

Перинатология и Педиатрия

**SPECIAL ISSUE
2012**

Subscription index 22811

**TOPICAL ISSUES
OF PERINATOLOGY
AND NEONATOLOGY**

**TOPICAL ISSUES
OF PEDIATRICS**

CARDIORHEVMOTOLOGY

ALLERGOLOGY

**GASTROENTEROLOGY
AND HEPATOLOGY**



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ ПЕДІАТРІЇ, АКУШЕРСТВА І ГІНЕКОЛОГІЇ» НАМН УКРАЇНИ
ПЕРИНАТОЛОГІЯ И ПЕДІАТРИЯ
Научно-практический журнал
ПЕРИНАТОЛОГІЯ ТА ПЕДІАТРІЯ
Науково-практичний журнал

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР: Лук'янова Олена Михайлівна

Академік НАН, НАМН України, Російської АМН,
д.м.н., професор, радник директора Державної установи «Інститут педіатрії,
акушерства і гінекології» НАМН України, м. Київ

ЗАСТ. ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА: Антипкін Юрій Геннадійович

Академік НАН, НАМН України, д.м.н., професор, директор Державної установи «Інститут педіатрії,
акушерства і гінекології» НАМН України, м. Київ

НАУКОВІ КОНСУЛЬТАНТИ: Степанківська Галина Костянтинівна

д.м.н., професор, член-кор. НАН, НАМН України, м. Київ

Омельченко Людмила Іванівна

д.м.н., професор, заст. директора ДУ «ІПАГ» НАМН України, м. Київ

ВЧЕНИЙ СЕКРЕТАР: Квашніна Людмила Вікторівна

д.м.н., професор, завідувач відділення медичних проблем здорової дитини та пренатальних станів
Державної установи «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології» НАМН України, м. Київ

ДИРЕКТОР ПРОЕКТУ: Бахтіярова Дана Олегівна

ВЕРСТКА ТА ДИЗАЙН: Щербатих Володимир Станіславович

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Абатуров Олександр Євгенійович

Айсберг Юрій Рувімович

Бережний В'ячеслав Володимирович

Венцківський Борис Михайлович

Вовк Ірина Борисівна

Волосянко Андрій Богданович

Гордієнко Ірина Юріївна

Гнатейко Олег Зиновійович

Грищенко Валентин Іванович

Дука Катерина Дмитрівна

Задорожна Тамара Данилівна

Запорожан Валерій Миколайович

Знаменська Тетяна Костянтинівна

Іванюта Лідія Іванівна

Коломійцева Антоніна Георгіївна

Пісарєва Світлана Петрівна

Подольський Василь Васильович

Ципкун Анатолій Григорович

РЕДАКЦІЙНА РАДА:

Аряєв Микола Леонідович

Банадига Наталія Василівна

Бесєдін Віктор Михайлович

Воловєць Олександр Петрович

Гойда Ніна Григорівна

Денисова Маргарита Федорівна

Євтушенко Станіслав Костянтинович

Кирилова Людмила Григорівна

Корєнєв Микола Михайлович

Крамарєв Сергій Олександрович

Коржинський Юрій Степанович

Крючко Тетяна Олександрівна

Лапшин Володимир Федорович

Майданик Віталій Григорович

Маркін Леонід Борисович

Моїсєєнко Раїса Олександрівна

Неділько Віктор Петрович

Няньковський Сергій Леонідович

Сенаторова Ганна Сергіївна

Суліма Олена Григорівна

Тищенко Валентина Андріївна

Тяжка Олександра Василівна

Туманова Лариса Євгенівна

Чайка Володимир Кирилович

Чернишов Віктор Павлович

Шунько Єлизавета Євгенівна

Постановою Президії ВАК України № 1-05/4 від 26.05.2010 р. журнал «Перинатологія та педіатрія» включено до переліку наукових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових фахових ступенів доктора і кандидата наук.

Журнал «Перинатологія та педіатрія» реферується Інститутом проблем реєстрації інформації НАН України

ВИДАВЦІ

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДУ «ІНСТИТУТ ПЕДІАТРІЇ, АКУШЕРСТВА І ГІНЕКОЛОГІЇ» НАМН УКРАЇНИ
ВИДАВНИЦТВО «ЕКСПЕРТ»

Атестовано Вищою атестаційною комісією України № 1-05/4 від 26.05.2010 р.

Адреса для листування: Україна, 04210, м.Київ-210, а/я 32,

E-mail: pediatr@d-line.org.ua; expert@nbi.com.ua

<http://medexpert.org.ua/>

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 15781-4253 ПР від 24.09.2009 р.

Видається з 1999 р.

Періодичність виходу — щоквартально

Рекомендовано вченою радою ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології» НАМН України Протокол № 9 від 21.11.2012 р.

Підписано до друку 25.12.2012 р.

Формат 60x90/8. Папір офсетний. Ум. друк. арк. 17. Об л-вид. арк. 13,95

Загальний наклад 8000 прим.

Видруковано у друкарні «Аврора-принт»,

м. Київ, вул. Причальна, 5, тел. (044) 550-52-44

Передплатити «Перинатологію та педіатрію» можна в будь-якому поштовому відділенні.

