

ISSN 0031-403x (Print)  
ISSN 1990-2182 (Online)

---

# *Педиатрия*

*Журнал имени Г.Н. Сперанского*

---

*2016/Том 95/№4*



## ПАМЯТИ НАТАЛЬИ СЕРГЕЕВНЫ КИСЛЯК

Г.А. Самсыгина, Т.В. Казюкова, Н.А. Мазурина,  
Л.И. Ильенко, Е.Е. Петряйкина  
Вспоминая Н.С. Кисляк

8

## IN MEMORY OF NATALIA SERGEEVNA KISLYAK

G.A. Samsygina, T.V. Kazyukova, N.A. Mazurina,  
L.I. Iliencko, E.E. Petryaykina  
Remembering N.S. Kislyak

## ДЕТСКАЯ ГЕМАТОЛОГИЯ/ОНКОЛОГИЯ

А.Г. Румянцев

Эволюция лечения острого лимфобластного  
лейкоза у детей

11

## PEDIATRIC HEMATOLOGY/ONCOLOGY

A.G. Rumyantsev

Evolution of acute lymphoblastic leukemia  
treatment in children

А.Е. Иванова, Е.Ю. Лысюк, Л.А. Анастасевич,  
Ю.В. Румянцева, С.С. Ларин

Ангиогенные факторы в патогенезе острых  
и хронических лейкозов

23

A.E. Ivanova, E.Y. Lysyuk, L.A. Anastasevich,  
Y.V. Rumyantseva, S.S. Larin

Angiogenic factors in pathogenesis of acute  
and chronic leukemia

А.В. Трембач, Е.И. Кондратьева, Е.В. Лошкова,  
Н.В. Колесникова, Н.В. Тарасенко, Т.В. Асекретова,  
В.В. Лебедев, А.И. Тлиф

Иммунологическая и генетическая характеристика  
отдельных фенотипов онкогематологических  
заболеваний

28

A.V. Trembach, E.I. Kondrateva, E.V. Loshkova,  
N.V. Kolesnikova, N.V. Tarasenko, T.V. Asekretova,  
V.V. Lebedev, A.I. Tlif

Immunological and genetic characteristics  
of hematological diseases individual phenotypes

В.Ю. Петров

Внутривенные иммуноглобулины — препараты выбора  
в терапии иммунной тромбоцитопенической пурпуры  
у детей

36

V.Y. Petrov

Intravenous immunoglobulins — the drug of choice  
in treatment of immune thrombocytopenic purpura  
in children

Г.С. Овсянникова, Г.В. Терещенко, Д.И. Ибрагимова,  
Г.А. Новичкова, А.М. Митрофанова, Н.С. Сметанина  
Комплексная оценка перегрузки железом у детей  
с трансфузионно-зависимыми врожденными анемиями

42

G.S. Ovsyannikova, G.V. Tereschenko, D.I. Ibragimova,  
G.A. Novichkova, A.M. Mitrofanova, N.S. Smetanina  
Comprehensive assessment of iron overload in children  
with transfusion-dependent congenital anemia

М.Б. Дорошенко, И.А. Утяшев, Л.В. Демидов, М.Д. Алиев  
Клинические и биологические особенности гигантских  
врожденных невусов у детей

50

M.B. Doroshenko, I.A. Utyashev, L.V. Demidov, M.D. Aliev  
Clinical and biological features of giant congenital nevi  
in children

## НЕОНАТОЛОГИЯ

Н.П. Шабалов

Этические проблемы в неонатологии

57

## NEONATOLOGY

N.P. Shabalov

Ethical problems in neonatology

Д.Ю. Овсянников, И.К. Ашерова, Е.В. Бойцова,  
М.А. Беляшова, А.М. Болибок, Е.А. Дегтярева,  
Д.А. Кравчук, С.В. Старевская, И.Е. Колтунов  
Актуальные проблемы неонатальной пульмонологии

63

D.Y. Ovsyannikov, I.K. Asherova, E.V. Boytsova,  
M.A. Belyashova, A.M. Bolibok, E.A. Degtyareva,  
D.A. Kravchuk, S.V. Starevskaya, I.E. Koltunov  
Actual problems of neonatal pulmonology

А.Я. Ильина, П.В. Шумилов, Т.И. Туркина,  
Н.И. Кириллова, А.С. Барина, И.И. Кузин,  
А.Л. Мищенко, И.Ю. Кокая, В.Н. Кашин,  
О.С. Побединская

