrossRef, Ulrichsweb
Global Serials Directory, Directory of Research Journals Indexing (DRJI), WorldCat,
РІНЦ (Science Index), Google Scholar, НБУ ім. В.І. Вернадського, «Джерело»,
Academic Resource Index (Research Bible), «КіберЛенінка»





МІЖНАРОДНИЙ НЕВРОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ
INTERNATIONAL NEUROLOGICAL JOURNAL
МЕЖДУНАРОДНЫЙ НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№5(83), 2016

DOI: 10.22141/2224-0713.5.83.2016

p-ISSN 2224-0713

e-ISSN 2307-1419

Передплатний індекс: 91338

*Спеціалізований рецензований
науково-практичний журнал*

*Practical-scientific reviewable journal
for neurologists-clinicians (pediatric and adult)*

Включений в наукометричні та спеціалізовані бази даних
CrossRef, Ulrichsweb Global Serials Directory, Directory of Research
Journals Indexing (DRJI), WorldCat, PИИЦ (Science Index),
Google Scholar, НБУ ім. В.І. Вернадського, «Джерело»,
Academic Resource Index (Research Bible), «КіберЛенінка»



Співзасновники: Харківська медична академія післядипломної
освіти, Донецький національний медичний університет
ім. М. Горького, Заславський О.Ю.

Завідуюча редакцією Купрінченко Н.В.

Адреса для звернення:

3 питань передплати:

info@mif-ua.com,
тел. +38 (044) 2232742

3 питань розміщення реклами й інформації
про лікарські препарати:

reclama@mif-ua.com
office@zaslavsky.kiev.ua
golubnichayan@gmail.com

Російською, українською та англійською мовами

Реєстраційне посвідчення КВ № 21281-11081 ПР.

Видано Державною реєстраційною службою України 26.03.2015 р.

Рекомендовано до друку та поширення через мережу Internet
вченою радою Харківської медичної академії післядипломної освіти,
протокол № 7 від 23.09.2016 р.

Журнал внесено до переліку наукових фахових видань України, в яких
можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття науко-
вих ступенів доктора і кандидата наук.

Наказ МОН України від 07.10.2015 № 1021.

Формат 60×84/8. Ум. друк. арк. 21,15.

Тираж 7 000 прим.

Адреса редакції:

Україна, 04107, м. Київ, а/с 74
Ukraine, 04107, Kyiv, PO Box 74
Tel./fax: +38(044) 223-27-42
E-mail: medredactor@i.ua

(Тема: До редакції «Міжнародного неврологічного журналу»)
[www.mif-ua.com](http://inj.zaslavsky.com.ua), <http://inj.zaslavsky.com.ua>

Видавець Заславський О.Ю.

Адреса для листування: а/с 74, м. Київ, 04107

Адреса реєстрації: пр. Ленінський, 25/126,

м. Донецьк, 83102

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 2128 від 13.05.2005

Друк: ТОВ «Ландпрес»

Вул. Алчевських, 2, м. Харків, 61002

Головний редактор

Станіслав Костянтинович ЄВТУШЕНКО
(Stanislav YEVTUSHENKO)

Редакційна колегія (Editorial Board)

Бучакчийська Н.М. (Запоріжжя, Україна)
Волошин П.В. (Харків, Україна)
Головченко Ю.І. (Київ, Україна)
Гриб В.А. (Івано-Франківськ, Україна)
Горб А.Л. (Херсон, Україна)
Григорова І.А. (Харків, Україна)
Дзюба О.М. (Київ, Україна)
Дзяк Л.А. (Дніпро, Україна)
Дубенко О.Є. (Харків, Україна)
Зозуля І.С. (Київ, Україна)
Карабань І.М. (Київ, Україна)
Кириллова Л.Г. (Київ, Україна)
Козьолкін О.А. (Запоріжжя, Україна)
Козьявкін В.І. (Львів, Україна)
Кузнецова С.М. (Київ, Україна)
Литвиненко Н.В. (Полтава, Україна)
Літовченко Т.А. (Харків, Україна)
Малахов В.О. (Харків, Україна)
Мартинюк В.Ю. (Київ, Україна)
Міщенко Т.С. (Харків, Україна) — заступник голов-
ного редактора
Моїсєєнко Р.О. (Київ, Україна)
Морозова О.Г. (Харків, Україна)
Московко С.П. (Вінниця, Україна)
Смолянка В.І. (Ужгород, Україна)
Осокіна О.І. (Лиман, Україна)
Пашковський В.М. (Чернівці, Україна)
Поліщук М.Є. (Київ, Україна)
Пшик С.С. (Львів, Україна)
Соколова Л.І. (Київ, Україна)
Стоянов О.М. (Одеса, Україна)
Танцюра Л.М. (Харків, Україна)
Ткаченко О.В. (Київ, Україна)
Трінус К.Ф. (Київ, Україна)
Цимбалюк В.І. (Київ, Україна)
Шепотинник Є.В. (Маріуполь, Україна)
Шкробот С.І. (Тернопіль, Україна)

Редакційна рада (Editorial Council)

Белопасов В.В. (Астрахань, Росія)
Волошина Н.П. (Харків, Україна)
Гроппа С.О. (Кишинів, Молдова)
Гусєв Є.І. (Москва, Росія)
Доценко В.І. (Москва, Росія)
Євстигнєєв В.В. (Мінськ, Білорусь)
Лепесова М.М. (Алмати, Казахстан)
Лієв А.А. (Кисловодськ, Росія)
Ліхтерман Б.Л. (Москва, Росія)
Маджидова Й.Н. (Ташкент, Узбекистан)
Пonomарьов В.В. (Мінськ, Білорусь)
Скоромець О.А. (Санкт-Петербург, Росія)
Столяров І.Д. (Санкт-Петербург, Росія)
Шалькевич Л.В. (Мінськ, Білорусь)
Шамансуров Ш.Ш. (Ташкент, Узбекистан)
Colin D. Ferrie (Scotland, UK)
Curatolo Paolo, MD (Italy)
Dulak Oliver, MD, PhD (France)
Eeg Olofsson Orvar, MD, PhD (Sweden)
Milivoj Velickovic Perat, MD, PhD (Ljubljana, Slovenia)
Suchowersky Oksana (Calgary, Alberta, Canada)

Відповідальний секретар (Executive Secretary)

ІВАНОВА Марина (IVANOVA Maryna)

+38(050)949-95-00.

E-mail: MF_Ivanova@mail.ru

Редакція не завжди поділяє думку автора публікації. Відповідальність за вірогідність фактів, власних назв та іншої інформації, використаної в публікації, несе автор. Передрук та інше відтворення в якій-небудь формі в цілому або частково статей, ілюстрацій або інших матеріалів дозволені тільки за попередньої письмової згоди редакції та з обов'язковим посиланням на джерело. Усі права захищені.

© Харківська медична академія післядипломної освіти, 2016
© Донецький національний медичний університет, 2016
© Заславський О.Ю., 2016