

ЗМІСТ

CONTENTS

Сторінка редактора.....6	Editor's Page 6
ПІСЛЯДИПЛОМНА ОСВІТА	POSTGRADUATE EDUCATION
Симпозиум «Переливание крови у детей»9	Symposium «Blood Transfusion in Children»9
КЛІНІЧНА ПЕДІАТРІЯ	CLINICAL PEDIATRICS
Мельничук О.П. Предикторы нарушения слуха у недоношенных новорожденных..... 18	Melnichuk O.P. Predictors of Hearing Loss in Premature Newborns..... 18
Гончарь М.А., Коновалова Н.В. Содержание гомоцистеина в сыворотке крови у подростков с артериальной гипертензией..... 22	Gonchar M.A., Konovalova N.V. Homocysteine Levels in the Blood Serum of Adolescents with Hypertension..... 22
Няньковський С.Л., Герасимов С.В., Секретар Л.Б., Возняк А.В., Садова О.Р., Громик Н.Є. Ефективність левоцетиризину при алергічному риніті в дітей 29	Nyankovsky S.L., Gerasymov S.V., Secretar L.B., Wozniak A.V., Sadova O.R., Gromyk N.Ye. The Efficacy of Levocetirizine in Allergic Rhinitis in Children 29
Даниленко Г.Н., Сотникова-Мелешкина Ж.В., Михальчук О.Я., Степанченко К.А. Состояние механизмов адаптации к учебной нагрузке старшеклассников с разным уровнем профессиональной готовности..... 35	Danilenko G.N., Sotnikova-Meleshkina Zh.V., Mikhalchuk O.Ya., Stepanchenko K.A. State of Mechanisms of Adaptation to Teaching Loads for High-school Students with Different Levels of Professional Preparedness 35
Охупкіна О.В. Особенности адаптационных механизмов организма детей с малыми аномалиями развития сердца 41	Okhapkina O.V. Features of Adaptive Mechanisms in Children with Minor Cardiac Abnormalities..... 41
Леженко Г.О., Абатуров О.Є., Пашкова О.Є., Пантюшенко Л.І. Патогенетичне значення антимікробних пептидів у реалізації антибактеріального захисту у дітей, хворих на муковісцидоз 44	Lezhenko G.O., Abatur O.Ye., Pashkova O.Ye., Pantyushenko L.I. Pathogenetic Significance of Antimicrobial Peptides in the Implementation of Antibacterial Protection in Children with Cystic Fibrosis..... 44
Олейник В.С. Клинико-диагностические особенности иммунологической адаптации детей первого года жизни, больных негоспитальной пневмонией..... 50	Oleynik V.S. Clinical and Diagnostic Peculiarities of Immunological Adaptation in Children of the First Year of Life Suffering from Community-Acquired Pneumonia 50
Сенаторова Г.С., Логвінова О.Л. Особенности физического развития детей з бронхолегеневой дисплазией 55	Senatorova G.S., Logvinova O.L. Features of the Physical Development of Chil- dren with Bronchopulmonary Dysplasia 55
Крючко Т.О., Остапенко В.П., Кушнерева Т.В. Клініко-генетичні аспекти хронічного пієлонефриту в дітей: структура схильності та первинний прогноз 59	Kryuchko T.O., Ostapenko V.P., Kushnerova T.V. Clinical and Genetic Aspects of Chronic Pyelonephritis in Children: the Structure of Addiction and Primary Prognosis 59
Мікрюкова Н.Г. Пребиотические свойства углеводов у формировании здоровья детей 64	Mikryukova N.G. Prebiotic Properties of Carbohydrates in the Formation of Children's Health 64

Мостова О.П.

Особенности течения процессов
психофизиологической та психической адаптации
та проблемні питання оцінки стану
здоров'я учнів шкільного віку 69

Лупальцова О.С., Сенаторова Г.С.

Маркеры воспаления (IL-4, IL-6, IL-8, IL-10)
в индуцированном мокротинии в детей
из бронхитами 74

Борисова Т.П., Толченникова Е.Н.

Оценка эффективности противовирусной
и иммуотропной терапии у детей
с гематурической формой хронического
гломерулонефрита и хронической
Эпштейна — Барр вирусной инфекцией 78

НА ДОПОМОГУ ПЕДІАТРУ

Шадрін О.Г.

Щодо доцільності застосування кисломолочних
продуктів у харчуванні дітей грудного віку 83

Юлиш Е.И., Чернышева О.Е., Кривушев Б.И.,
Глинская Е.В.

Рациональная антибактериальная терапия —
условие эффективности лечения острого
среднего отита у детей раннего возраста 87

Семань-Мінько І.С., Нечитайло Ю.М., Буряк О.Г.

Сучасні тенденції грудного вигодовування
немовлят та особливості взаємодії
пари «мати — дитина» 96

Чернишова Л.І.

Пневмококові захворювання — проблема,
що має рішення 107

ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ

Портнова О.А.

