

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Педиатрия

Восточная Европа

deti.recipe.by

2019, том 7, №3

Основан в 2013 г.

Беларусь

Журнал зарегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь 11.02.2013
Свидетельство № 1603

Учредители:
УП «Профессиональные издания»,
ГУ «Республиканский
научно-практический центр "Мать и дитя",
ГУО «Белорусская медицинская академия
последипломного образования»,
УО «Белорусский государственный
медицинский университет»

Адрес редакции:
220049, Минск, ул. Кнорина, 17,
Республика Беларусь.
Тел.: +375 (17) 322-16-77, 322-16-78
e-mail: deti@recipe.by

Директор Евтушенко Л.А.
Заместитель главного редактора Жабинский А.В.
**Руководитель службы рекламы
и маркетинга** Коваль М.А.
Технический редактор Каулькин С.В.

Украина

Журнал зарегистрирован
Государственной регистрационной
службой Украины 02.04.2013
Свидетельство KB № 19798-9598P

Учредители:
УП «Профессиональные издания»,
Национальная медицинская академия
последипломного образования
имени П.Л. Шупика

Представительство в Украине:
ООО «Профессиональные издания. Украина»
04116, Киев, ул. Старокиевская, 10-г,
сектор «В», офис 201

Контакты:
тел.: +38 (044) 33-88-704, +38 (067) 102-73-64
e-mail: pl_info@ukr.net

Подписка

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь)
индивидуальный индекс – **00113**
ведомственный индекс – **001132**

00113 – единый индекс в электронных каталогах
«Газеты и журналы» на сайтах агентств:
ООО «Информнаука» (Российская Федерация),
ЗАО «МК-Периодика» (Российская Федерация),
ГП «Пресса» (Украина),
ГП «Пошта Молдовей» (Молдова),
АО «Летувос паштас» (Литва),
ООО «Подписное агентство PKS» (Латвия),
Фирма «INDEX» (Болгария),
Kubon&Sagner (Германия)

По вопросам приобретения журнала
обращайтесь в редакцию в Минске
и представительство издательства в Киеве

Электронная версия журнала доступна
на сайте deti.recipe.by, в Научной электронной
библиотеке eLibrary.ru, в базе данных East View,
в электронной библиотечной системе IPRbooks

Подписано в печать: 30.09.2019
Тираж 1 000 экз. (Беларусь)
Тираж 6 000 экз. (Украина)
Заказ № 2406

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.
Цена свободная

Формат 70х100 1/16. Печать офсетная

Отпечатано в типографии
ФЛП Нестерова Л.О. тел. +3 8068 22 62 444

© «Педиатрия. Восточная Европа»

Авторские права защищены. Любое воспроизведение материалов издания возможно только с письменного
разрешения редакции с обязательной ссылкой на источник.

© УП «Профессиональные издания», 2019

© Оформление и дизайн УП «Профессиональные издания», 2019

Беларусь

Украина

Главный редактор Сукало А.В.

Редакционная коллегия:

Аверин В.И. (Минск)
Байко С.В. (Минск)
Беляева Л.М. (Минск)
Войтович Т.Н. (Минск)
Парамонова Н.С. (Гродно)
Прилуцкая В.А. (Минск)
Солнцева А.В. (Минск)
Титова Н.Д. (Минск)

Редакционный совет:

Василевский И.В. (Минск)
Вильчук К.У. (Минск)
Волчок В.И. (Минск)
Герасименко М.А. (Минск)
Гнедько Т.В. (Минск)
Кувшинников В.А. (Минск)
Лысенко И.М. (Витебск)
Максимович Н.А. (Гродно)
Мараховский К.Ю. (Минск)
Наумчик И.В. (Минск)
Неверо Е.Г. (Минск)
Романова О.Н. (Минск)
Улезко Е.А. (Минск)

Главный редактор Бекетова Г.В.

