

iEJ[®]

ISSN 2224-0721

International journal of endocrinology



**МІЖНАРОДНИЙ
ЕНДОКРИНОЛОГІЧНИЙ
ЖУРНАЛ**

www.mif-ua.com

7(47) • 2012

**СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ**



ЗАСЛАВСЬКИЙ
Заславський видавничий дім



**Міжнародний
ендокринологічний
журнал**

**Международный
эндокринологический
журнал**

**International
journal
of endocrinology**

Науково-практичний журнал
Засновано у вересні 2005 року
Періодичність виходу: 8 разів на рік

№ 7(47), 2012



Міжнародний спеціалізований
рецензований
науково-практичний журнал

Международный специализированный
рецензируемый
научно-практический журнал

International specialized reviewed
practical-scientific journal of endocrinology

№ 7(47) • 2012

ISSN 2224-0721

Передплатний індекс: 94553



Співзасновники:

Буковинський державний медичний
університет,
Заславський О.Ю.

Шеф-редактор Заславський О.Ю.
Завідуюча редакцією Брандіс Т.Я.
Заступник завідувача редакцією
Купріненко Н.В.

Адреса для звертань:

Із питань передплати:

info@mif-ua.com,
тел. +38 (062) 3382111

З питань розміщення інформації
про лікарські засоби:

id_reklama@ukrpost.ua,
reklama@mednews.donetsk.ua,
reclama@mif-ua.com,
office@zaslavsky.kiev.ua

Матеріали номера затверджені
рішенням ученої ради Буковинського
державного медичного університету
від 22.11.2012 р., протокол № 4

Російською та українською мовами

Рестраційне посвідчення
КВ №19313-9113ПР.

Видано Державною реєстраційною
службою України 06.09.2012 р.

Формат: 60×84/8. Ум. друк. арк. 16,97
Тираж 3000 прим. Зам. № 19329

Адреса редакції:

Україна, 83030, м. Донецьк, а/с 1347
Тел./факс: +38(062) 338-21-11

E-mail: medredactor@bk.ru

(Тема: До редакції «Міжнародного
ендокринологічного журналу»)

www.mif-ua.com

Видавець Заславський О.Ю.

83102, м. Донецьк,
пр. Ленінський, 25/126

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
ДК № 2182 від 13.05.2005 р.

Друкарня «Астро».

Україна, 83001, м. Донецьк, вул. Артема, 63а.
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
ДК № 2047 від 24.12.2004 р.

Головний редактор
Володимир Іванович ПАНЬКІВ

Науковий редактор
Тарас Миколайович БОЙЧУК

Редакційна колегія

Бобирьова Л.Є. (Полтава)
Боднар П.М. (Київ)
Большова О.В. (Київ)
Бондаренко В.О. (Харків)
Боцюрко В.І. (Івано-Франківськ)
Вернигородський В.С. (Вінниця)
Власенко М.В. (Вінниця)
Волошин О.І. (Чернівці)
Генделека Г.Ф. (Одеса)
Гульчій М.В. (Київ)
Єфімов А.С. (Київ)
Зелінська Н.Б. (Київ)
Зубкова С.Т. (Київ)
Іванов Д.Д. (Київ)
Івашук О.І. (Чернівці)
Караченцев Ю.І. (Харків)
Кирилюк М.І. (Київ)
Козаков О.В. (Харків)
Комісаренко І.В. (Київ)
Корпачов В.В. (Київ)
Кравченко В.І. (Київ)
Кравчун Н.О. (Харків)
Ларін О.С. (Київ)
Луцицький Є.В. (Київ)
Макар Р.Д. (Львів)
Маньківський Б.М. (Київ)
Марцинік Є.М. (Дніпропетровськ)
Маслянюк В.А. (Чернівці)
Медведь В.І. (Київ)
Мислицький В.Ф. (Чернівці)
Нетяженко В.З. (Київ)
Олійник В.А. (Київ)
Пасечко Н.В. (Тернопіль)
Пашковська Н.В. (Чернівці)
Перцева Т.О. (Дніпропетровськ)
Пиріг Л.А. (Київ)
Пічкач Й.І. (Ужгород)
Пішак В.П. (Чернівці)
Полторак В.В. (Харків)
Прилуцький О.С. (Донецьк)
Приступок О.М. (Київ)
Резніков О.Г. (Київ)
Селіванова К.Ф. (Сімферополь)
Сергієнко О.О. (Львів)
Сіренко Ю.М. (Київ)
Скрипник Н.В. (Івано-Франківськ)
Томашевський Я.І. (Львів)
Тронько М.Д. (Київ)
Хижняк О.О. (Харків)
Черенько С.М. (Київ)
Швед М.І. (Тернопіль)
Шкала Л.В. (Луганськ)
Юзвенко Т.Ю. (Київ)

Редакційна рада

Аметов О.М.
(Москва, Російська Федерація)
Арістархов В.Г.
(Рязань, Російська Федерація)
Вербовой А.Ф.
(Самара, Російська Федерація)
Данилова Л.І. (Мінськ, Білорусь)
Демидова І.Ю.
(Москва, Російська Федерація)
Дєдов І.І.
(Москва, Російська Федерація)
Догадін С.А.
(Красноярськ, Російська Федерація)
Зельцер М.Ю. (Алмати, Казахстан)
Ісмаїлов С.І. (Ташкент, Узбекистан)
Калінін А.П.
(Москва, Російська Федерація)
Мамедов М.Н.
(Москва, Російська Федерація)
Мельниченко Г.А.
(Москва, Російська Федерація)
Мохорт Т.В. (Мінськ, Білорусь)
Романчишен А.П.
(Санкт-Петербург, Російська Федерація)
Свириденко Н.Ю.
(Москва, Російська Федерація)
Урманова Ю.М. (Ташкент, Узбекистан)
Холодова О.О. (Мінськ, Білорусь)
Шестакова М.В.
(Москва, Російська Федерація)
Prof. Agaçi F. (Тірана, Албанія)
Dr. Sc. Radzeviciene L. (Каунас, Литва)
Prof. Standl E. (Мюнхен, Німеччина)
Prof. Szabolcs I. (Будапешт, Угорщина)
Prof. Taton J. (Варшава, Польща)
Prof. Zbranka E. (Ясси, Румунія)
Prof. Zgliczynski S. (Варшава, Польща)

Відповідальний секретар Іван Іванович ПАВЛУНИК

Редакція не завжди поділяє думку автора публікації. Відповідальність за вірогідність фактів, власних імен 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 при попередній письмовій згоді редакції та з обов'язковим посиланням на джерело. Усі права захищені.

© ЗАСЛАВСЬКИЙ О.Ю.