Передплатний індекс 22811

Усі статті рецензовані. Цілковито або часткове розмножування в будь-який спосіб матеріалів, опублікованих у цьому виданні, допускається лише з письмового дозволу редакції. Відповідальність за зміст рекламних матеріалів несе рекламодавець

©ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології» НАМН України, 2012

©Видавництво «Експерт», 2012

Внимание! Подписаться на журнал «Перинатология и педиатрия»

Вы можете во всех отделениях связи Украины

Подписной индекс 22811

PERINATOLOGY AND PEDIATRICS

Scientific and Practical journal

HEAD EDITOR: Lukyanova Olena Mykhailivna

*Academician of the NAS, NAMS of Ukraine, Russian Academy of Medical Sciences,
Associate Professor of the Medical Sciences, Professor, Adviser Director of Public Institution
«Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology NAMS of Ukraine» Kyiv*

DEPUTY HEAD EDITOR: Antypkin Iurii Gennadiyovych

*Academician of NAMS of Ukraine, Associate Professor of the Medical Sciences, Professor,
Director of the State Institution «Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology NAMS of Ukraine» Kyiv*

SCIENTIFIC ADVISERS: Stepankovska Galyna Kostyantynivna

*group member, NAS, NAMS of Ukraine, Associate Professor
of the Medical Sciences, Professor, Kyiv*

OMELCHENKO LYUDMILA IVANIVNA

*Associate Professor of the Medical Sciences, Professor, Deputy Director of the
SU «Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology NAMS of Ukraine» Kyiv*

ACADEMIC SECRETARY: Kvashnina Lyudmila Viktorivna

*Associate Professor of the Medical Sciences, Professor, Head of the medical problems
of healthy child and premorbid conditions department SU «Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology NAMS of Ukraine» Kyiv*

PROJECT DIRECTOR Bakhtiarova Dana Olegivna

LAYOUT AND DESIGN Shcherbatykh Volodymyr Stanislavovych

EDITORIAL STAFF:

ABATUROV Oleksand Evgeniyovych

AISBERG Iurii Ruvimovych

BEREZHNYYI Vyacheslav Volodymyrovych

AISBERG Iurii Ruvimovych

VENTSKIVSKYY Boris Mykhailovych

VOVK Irina Borysivna

VOLOSANKO Andriy Bogdanovych

GORDIENKO Irina Iurivna

GNATEIKO Oleg Zinoviyovych

GRYSHCHENKO Valentina Ivanovna

DUKA Kateryna Dmytriivna

ZADOROZHNA Tamara Danylivna

ZAPOROZHAN Valeriy Mykolayovych

ZNAMENSKA Tetyana Kostyantynivna

IVANYUTA Liliya Ivanivna

KOLOMIYTSEVA Antonina Georgiivna

PISARYEVA Svitlana Petrivna

PODOLSKYI Vasil' Vasylyovych

TSYPKUN Anatoliy Grygoriyovych

EDITORIAL BOARD:

ARYAYEV Mykola Leonidovych

BANADYGA Natalia Vasylivna

BESEDIN Viktor Mykolayovych

VOLOSOVETS Oleksandr Petrovych

GOIDA Nina Grygoriivna

DENYSOVA Margaryta Fedorivna

EVTUSHENKO Stanislav Kostyantynovych

KYRYLOVA Lyudmyla Grygoriivna

KORENYEV Mykola Mykhailovych

KRAMARYOV Sergey Oleksandrovych

KORZHYNSKYI Iurii Stepanovych

KRYUCHKO Tetyana Oleksandrivna

LAPSHYN Volodymyr Fedorovich

MAIDANNYK Vitaly Grygorovych

MARKIN Leonid Borisovich

MOISEYENKO Raisa Oleksandrivna

NEDILKO Victor Petrovych

NYAN'KOVSKYI Sergiy Leonidovych

SANATOROVA Ganna Sergiivna

SULIMA Olena Grygoriivna

TYSHCHENKO Valentina Andriivna

TYAZHKA Oleksandra Vasylivna

TUMANOVA Larysa Evgenivna

CHAIKA Volodymyr Kyrylovych

CHERNYSHOV Viktor Pavlovych

SHULKO Elizaveta Evgenivna

By the Order of the Presidium of HSC of Ukraine № 1-05/4 of 26.05.2010 journal «Perinatology and Pediatrics» is included to the list of scientific publications of Ukraine, in which can be published the results of thesis works and achievement of the scientific levels of doctor and candidate of sciences.

The journal «Perinatology and Pediatrics» abstracted by the Institute of Information Recording Problems of Ukraine

PUBLISHERS

NATIONAL ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF UKRAINE

STATE INSTITUTION «INSTITUTE OF PEDIATRICS, OBSTETRICS AND GYNECOLOGY NAMS UKRAINE»

Publishing house «Expert Ltd»

Qualified by the Higher Attestation Commission of Ukraine, the Order of the Presidium HAC of Ukraine 1-05/4 from 26.05.2010

Mailing address: Kiev-210, POB 32, 04210, Ukraine, post box 32, LLC «Expert Ltd», «Perinatology and Pediatrics»

E-mail: pediatr@med-expert.com.ua

<http://medexpert.org.ua>

Certificate of State Registration KB 15780-4252 IIP from 27.10.2009 y.,

Published since 1999 y.

Publishing frequency — 4 Times/Year

Recommended by the Academic Council SD «Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology,
Medical Sciences of Ukraine» Protocol № 9 from 21.11.2012 y.

Passed for printing 25.12.2012 y.

Format 60x90/8. Offset paper. Conventional printed sheet. 13,95.

Total circulation is 8 000 copies.

Printed in the «Aurora-print» printing house,

5, Prichal'naya Str., Kiev, tel. (044) 550-52-44

Subscribe to «Perinatology and Pediatrics» journal you can at every post office

Subscription index 22811

All articles reviewed. Total or partial copy of materials published in this publication at any way is available only by the letter of permission of the journal staff.

Advertiser is responsible for the content of advertising materials.

©SU «Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology; NAMS of Ukraine», 2013

©Publishing house «Expert Ltd», 2013

Attention! Subscribe to the journal «Perinatology and Pediatrics»
you can at every post offices of Ukraine
Subscription index 22811