

ЗМІСТ

CONTENTS

Сторінка редактора7

Editor's Page 7

КЛІНІЧНА ПЕДІАТРІЯ

CLINICAL PEDIATRICS

Чернишова Л.І., Якимович С.А., Чернишов А.В., Донської Б.В., Стамболі Л.В. Фактори вродженого та адаптивного місцевого імунітету в дітей із первинними дефіцитами антитілоутворення.....9	9
Крючко Т.А., Остапенко В.П., Кушнерева Т.В. Генетический полиморфизм Toll-подобного рецептора 4 — предиктор склонности к рецидивирующему течению хронического пиелонефрита у детей 17	17
Сміян О.І., Мозгова Ю.А., Мошчич О.П. Вплив препарату Ацидолак Юніор на кишкову мікрофлору дітей, хворих на хронічний тонзиліт20	20
Звенігородська Г.Ю., Гумінська Г.С., Демченко М.М., Педосенко О.Б., Шангутова Л.А., Кислова Ю.О., Коноплицька А.П. Досвід використання препарату Стимол® при гострому пієлонефриті в дітей25	25
Юлиш Е.И., Сухина Л.А., Лысенко А.Г., Бухановская Т.Н. Особенности клинического течения и диагностики заболеваний глаз у детей, обусловленных персистирующими внутриклеточными инфекциями28	28
Сенаторова А.С., Логвинова О.Л. Роль ростовых факторов (VEGF, TGF-β ₁) и циклического гуанозинмонофосфата в формировании легочной гипертензии у детей с бронхолегочной дисплазией 32	32
Абатуров А.Е., Агафонова Е.А., Седунова О.В. Значение медико-социальных факторов в формировании отношения родителей к иммунопрофилактике 37	37
Шадрин О.Г., Шутова Е.В. Подходы к терапии ранней стадии желчнокаменной болезни у детей45	45
Филькина О.М., Пыхтина Л.А., Назаров С.Б., Шанина Т.Г., Воробьева Е.А., Кочерова О.Ю., Долотова Н.В. Особенности реабилитации детей раннего возраста с выраженной задержкой нервно-психического развития, воспитывающихся в доме ребенка 50	50

Chernyshova L.I., Yakymovych S.A., Chernyshov A.V., Donskoy B.V., Stamboli L.V. Factors of Innate and Adaptive Local Immunity in Children with Primary Deficiencies of Antibody Formation.....9	9
Kryuchko T.A., Ostapenko V.P., Kushnerova T.V. Genetic Polymorphism of Toll-like Receptor 4 — Predictor of Susceptibility to Recurrent Course of Chronic Pyelonephritis in Children 17	17
Smiyan O.I., Mozgova Yu.A., Moshchych O.P. Effect of Acidolac Junior on Intestinal Microflora of Children with Chronic Tonsillitis20	20
Zvenigorodska G.Yu., Guminska G.S., Demchenko M.M., Pedosenko O.B., Shangutova L.A., Kyslova Yu.O., Konopliiska A.P. Experience with the use of Stimol® in Acute Pyelonephritis in Children25	25
Yulish Ye.I., Sukhina L.A., Lysenko A.G., Bukhanovskaya T.N. Features of Clinical Course and Diagnosis of Eye Diseases in Children Associated with Persistent Intracellular Infections.....28	28
Senatorova A.S., Logvinova O.L. The Role of Growth Factors (VEGF, TGF-β ₁) and Cyclic Guanosine Monophosphate in the Formation of Pulmonary Hypertension in Children with Bronchopulmonary Dysplasia 32	32
Abaturov A.Ye., Agafonova Ye.A., Sedunova O.V. The Value of Medical and Social Factors in Formation of the Attitude of Parents To Immunoprophylaxis 37	37
Shadrin O.G., Shutova Ye.V. Approaches to the Treatment of Early Stage of Gallstone Disease in Children45	45
Filkina O.M., Pykhtina L.A., Nazarov S.B., Shanina T.G., Vorobyova Ye.A., Kocherova O.Yu., Dolotova N.V. Features of Rehabilitation of Young Children with Severe Neurodevelopmental Delay Who Are Being Raised in Orphanages50	50