Редакционная коллегия:

Абатуров А.Е. (Днепр)
Антипкин Ю.Г. (Киев)
Волосовец А.П. (Киев)
Крамарев С.А. (Киев)
Кривопустов С.П. (Киев)

Редакционный совет:

Беляев А.В. (Киев)
Бережной В.В. (Киев)
Беш Л.В. (Львов)
Вендителли Ф. (Клермон-Ферран, Франция)
Добрянский Д.А. (Львов)
Жербу Л. (Клермон-Ферран, Франция)
Знаменская Т.К. (Киев)
Иванов Д.Д. (Киев)
Каладзе Н.Н. (Симферополь)
Квашнина Л.В. (Киев)
Косаковский А.Л. (Киев)
Крючко Т.А. (Полтава)
Лаббе А. (Клермон-Ферран, Франция)
Лапшин В.Ф. (Киев)
Леженко Г.А. (Запорожье)
Мозговая Г.П. (Киев)
Нагорная Н.В. (Донецк)
Наконечная А. (Ливерпуль)
Охотникова Е.Н. (Киев)
Попп М. (Ноймаркт, Германия)
Савичук Н.О. (Киев)
Сенаторова А.С. (Харьков)
Татарчук Т.Ф. (Киев)
Третьякова О.С. (Симферополь)
Цодикова О.А. (Харьков)
Чернышова Л.И. (Киев)
Шадрин О.Г. (Киев)
Штиерна П. (Стокгольм, Швеция)
Шулько Е.Е. (Киев)
Яцковска Т. (Варшава, Польша)

Рецензируемое издание

Журнал включен в международные базы EBSCO, Ulrich's Periodicals Directory, РИНЦ.

Журнал входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований (решение коллегии ВАК от 27.06.2013, протокол № 15/3).

Научные статьи, опубликованные в журнале, для украинских соискателей ученых степеней на основании приказа МОНмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112 приравниваются к зарубежным публикациям.

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы.

Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точки зрения автора.

Ответственность за содержание рекламных материалов и публикаций с пометкой «На правах рекламы» несут рекламодатели.

International Scientific Journal

Pediatrics. Eastern Europe

PEDIATRIJA. VOSTOCHNAJA EVROPA

deti.recipe.by

2019 Volume 7 Number 3

Founded in 2013

Belarus

The journal is registered
in the Ministry of information
of the Republic of Belarus 11.02.2013
Registration certificate № 1603

Founders:
UE "Professional Editions",
Republican Scientific Practical Center "Mother and Child",
Belarusian Medical Academy of Postgraduate Education,
Belarusian State Medical University

Address of the editorial office:
220049, Minsk, Knorin str., 17,
Republic of Belarus.
Phone: +375 (17) 322-16-77, 322-16-78
e-mail: deti@recipe.by

Director Evtushenko L.
Deputy editor-in-chief Zhabinski A.
Head of advertising and marketing Koval M.
Technical editor Kaulkin S.

Ukraine

The journal is registered
at the State registry
of Ukraine 02.04.2013
Registration certificate № 19798-9598P

Founders:
UE "Professional Editions",
Shupyk National Medical Academy
of Postgraduate Education

Representative office in Ukraine:
LLC "Professional Editions. Ukraine"
04116, Kyiv, Starokievskaya str., 10-g,
sector "B"; office 201

Contacts:
phone: +38 (044) 33-88-704, +38 (067) 102-73-64
e-mail: pl_info@ukr.net

Subscription
in the Republican unitary enterprise "Belposhta" (Belarus)
individual index – **00113**
departmental index – **001132**

Index **00113** in the electronic catalogs "Newspapers
and Magazines" on web-sites of agencies:
LLC Interpochta-2003 (Russian Federation),
LLC Informnauka (Russian Federation),
JSC MK-Periodika (Russian Federation),
SE Press (Ukraine),
SE Poshta Moldovey (Moldova),
JSC Letuvos pashtas (Lithuania),
LLC Subscription Agency PKS (Latvia),
INDEX Firm agency (Bulgaria),
Kubon&Sagner (Germany)

Concerning acquisition of the journal address to the editorial
office in Minsk and publishing house representation in Kyiv

The electronic version of the journal
is available on deti.recipe.by,
on the Scientific electronic library elibrary.ru,
in the East View database, in the electronic
library system IPRbooks

Sent for the press: 30.09.2019.
Circulation is 1 000 copies (Belarus)
Circulation is 6 000 copies (Ukraine)
Order № 2406

The frequency of journal is 1 time in 3 months.
The price is not fixed

Format 70x100 1/16. Litho

Printed in printing house
Nesterova L.O. phone: +3 8068 22 62 444

Belarus

Ukraine

Editor-in-Chief Sukalo A.

