

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

# Здоровье<sup>®</sup> ребёнка

Том 13, № 6, 2018

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

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС

**95264**  
[www.mif-ua.com](http://www.mif-ua.com)

**ЗАСЛАВСКИЙ**<sup>®</sup>  
Издательский дом



## Зміст

## Клінічна педіатрія

Пластунова О.Б., Няньковський С.Л.  
Розрахункові оцінки добових  
енерговитрат як основа  
для обґрунтування норм  
харчування юних спортсменів..... 9

Абатуров О.Є., Токарева Н.М.,  
Нікуліна А.О.  
Вплив екстракту листя плюща  
на продукцію антимікробних  
пептидів при гострому  
простому бронхіті в дітей..... 19

Сорокман Т.В., Остапчук В.Г.  
Преморбідні порушення функціонального  
стану підшлункової залози в дітей  
із хронічною гастродуоденальною  
патологією..... 26

Беш Л.В., Матюща О.І.  
Сучасні аспекти вибору  
мукоактивної терапії кашлю  
в педіатричній практиці..... 33

Гавриленко Ю.В.  
Сучасні можливості профілактики  
рекурентних інфекцій глотки в дітей  
при застосуванні антибіотиків..... 39

Беш Л.В., Матюща О.І., Ліщук-Якимович Х.О.,  
Пукаляк Р.М., Лугоський С.В.  
Труднощі диференціальної  
діагностики atopічного дерматиту  
в дітей..... 45

Абатуров О.Є., Агафонова О.О.,  
Токарева Н.М. та ін.  
Застосування препарату лізоциму  
й деквалінію хлориду в лікуванні  
гострих респіраторних захворювань  
верхніх дихальних шляхів у дітей..... 53

## Contents

## Clinical Pediatrics

O.B. Plastunova, S.L. Nyankovskyy  
Calculated estimates of daily energy  
expenditure as a basis  
for the substantiation of nutrition  
standards for young athletes ..... 9

A.E. Abaturov, N.M. Tokareva,  
A.A. Nikulina  
Effect of the extract of ivy leaves  
on the production of antimicrobial  
peptides in acute simple bronchitis  
in children..... 19

T.V. Sorokman, V.G. Ostapchuk  
Premorbid disorders of pancreatic  
functional state in children  
with chronic gastroduodenal  
pathology ..... 26

L.V. Besh, O.I. Matsyura  
Modern aspects of the choice  
of mucoactive cough therapy  
in pediatric practice ..... 33

Yu.V. Havrylenko  
Modern possibilities of prevention  
of recurrent infections of the pharynx  
in children when using antibiotics..... 39

L.V. Besh, O.I. Matsyura, Kh.O. Lishchuck-  
Yakymovych, R.M. Pukaliak, S.V. Lugovskyy  
Difficulties in differential diagnosis  
of atopic dermatitis  
in children..... 45

O.Ye. Abaturov, O.O. Ahafonova,  
N.M. Tokarleva et al.  
Application of lysozyme and dequalinium  
chloride in the treatment of acute  
respiratory diseases of the upper  
respiratory tract in children..... 53

## На допомогу педіатру

- Логвинова О.Л., Гончар М.А.  
Легочный интерстициальный гликогеноз:  
самостоятельная нозологическая форма  
или морфологическое проявление  
спектра интерстициальных заболеваний  
легких у младенцев? ..... 62

- Шадрін О.Г., Марушко Т.Л.  
Вирішення проблем підтримки  
й збереження грудного вигодовування  
передчасно народжених дітей  
після виписки зі стаціонару ..... 65

- Борисова Т.П., Абатуров А.Е.  
Клинические проявления и коррекция  
вегетативной дисфункции у детей  
и подростков ..... 71

- Иммуномодулирующие возможности  
L-карнитина — инновационный  
подход к терапии инфекционных  
болезней у детей ..... 78

## Випадок із практики

- Гончар М.А., Логвинова О.Л., Пушкар Е.М.,  
Помазуновская Е.П., Ивахненко Д.А.  
Глициновая энцефалопатия  
у новорожденных и детей раннего  
возраста: мировые стандарты  
менеджмента и собственное  
клиническое наблюдение ..... 84

## Огляд літератури

- Боярчук О.Р., Глушко К.Т.  
Сучасні аспекти консервативної терапії  
нетримання сечі та збереження  
функції нирок у дітей  
із спінальним дизрафізмом ..... 91

## Теоретична медицина

- Абатуров А.Е., Крючко Т.А.  
Влияние на доступность ионов  
марганца и цинка для патогенных  
бактерий ..... 98

## To Help the Pediatrician

- O.L. Logvinova, M.A. Gonchar  
Pulmonary interstitial glycogenosis:  
an independent disease  
or morphological manifestation  
of the spectrum of interstitial  
lung diseases in infants? ..... 62

- O.G. Shadrin, T.L. Marushko  
Solving the problem of breastfeeding  
support and maintenance  
for prematurely born children  
after discharge from hospital ..... 65

- T.P. Borysova, A.E. Abaturon  
Clinical manifestations and correction  
of autonomic dysfunction in children  
and adolescents ..... 71

- Immunomodulating possibilities  
of L-carnitine — an innovative  
approach to the treatment  
of infectious diseases in children ..... 78

## Case Report

- M.A. Gonchar, O.L. Logvinova, E.M. Pushkar,  
O.P. Pomazunovskaya, D.A. Ivakhnenko  
Glycine encephalopathy  
in newborns  
and young children:  
global management standards  
and a clinical case ..... 84

## Review of Literature

- O.R. Boyarchuk, K.T. Hlushko  
Modern aspects of conservative  
therapy for urinary incontinence  
and preservation of renal function  
in children with spina bifida ..... 91

## Theoretical Medicine

- A.E. Abaturon, T.A. Kryuchko  
The effect on the availability  
of manganese and zinc ions  
for pathogenic bacteria ..... 98

Абатуров А.Е., Волосовец А.П.,  
Борисова Т.П.

Медикаментозное управление  
окислительно-восстановительным  
состоянием организма  
при заболеваниях органов дыхания  
(часть 4) ..... 107

A.E. Abaturov, A.P. Volosovets,  
T.P. Borysova

Drug management  
of oxidation-reduction  
state of the body in respiratory  
tract diseases  
(part 4) ..... 107

## Матеріали конференції

Резолюція XX (щорічної) Всеукраїнської  
науково-практичної конференції  
з міжнародною участю  
«Актуальні питання педіатрії»,  
присвяченої пам'яті члена-  
кореспондента НАН, НАМН України,  
професора В.М. Сідельникова  
19–21 вересня 2018 року (м. Харків) ..... 105

**Вимоги до оформлення статей** ..... 112

**Медицинская книга** ..... 114

## Proceedings of the Conference

Resolution of XX (annual) All-Ukrainian  
research-to-practice conference  
with international participation  
“Topical issues of pediatrics” dedicated  
to the memory of a corresponding  
member of the NAN, NAMS of Ukraine,  
professor V.M. Sidelnykov, September  
19–21, 2018 (Kharkiv) ..... 105

**Guidelines for submitting articles** ..... 112

**Medical Book** ..... 114