Марушко Ю.В., Шеф Г.Г., Мовчан О.С. Ступенева антибіотикотерапія позалікарняної пневмонії у дітей із обтяженим алергологічним анамнезом та супутньою алергічною патологією: у фокусі цефподоксиму проксетил55	Marushko Yu.V., Shef G.G., Movchan O.S. Step-Down Antibiotic Therapy of Community-Acquired Pneumonia in Children with Burdened Allergologic History and Concomitant Allergic Pathology: Focus on Cefpodoxime Proxetil.....55
Куц Л.В. Тригерні фактори дитячого віку в розвитку псоріазу60	Kuts L.V. Trigger Factors of Childhood in Development of Psoriasis60
Шевченко Н.С. Стан кісткової тканини, метаболічні та імунологічні порушення в патогенезі остеоартрозу в підлітковому віці64	Shevchenko N.S. State of Bone Health, Metabolic and Immunological Abnormalities in the Pathogenesis of Osteoarthritis in Adolescence64
НА ДОПОМОГУ ПЕДІАТРУ	
Закордонєц Л.В., Крамарєв С.А., Берегова Т.В., Толстанова А.Н., Довбинчук Т.В. Антибіотик-асоційована діарея: механізми розвитку і можливості корекції69	Zakordonets L.V., Kramarev S.A., Beregova T.V., Tolstanova A.N., Dovbynchuk T.V. Antibiotic-associated diarrhea: mechanisms of development and possible correction.....69
Юлиш Е.І., Чернышева О.Е., Кривушев Б.І. Новые технологии в проведении рациональной антибиотикотерапии бактериальных респираторных инфекций у детей.....74	Yulish Ye.I., Chernyshova O.Ye., Krivushev B.I. New Technologies in the Carrying Out Rational Antibiotic Treatment of Bacterial Respiratory Infections in Children.....74
Котова Н.В. Медицинская запущенность — форма жестокого обращения с детьми81	Kotova N.V. Medical Neglect — a Form of Child Abuse81
Никитина Н.А., Старец Е.А., Калашникова Е.А., Галич С.Р., Сочинская Т.В., Сочинский А.В. Врожденные аномалии количества почек: частота, этиопатогенез, пренатальная диагностика, клиника, диагностика, лечение и профилактика (часть 2)85	Nikitina N.A., Starets Ye.A., Kalashnikova Ye.A., Galich S.R., Sochinskaya T.V., Sochinsky A.V. Congenital Diseases of Kidney Quantity: Prevalence, Etiopathogenesis, Prenatal Diagnosis, Clinical Presentation, Diagnosis, Treatment and Prevention (Part 2).....85
Овчаренко Л.С., Вертегел А.А. Дополнительное медикаментозное сопровождение антибактериальной терапии: необходимость или полипрагмазия? Часть 1. Пробиотики91	Ovcharenko L.S., Vertegel A.A. Additional Medical Support of Antibiotic Therapy: the Need or Polypharmacy? Part 1. Probiotics.....91
Марушко Ю.В., Тодыка Ю.И., Гарбар И.И. Доказательная база эффективности и безопасности ибупрофена в педиатрии 98	Marushko Yu.V., Todyka Yu.I., Garbar I.I. The Evidence Base on the Efficacy and Safety of Ibuprofen in Pediatrics98
Роговик Н.В., Бобер Л.Й. Роль вітаміну А у хворих на муковісцидоз 104	Rogovyk N.V., Bober L.Y. The Role of Vitamin A in Patients with Cystic Fibrosis 104
Юлиш Е.И. Возможности «новых» макролидов в лечении бактериальных заболеваний органов дыхания 109	Yulish Ye.I. Possibilities of «New» Macrolides in the Treatment of Bacterial Respiratory Diseases..... 109
Дука Е.Д. Дискуссионные вопросы иммунокоррекции у детей с повторными респираторными заболеваниями 115	Duka Ye.D. Discussion Questions of Immunocorrection in Children with Recurrent Respiratory Infections..... 115

TO HELP THE PEDIATRICIAN

ПИТАННЯ ДИТЯЧОЇ ХІРУРГІЇ, ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ І РЕАНІМАЦІЇ У ПРАКТИЦІ ПЕДІАТРА

- Слепов О.К., Весельський В.Л., Слепов Є.О.,
Пономаренко О.П., Сорока В.П., Джам О.П.,
Ермолова Г.С.
Анатомічні особливості
природженої діафрагмальної грижі
в дітей різного віку..... 121

КЛІНІЧНІ ЛЕКЦІЇ

- Юлиш Е.И.
Дифференцированный подход
к проведению муколитической терапии
при респираторной патологии у детей..... 127
- Квашнина Л.В.
Иммуномодулирующие эффекты
витамина D у детей..... 134

І Ї В І

- Кириленко В.А., Кириленко Т.В.
Педиатрические аспекты малярии..... 139
- Юлиш Е.И., Ярошенко С.Я.
Персистирующие герпесвирусные
инфекции и их роль в заболеваемости
детей из группы часто
и длительно болеющих 145
- Крамарев С.А., Тарадий Н.Н., Выговская О.В.
Состояние апоптоза при острой
Эпштейна — Барр вирусной инфекции
у детей..... 151
- Банадига Н.В.
Рідкісні форми менінгококової інфекції
у дітей (клінічні спостереження)..... 157

ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ

- Максимова С.М., Самойленко И.Г.,
Бухтияров Э.В.
Буллезная эмфизема легких, осложненная
спонтанным пневмотораксом.
Случай из практики..... 162
- Прохоров Е.В., Бельская Е.А., Мацынина М.А.,
Пошехонов А.С.
Клинический случай синдрома
Мэллори — Вейсса у ребенка..... 167
- Лембрик І.С., Якимів С.І., Лесюк О.В.
Сучасні погляди на синдром
де Тоні — Дебре — Фанконі:
дані літератури
та опис клінічного випадку 169

ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ

- Нагорная Н.В., Бордюгова Е.В., Коваль А.П.,

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

- Slepov O.K., Veselsky V.L., Slepov Ye.O.,
Ponomarenko O.P., Soroka V.P., Dzham O.P.,
Yermolova G.S.
Anatomical Features of Congenital
Diaphragmatic Hernia in Children
of Different Age 121

CLINICAL LECTURES

- Yulish Ye.I.
Differentiated Approach
to the Mucolytic Therapy for Respiratory
Diseases in Children 127
- Kvashnina L.V.
Immunomodulatory Properties
of Vitamin D in Children..... 134

INFECTIONS IN CHILDREN

- Kirilenko V.A., Kirilenko T.V.
Pediatric Aspects of Malaria 139
- Yulish Ye.I., Yaroshenko S.Ya.
Persistent Herpes Virus Infections
and Their Role in the Incidence
in Frequently and Chronically
Ill Children 145
- Kramarev S.A., Taradiy N.N., Vygovskaya O.V.
State of Apoptosis
in Acute Epstein — Barr
Virus Infection in Children..... 151
- Banadyga N.V.
Rare Forms of Meningococcal Disease
in Children (Clinical Observation)..... 157

CASE REPORT

- Maksimova S.M., Samoilenko I.G.,
Bukhtiyarov E.V.
Bullous Emphysema Complicated
by Spontaneous Pneumothorax.
Case Study 162
- Prokhorov Ye.V., Belskaya Ye.A., Matsynina M.A.,
Poshekhonov A.S.
Clinical Case of Mallory — Weiss
Syndrome in a Child 167
- Lembryk I.S., Yakymiv S.I., Lesyuk O.V.
Modern Views on
de Toni — Debre — Fanconi Syndrome:
the Literature Data
and Case Report..... 169

REVIEW OF LITERATURE

- Nagornaya N.V., Bordyugova Ye.V., Koval A.P.,

Дубовая А.В. Мастоцитоз у детей: обзор литературы и собственное клиническое наблюдение.....	173
--	-----

Dubovaya A.V. Mastocytosis in Children: Literature Review and Own Clinical Observation.....	173
--	-----

НЕОНАТОЛОГИЯ

Слівінська-Курчак Х.Б., Коржинський Ю.С., Микитин Я.М., Фіцала О.М. Стан перекисного окислення ліпідів і системи антиоксидантного захисту в новонароджених, які потребують проведення штучної вентиляції легень.....	178
---	-----

Slivinska-Kurchak Kh.B., Korzhynsky Yu.S., Mykytyn Ya.M., Fitsala O.M. State of Lipid Peroxidation and Antioxidant Defense System in Newborns Requiring Artificial Lung Ventilation.....	178
---	-----

NEONATOLOGY

ПРОБЛЕМЫ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

Барінов Е.Ф., Сулаєва О.М., Ніколенко О.Г., Бондаренко Н.Н., Гатіна К.І. Дидактика навчання гістології, цитології та ембріології: роль комп'ютерних технологій.....	183
---	-----

Barinov Ye.F., Sulayeva O.M., Nikolenko O.I., Bondarenko N.N., Gatina K.I. Didactics of Teaching of Histology, Cytology and Embryology: the Role of Computer Technologies.....	183
--	-----

PROBLEMS OF HIGH SCHOOL

ТЕОРЕТИЧНА МЕДИЦИНА

Абатуров А.Е., Волосовец А.П., Юлиш Е.И. Роль RIG-подобных рецепторов в рекогниции патоген-ассоциированных молекулярных структур инфекционных патогенных агентов и развитии воспаления. Часть 2. Лиганды RLR и внутриклеточные сигнальные пути, ассоциированные с RLR.....	188
--	-----

Abaturov A.E., Volosovets A.P., Yulish E.I. The Role of RIG-like Receptors in Recognition of Pathogen-Associated Molecular Patterns of Infectious Pathogens and in Development of Inflammation. Part 2. RLR Ligands and Intracellular Signaling Pathways Associated with RLR.....	188
---	-----

THEORETICAL MEDICINE

ПІСЛЯДИПЛОМНА ОСВІТА

Нагорная Н.В., Вильчевская Е.В., Бордюгова Е.В., Дудчак А.П., Марченко Е.Н. Симпозиум № 152 «Апластическая анемия у детей».....	197
--	-----

Nagornaya N.V., Vilchevskaya Ye.V., Bordyugova Ye.V., Dudchak A.P., Marchenko Ye.N. Symposium N 152 «Aplastic Anemia in Children».....	197
---	-----

POSTGRADUATE EDUCATION