

Ж у р н а л д л я п е д и а т р о в

Здоровье[®] ребёнка

Том 13, № 4, 2018

ISSN 2224-0551 (print), ISSN 2307-1168 (online)

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС
95264
www.mif-ua.com

ЗАСЛАВСКИЙ[®]
Издательский дом

20[®]
ЗАСЛАВСКИЙ
Издательский дом
ДВАДЦАТЬ ЛЕТ



ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України»
Донецький національний медичний університет



Здоров'я дитини
Здоровье ребенка
Child's Health
Zdorov'e rebenka

Спеціалізований рецензований науково-практичний журнал
Заснований в липні 2006 року
Періодичність виходу: 8 разів на рік

Том 13, № 4, 2018

Включений в наукометричні і спеціалізовані бази даних Ulrichsweb Global Serials Directory, WorldCat, PИHЦ (Science Index), Google Scholar, «Джерело», «Наукова періодика України», «КіберЛенінка», НБУ ім. В.І. Вернадського, CrossRef, International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), SHERPA/RoMEO, Bielefeld Academic Search Engine (BASE), Directory of Open Access Journals (DOAJ), NLM-catalog, OpenAIRE, JIC index, ROAD





Спеціалізований рецензований
науково-практичний журнал

Том 13, № 4, 2018

DOI: 10.22141/2224-0551.13.4.2018

ISSN 2224-0551 (print), ISSN 2307-1168 (online)

Передплатний індекс 95264



Співзасновники: ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України», Донецький національний медичний університет, Заславський О.Ю.

Завідуюча редакцією

Кутріненко Н.В.

Адреси для звертань

З питань передплати

info@mif-ua.com

тел. +38 (044) 223-27-42

+38 (067) 325-10-26

З питань розміщення реклами та інформації
про лікарські засоби

reclama@mif-ua.com

office@zaslavsky.kiev.ua

selezneva@mif-ua.com

v_iilyna@ukr.net

На обкладинці: Дуженко Софія, 1 рік 3 міс.

Фото надане: Конох Юлією

Журнал внесено до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук. Наказ МОН України від 07.10.2015 № 1021.

Рекомендується до друку та до поширення через мережу Інтернет рішенням ученої ради ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України» від 21.05.2018 р., протокол № 9

Українською, російською та англійською мовами

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації КВ № 21341-11141ПР. Видано Міністерством юстиції України 09.06.2015 р.

Формат 60x84/8. Ум. друк. арк. 11,62

Зам. 2018-childshealth-89. Тираж 12 000 пр.

Адреса редакції:

Україна, 04107, м. Київ, а/с 74

E-mail: medredactor@i.ua

yulish.yevgeniy@gmail.com

alexabaturov@i.ua

(Тема: До редакції журналу «Здоров'я дитини»)

<http://childshealth.zaslavsky.com.ua>

Видавець Заславський О.Ю.

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

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 2128 від 13.05.2005

Друк: ТОВ «Ландпрес»

Вул. Алчевських, 2, м. Харків, 61002

**Головний редактор
Абатуров О.Є.**

Редакційна колегія

Антипкін Ю.Г. (Київ)

Аряєв М.Л. (Одеса)

Бекетова Г.В. (Київ)

Бережний В.В. (Київ)

Боднар Б.М. (Чернівці)

Большот Ю.К. (Дніпро)

Борисова Т.П. — відповідальний секретар (Дніпро)

Васильєва Т.Л. (США)

Веселий С.В. (Лиман)

Волосовець О.П. — заступник головного редактора (Київ)

Гнатейко О.З. (Львів)

Гончарь М.О. (Харків)

Данилов О.А. (Київ)

Дігтяр В.А. (Дніпро)

Дубровін О.Г. (Київ)

Іванов Д.Д. (Київ)

Климовицький Ф.В. (Лиман)

Кривопустов С.П. (Київ)

Майданник В.Г. (Київ)

Одинець Ю.В. (Харків)

Омельченко Л.І. (Київ)

Переяслов А.А. (Львів)

Сенаторова Г.С. (Харків)

Сокур П.П. (Київ)

Сукало О.В. (Республіка Білорусь)

Чернишова О.Є. (Лиман)

Юліш Є.І. — заступник головного редактора (Ізраїль)

Guggenbichler J. Peter (Німеччина)

Редакційна рада

Білоусова О.Ю. (Харків)

Богмат Л.Ф. (Харків)

Булат Л.М. (Вінниця)

Височина І.Л. (Дніпро)

Горбатюк О.М. (Київ)

Дудник В.М. (Вінниця)

Дука К.Д. (Дніпро)

Знаменська Т.К. (Київ)

Ільченко С.І. (Дніпро)

Клименко Т.М. (Харків)

Крамарев С.О. (Київ)

Крючко Т.О. (Полтава)

Лапшин В.Ф. (Київ)

Леженко Г.О. (Запоріжжя)

Марушко Ю.В. (Київ)

Недельська С.М. (Запоріжжя)

Няньковський С.Л. (Львів)

Овчаренко Л.С. (Запоріжжя)

Пархоменко Л.К. (Харків)

Снісарь В.І. (Дніпро)

Сорокман Т.В. (Чернівці)

Федорців О.Є. (Тернопіль)

Хайтович М.В. (Київ)

Харченко Ю.П. (Одеса)

Чернишова Л.І. (Київ)

Чуриліна А.В. (Київ)

Шадрин О.Г. (Київ)

Шостакович-Корецька Л.Р. (Дніпро)

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.

© ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України», 2018

© Донецький національний медичний університет, 2018

© Заславський О.Ю., 2018



Zdorov'e rebenka

Child's Health

Specialized Reviewed Practical Scientific Journal

Volume 13, № 4, 2018

DOI: 10.22141/2224-0551.13.4.2018

ISSN 2224-0551 (print), ISSN 2307-1168 (online)

Subscription index 95264 (in Ukraine)



Co-founder: SI «Dnipropetrovsk Medical Academy of Ministry of Health of Ukraine», Donetsk National Medical University, Zaslavsky O.Yu.

Managing Editor *Kuprinenko N.V.*

Correspondence addresses

Subscription department *info@mif-ua.com*
Tel. +38 (044) 223-27-42
+38 (067) 325-10-26

Advertising and Drug Promotion Department
reclama@mif-ua.com
office@zaslavsky.kiev.ua
selezneva@mif-ua.com
v_iliyna@ukr.net

Cover: *Duzhenko Sofiia, 1 y. 3 m.o.*

Photo provided by: *Yuliia Konokh*

The journal is entered into the list of specific scientific publications of Ukraine and can include doctoral and candidate thesis. Order of Ministry of Health of Ukraine dated 07/10/2015 № 1021.

Recommended for publication and circulation via the Internet on the resolution of Scientific Council of SI «Dnipropetrovsk Medical Academy of Ministry of Health of Ukraine» dated 21/05/2018, Protocol № 9

In Ukrainian, Russian and English

Registration certificate KB № 21341-11141ПП. Issued by the Ministry of Justice of Ukraine 09/06/2015.

Folio 60x84/8. Printer's sheet 11.62.

Order 2018-childshealth-89. Circulation 12 000 copies.

Editorial office address:

P.O.B. 74, Kyiv Ukraine, 04107

E-mail: medredactor@i.ua

yulish.yevgeniy@gmail.com

alexabaturov@i.ua

(Subject: Child's Health Journal)

http://childshealth.zaslavsky.com.ua

Publisher Zaslavsky O.Yu.

Correspondence address: P.O.B. 74, Kyiv, 04107

Publishing entity certificate

ДК № 2128 dated 13/05/2005

Print: Landpress Ltd.

Alchevskykh st., 2, Kharkiv, 61002

Editor-in-Chief
Aleksandr Abaturov

Editorial Board

Antipkin Yu.H. (Kyiv)
Aryayev M.L. (Odesa)
Beketova H.V. (Kyiv)
Berezhny V.V. (Kyiv)
Bodnar B.M. (Chernivtsi)
Bolbot Yu.K. (Dnipro)
Borysova T.P. — Executive Editor (Dnipro)
Vasylyeva T.L. (USA)
Veselyi S.V. (Lyman)
Volosovets O.P. (Kyiv) — Deputy Editor-in-Chief
Gnateiko O.Z. (Lviv)
Gonchar M.O. (Kharkiv)
Danylov O.A. (Kyiv)
Digtyar V.A. (Dnipro)
Dubrovin O.H. (Kyiv)
Ivanov D.D. (Kyiv)
Klymovytskyy F.V. (Lyman)
Krivopustov S.P. (Kyiv)
Maidannyk V.H. (Kyiv)
Odynets Yu.V. (Kharkiv)
Omelchenko L.I. (Kyiv)
Pereyaslov A.A. (Lviv)
Senatorova H.S. (Kharkiv)
Sokur P.P. (Kyiv)
Sukalo A.V. (Republic of Belarus)
Chernyshova O.Ye. (Lyman)
Yulish Ye.I. (Israel) — Deputy Editor-in-Chief
Guggenbichler J. Peter (Germany)

Editorial Council

Belousova O.Yu. (Kharkiv)
Bogmat L.F. (Kharkiv)
Bulat L.M. (Vinnytsia)
Vysochina I.L. (Dnipro)
Gorbatiuk O.M. (Kyiv)
Dudnyk V.M. (Vinnytsia)
Duka K.D. (Dnipro)
Znamenskaia T.K. (Kyiv)
Ilchenko S.I. (Dnipro)
Klimenko T.N. (Kharkiv)
Kramarev S.O. (Kyiv)
Kriuchko T.O. (Poltava)
Lapshin V.F. (Kyiv)
Lezhenko H.O. (Zaporizhzhia)
Marushko Yu.V. (Kyiv)
Nedelska S.M. (Zaporizhzhia)
Nyankovskyy S.L. (Lviv)
Ovcharenko L.S. (Zaporizhzhia)
Parkhomenko L.K. (Kharkiv)
Snisar V.I. (Dnipro)
Sorokman T.V. (Chernivtsi)
Fedortsiv O.Ye. (Ternopil)
Khaitovych M.V. (Kyiv)
Kharchenko Yu.P. (Odesa)
Chernyshova L.I. (Kyiv)
Churilina A.V. (Kyiv)
Shadrin O.H. (Kyiv)
Shostakovich-Koretskaya L.R. (Dnipro)

The editorial board not always shares the author's opinion. The author is responsible for the significance of the facts, proper names and other information used in the paper. No part of this publication, pictures or other materials may be reproduced or transmitted in any form or by any means without permission in writing form with reference to the original. All rights reserved.

© SI «Dnipropetrovsk Medical Academy of MoH of Ukraine», 2018
© Donetsk National Medical University, 2018
© Zaslavsky O.Yu., 2018