Случай атопического дерматита у ребенка
с панкреатической недостаточностью 113

КЛІНІЧНІ ЛЕКЦІЇ

Крамарев С.А.

Лечение острых кишечных инфекций у детей 117

Єщенко А.В.

Вплив інформаційних технологій
на здоров'я підлітків 123

І ІІ В І

Богадельников И.В., Бобрышева А.В.,
Вяльцева Ю.В., Черняева Е.С.

Энцефалит, вызванный антителами
к NMDA-рецепторам нейронов 128

Надрага О.Б., Дибас І.В.

Клініко-епідеміологічні особливості перебігу
кашлюка в дітей першого року життя 131

Mostova O.P.

Features of Clinical Course of the Processes
of Psychophysiological and Mental Adaptation
and Topical Issues of Evaluation
of Health Status of Schoolchildren 69

Lupaltsova O.S., Senatorova G.S.

Markers of Inflammation (IL-4, IL-6, IL-8, IL-10)
in Induced Sputum of Children
with Bronchitis 74

Borisova T.P., Tolchennikova Ye.N.

Estimation of Efficacy of Antiviral
and Immunotropic Therapy in Children
with Hematuric Form of Chronic
Glomerulonephritis and Chronic
Epstein-Barr Viral Infection 78

TO HELP THE PEDIATRICIAN

Shadrin O.G.

On the Advisability of Dairy Products Use
in the Nutrition of Infants 83

Yulish Ye.I., Chernyshova O.Ye., Krivushev B.I.,
Glinskaya Ye.V.

Rational Antibiotic Therapy — a Condition
of the Efficacy of Acute Otitis Media
Treatment in Young Children 87

Seman-Minko I.S., Nechytaio Yu.M., Buryak O.G.

Modern Trends of Breastfeeding of Infants
and Features of Interaction
in «Mother — Child» Pair 96

Chernyshova L.I.

Pneumococcal Disease
is a Feasible Problem 107

CASE REPORT

Portnova O.A.

Clinical Case of Atopic Dermatitis
in Child with Pancreatic Insufficiency 113

CLINICAL LECTURES

Kramarev S.A.

Treatment of Acute Intestinal Infections in Children 117

Yeshchenko A.V.

Impact of Information Technologies
on Adolescents' Health 123

INFECTIONS IN CHILDREN

Bogadelnikov I.V., Bobrysheva A.V.,
Vyaltseva Yu.V., Chernyaeva Ye.S.

Encephalitis, Caused by NMDA-Receptors
Antibodies of Neurons 128

Nadraga O.B., Dybas I.V.

Clinical and Epidemiologic Peculiarities
of Pertussis in Infants 131

ПИТАННЯ ДИТЯЧОЇ ХІРУРГІЇ, ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ І РЕАНІМАЦІЇ У ПРАКТИЦІ ПЕДІАТРА

- Литовка В.К., Журило І.П., Веселый С.В.,
Латышов К.В., Иноземцев И.Н., Литовка Е.В.,
Бурцева Т.О.
Контагиозный моллюск в практике детского
хирурга 136

ТЕОРЕТИЧНА МЕДИЦИНА

- Абатуров А.Е., Волосовец А.П., Юлиш Е.И.
Роль NOD-подобных рецепторов
в рекогниции патоген-ассоциированных
молекулярных структур инфекционных
патогенных агентов и развитии
воспаления. Часть 3а. Протеины NLR
семейства, участвующие в активации ASC-
ассоциированного пути возбуждения.
Инфламмосомы 140

НЕОНАТОЛОГІЯ

- Лобода А.М., Маркевич В.Е.
Нейроендокринна стрес-відповідь
у новонароджених із ураженням нирок
на тлі асфіксії 148

ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ

- Лимаренко М.П., Логвиненко Н.Г., Майоренко А.П.
Аутоиммунная энтеропатия у детей: обзор
литературы и собственное наблюдение 159

QUESTIONS OF PEDIATRIC SURGERY, INTENSIVE CARE AND RESUSCITATION IN PRACTICE OF PEDIATRICIAN

- Litovka V.K., Zhurilo I.P., Vesyoly S.V.,
Latyshov K.V., Inozemtsev I.N., Litovka Ye.V.,
Burtseva T.O.
Molluscum Contagiosum in the Practice
of Pediatric Surgeon 136

THEORETICAL MEDICINE

- Abaturon A.Ye., Volosovets A.P., Yulish Ye.I.
The Role of NOD-like Receptors
in Recognition of Pathogen-associated
Molecular Patterns of Infectious
Pathogens and in Development
of Inflammation. Part 3a. NLR Family Proteins
are Involved in the Activation
of ASC-Associated Pathway of Excitation.
Inflammasomes 140

NEONATOLOGY

- Loboda A.M., Markevich V.Ye.
Neuroendocrine Stress Response
in Neonates with Kidney Diseases Against
Asphyxia 148

REVIEW OF LITERATURE

- Limarenko M.P., Logvinenko N.G., Mayorenko A.P.
Autoimmune Enteropathy in Children:
Review of Literature and Own Supervision 159