Editorial Board:

Averin V. (Minsk)
Bayko S. (Minsk)
Belyaeva L. (Minsk)
Paramonova N. (Grodno)
Prylutsкая V. (Minsk)
Solntseva A. (Minsk)
Titova N. (Minsk)
Voitovich T. (Minsk)

Editorial Council:

Gerasimenko M. (Minsk)
Gnedko T. (Minsk)
Kuvshinnikov V. (Minsk)
Lysenko I. (Vitebsk)
Maksimovich N. (Grodno)
Marakhovsky K. (Minsk)
Naumchik I. (Minsk)
Nevero E. (Minsk)
Romanova O. (Minsk)
Ulezko E. (Minsk)
Vasilevsky I. (Minsk)
Vilchuk K. (Minsk)
Volchok V. (Minsk)

Editor-in-Chief Beketova G.

Editorial Board:

Abaturov A. (Dnipro)
Antipkin Y. (Kyiv)
Kramarev S. (Kyiv)
Krivopustov S. (Kyiv)
Volosovets A. (Kyiv)

Editorial Council:

Belyaev A. (Kyiv)
Berezhnoy V. (Kyiv)
Besh L. (Lviv)
Dobryansky D. (Lviv)
Gerbaud L. (Clermont-Ferrand, France)
Ivanov D. (Kyiv)
Jackowska T. (Warsawa, Poland)
Kaladze N. (Simferopol)
Kosakovsky A. (Kyiv)
Kruchko T. (Poltava)
Kvashnina L. (Kyiv)
Labbe A. (Clermont-Ferrand, France)
Lapshin V. (Kyiv)
Lezhenko G. (Zaporozhye)
Mozgovaya G. (Kyiv)
Nagornaya N. (Donetsk)
Nakonechna A. (Liverpool)
Okhotnikova E. (Kyiv)
Popp M. (Neumarkt, Germany)
Savichuk N. (Kyiv)
Senatorova A. (Kharkov)
Tatarchuk T. (Kyiv)
Tchernyshova L. (Kyiv)
Tretjakova O. (Simferopol)
Tsodikova O. (Kharkov)
Shadrin O. (Kyiv)
Shtierna P. (Stockholm, Sweden)
Shunko E. (Kyiv)
Vendittelli F. (Clermont-Ferrand, France)
Znamenskaya T. (Kyiv)

Peer-Reviewed Edition

The journal is included in the international scientific databases EBSCO, Ulrich's Periodicals Directory, RSCI.

The journal is included into a List of scientific publications of the Republic of Belarus for the publication of the results of the dissertation research (HCC board decision of 27.06.2013, protocol № 15/3).

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants of academic degrees on the basis of the order of Ministry of Education and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012 № 1112 are equated to foreign publications.

Responsibility for the accuracy of the given facts, quotes, own names and other data, and also for disclosure of the classified information authors bear.

Editorial staff can publish articles as discussion, without sharing the point of view of the author.

Responsibility for the content of advertising materials and publications with the mark "On the Rights of Advertising" are advertisers.

Актуально

О роли Организационно-методического учебно-ресурсного центра Национальной детской специализированной больницы «ОХМАТДЕТ» во внедрении и развитии в Украине совместных программ ВОЗ, ЮНИСЕФ и Министерства здравоохранения, направленных на улучшение здоровья матери и ребенка
Романенко Л.В., Садовьяк И.Д., Шкурко М.Г., Муравьева Н.Т. 397

Оригинальные исследования

Факторы риска, влияющие на формирование аллергической патологии у детей (по данным эпидемиологического исследования)
Дуда Л.В., Охотникова Е.Н. 407

Реконструктивная хирургия аортального клапана у пациентов детского возраста: непосредственные и раннеотдаленные результаты
Варбанец С.В., Гурьева О.С., Артёменко Е.А., Абдурахманов З., Емец И.Н. 418

Влияние высокочастотного тока на бактериальную флору небных миндалин у детей
Косаковская И.А., Головня А.М., Гунько С.Г. 428

