

Ж у р н а л   д л я   п е д и а т р о в

# здоровье® ребёнка

Том 12, № 3, 2017

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС  
**95264**  
p-ISSN 2224-0551, e-ISSN 2307-1168

**ЗАСЛАВСКИЙ**®  
Издательский дом



**ОРАЛЬНІ КРАПЛІ  
ПРОТИ НЕЖИТЮ!**



**MILI**  
HEALTHCARE

Р. п. МОЗ України № UA/0567/01/01 від 01.08.2014 діє до 01.08.2019. Препарат відпускається без рецепта.

Детальніше див. на с. 75

---

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

---



Здоров'я дитини  
Здоровье ребенка  
Child's Health

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

**Том 12, № 3, 2017**

Включений в наукометричні і спеціалізовані бази даних Ulrichsweb Global Serials Directory, Index Copernicus, Directory of Research Journals Indexing (DRJI), WorldCat, PIHЦ (Science Index), Google Scholar, «Джерело», «Наукова періодика України», Academic Resource Index (Research Bible), «КіберЛенінка», НБУ ім. В.І. Вернадського, CrossRef, Universal Impact Factor, General Impact Factor, International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), SHERPA/RoMEO, Bielefeld Academic Search Engine (BASE)





Спеціалізований рецензований  
науково-практичний журнал

**Том 12, № 3, 2017**

DOI: 10.22141/2224-0551.12.3.2017

p-ISSN 2224-0551, e-ISSN 2307-1168

Передплатний індекс 95264



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

Завідуюча редакцією Купріненко 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

golubnichayan@gmail.com

На обкладинці: Зуєв Домінік, 2,4 року

Фото надане: Кихтенко Сантою

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 25.05.2017 р., протокол № 11

Українською, російською та англійською мовами  
Реєстраційне свідоцтво КВ № 21341-11141ПР.  
Видано Міністерством юстиції України 09.06.2015 р.

Формат 60x84/8. Ум. друк. арк. 16,74  
Зам. 2017-childshealth-79. Тираж 12 000 пр.

Адреса редакції:

Україна, 04107, м. Київ, а/с 74

E-mail: medredactor@i.ua

yulish.yevgeniy@gmail.com

alexabaturon@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

Адреса реєстрації: пр. Ленінський, 25/126,

м. Донецьк, 83102

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 2128 від 13.05.2005

Друк: ТОВ «РІДЖИ»

Вул. Старокиївська, 26а, м. Київ, 04116

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 3790 від 26.05.2010

**Головний редактор  
Абатуров О.Є.**

## Редакційна колегія

Антипкін Ю.Г. (Київ)

Аряєв М.Л. (Одеса)

Бекетова Г.В. (Київ)

Бережной 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)

Данилов О.А. (Київ)

Дегтяр В.А. (Дніпро)

Дубровін О.Г. (Київ)

Іванов Д.Д. (Київ)

Климовицький Ф.В. (Лиман)

Кривоустов 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)

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.Н. (Харків)

Кондратьєв В.О. (Дніпро)

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. (Чернівці)

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 дозволеними тільки при попередній письмовій згоді редакції та з обов'язковим посиланням на джерело. Усі права захищені.

© ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України», 2017

© Донецький національний медичний університет, 2017

© Заславський О.Ю., 2017



## Zdorov'ye Rebenka

Child's Health

Specialized Reviewed Practical Scientific Journal

**Volume 12, № 3, 2017**

DOI: 10.22141/2224-0551.12.3.2017

p-ISSN 2224-0551, e-ISSN 2307-1168

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

golubnichayan@gmail.com

**Cover:** Zuev Dominik, 2,4 y.o.

**Photo provided by:** Kikhtenko Santa

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 25/05/2017, Protocol № 11

In Ukrainian, Russian and English

Registration certificate KB № 21341-11141ПР.

Issued by the Ministry of Justice of Ukraine 09/06/2015.

Folio 60x84/8. Printer's sheet 16.74.

Order 2017-childshealth-79. 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

Registered address: Leninskyi av., 25/126,

Donetsk, 83102

Publishing entity certificate

ДК № 2128 dated 13/05/2005

Print: Ridzhi Ltd.

Starokyivska str., 26a, Kyiv, 04116

Publishing entity certificate

ДК N 3790 dated 26/05/2010

## 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)  
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)  
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)  
Kondratiev V.O. (Dnipro)  
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. (Chernivtsi)  
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», 2017

© Donetsk National Medical University, 2017

© Zaslavsky O.Yu., 2017