Современные возможности оптимизации прогнозирования тяжести пневмоний у детей
Колоскова Е.К., Белоус Т.М., Коротун Е.П. 436

Оценка факторов риска развития синдрома дезадаптации у новорожденных от матерей с ожирением и избыточной массой тела
Прилуцкая В.А., Сукало А.В., Шишко Ю.А., Гродникова М.И., Александрович А.Ю. 445

Анализ 10-летней динамики клинико-anamnestических и лабораторно-инструментальных показателей бронхиальной астмы у детей в реальной практике
Хоха Р.Н., Парамонова Н.С. 453

Клинический случай

На перекрестке проблем детской кардиоревматологии и гастроэнтерологии: внекишечные проявления болезни Крона (клинический случай)
Саванович И.И., Парамонова Н.С., Томчик Н.В., Волкова М.П., Кизелевич А.И., Горбачевский П.Р. 464

Гемолитико-уремический синдром в педиатрии: клиническое наблюдение
Недельская С.Н., Золтан Прохаска, Ярцева Д.А., Кляцкая Л.И., Литвиненко И.В., Капустя В.Н., Ковалева И.А., Агнес Силаги 474

Синдром Гудпасчера: случай из практики
Козыро И.А., Сукало А.В., Маховская Т.А., Белькевич А.Г., Тур Н.И., Шинкоренко Ю.Л., Летковская Т.А., Савош В.В. 487

Обзоры. Лекции

Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь у детей и подростков: диагностика, дифференциальная диагностика (клиническая лекция)
Бекетова Г.В., Горячева И.П., Мощич О.А. 498

Рекомендации по безопасному применению топических глюкокортикостероидов у детей
Титова Н.Д. 509

В помощь врачу

Рекомендации по диагностике затяжного бактериального бронхита у детей в амбулаторной практике
Мокия-Сербина С.А. 523

Беллакт – белорусский ориентир качества..... 531

Педиатрия в лицах 534

Original Researches

Risk Factors that Influence the Formation of Allergic Pathology in Children (According to Epidemiological Study)
Duda L., Okhotnikova E.407

Reconstructive Surgery of Aortic Valve in Children: In-Hospital and Mid-Term Outcomes
Varbanets S., Gurjeva O., Artemenko Ye., Abdurakhmanov Z., Yemets I.418

The Influence of High-Frequency Current on the Bacterial Flora of Palatine Tonsils in Children
Kosakivska I., Golovnia O., Gunko S.428

Modern Opportunities of Optimization of Prediction of Pneumonia Severity in Children
Koloskova O., Bilous T., Korotun O.436

Evaluation of Risk Factors of Development of Maladaptation Syndrome in Newborns from Obese and Overweight Mothers
Prilutskaya V., Sukalo A., Shishko Yu., Grodnikova M., Aleksandrovich A.445

Analysis of 10-Year Dynamics of Clinical-Anamnestic and Laboratory-Instrumental Indicators of Bronchial Asthma in Children in Real Practice
Khokha R., Paramonova N.453

Clinical Case

At the Crossroads of Pediatric Cardiorheumatology and Gastroenterology: Extra-Intestinal Manifestations of Crohn's Disease (Clinical Case)
Savanovich I., Paramonova N., Tomchyk N., Volkova M., Kizelevich A., Gorbachevsky P.464

Hemolytic Uremic Syndrome in Pediatrics: Clinical Observation
Nedelskaya S., Zoltán Prohászka, Yartseva D., Klyatskaya L., Litvinenko I., Kapusta V., Kovaliova I., Ágnes Szilágyi474

Goodpasture's Syndrome: a Clinical Case
Kazyra I., Sukalo A., Makhovskaya T., Belkevich A., Tur N., Shinkorenko Ju., Letkovskaja T., Savosh V.487

Reviews. Lectures

Gastroesophageal Reflux Disease in Children and Adolescents: Diagnostics, Differential Diagnostics (Clinical Lecture)
Beketova G., Horiacheva I., Moschich O.498

Recommendations for the Safe Use of Topical Glucocorticosteroids in Children
Titova N.509

For the Aid to Practitioner

Recommendations on the Diagnostics of Protracted Bacterial Bronchitis in Children in Outpatient Practice
Mokiyá-Serbina S.523