Антифосфолипидный синдром: состояние системы  
гемостаза и липидного обмена в системе «женщина—  
плод—новорожденный»

74

A.Y. Ilyina, P.V. Shumilov, T.I. Turkina,  
N.I. Kirillova, A.S. Barinova, I.I. Kuzin,  
A.L. Mishchenko, I.Y. Kokaya, V.N. Kashin,  
O.S. Pobedinskaya

Antiphospholipid syndrome: hemostasis and lipid  
metabolism system state in the «Woman—Fetus—  
Newborn» system

## ДЕТСКАЯ НУТРИЦИОЛОГИЯ

Т.Э. Боровик, И.М. Гусева, Н.Н. Семенова,  
В.А. Скворцова, А.В. Суржик, Н.Г. Звонкова,  
И.Н. Захарова, А.Г. Ильин, С.Р. Конова, Т.Н. Степанова  
Организационные аспекты оптимизации питания  
детей в возрасте от 1 года до 3 лет  
в Российской Федерации

85

## PEDIATRIC NUTRICIOLOGY

T.E. Borovik, I.M. Guseva, N.N. Semenova,  
V.A. Skvortsova, A.V. Surzhik, N.G. Zvonkova,  
I.N. Zaharova, A.G. Ilyin, S.R. Konova, T.N. Stepanova  
Organizational aspects of nutritional status of children  
aged 1 to 3 years optimization

И.Я. Конь, Н.М. Шилина, М.В. Гмошинская  
Грудное вскармливание и ожирение:  
новые аспекты проблемы

92

I.Ya. Kon, N.M. Shilina, M.V. Gmoshinskaya  
Breast feeding and obesity:  
new aspects of the problem



Е.И. Кондратьева, Г.Н. Янкина, Е.В. Лошкова,  
Н.И. Капранов, В.Д. Шерман  
Опыт применения специализированной смеси  
для энтерального питания у детей с нутритивным  
дефицитом

E.I. Kondratyeva, G.N. Yankina, E.V. Loshkova,  
N.I. Kapranov, V.D. Sherman  
Experience of using a specialized mixture for enteral  
nutrition in children with nutritive deficiency

## ДЕТСКАЯ АЛЛЕРГОЛОГИЯ/ИММУНОЛОГИЯ

Д.Б. Мунблит, А.И. Борушко,  
М.С. Тренева, А.Н. Пампура  
Иммунологический состав грудного молока  
и аллергические заболевания:  
естественный путь к профилактике?

Т.П. Маркова, М.Н. Ким, Д.Г. Чуви́ров,  
А.Г. Чувирова, Л.Г. Ярилина  
Особенности патогенеза и врожденного иммунитета  
при бронхиальной астме

О.В. Зайцева  
Синдром гиперIgE

## PEDIATRIC ALLERGOLOGY/IMMUNOLOGY

D.B. Munblit, A.I. Borushko,  
M.S. Treneva, A.N. Pampura  
Immunological composition of breast milk  
and allergic diseases:  
natural way of prevention?

T.P. Markova, M.N. Kim, D.G. Chuvirov,  
A.G. Chuvirova, L.G. Yarilina  
Features of the pathogenesis and innate immunity  
in patients with bronchial asthma

O.V. Zaitseva  
HyperIgE syndrome

## ДЕТСКАЯ ПУЛЬМОНОЛОГИЯ

Т.В. Спичак  
Облитерирующий бронхолит в детском возрасте –  
это болезнь или синдром?

И.И. Балаболкин  
Современные подходы к терапии бронхиальной  
астмы у детей

## PEDIATRIC PULMONOLOGY

T.V. Spichak  
Bronchiolitis obliterans in childhood –  
a disease or a syndrome?

I.I. Balabolkin  
Modern approaches to bronchial asthma treatment  
in children

Е.И. Кондратьева, С.А. Красовский, А.Ю. Воронкова,  
А.В. Черняк, В.Д. Шерман, Н.Ю. Каширская,  
Н.И. Капранов, Е.Л. Амелина, И.Л. Алимова,  
И.К. Ашерова, Г.В. Байкова, Е.В. Бойцова, В.Ю. Брисин,  
Е.А. Васильева, Т.Г. Васильева, Э.В. Водовозова,  
И.Н. Гаймоленко, О.И. Голубцова, Ю.В. Горина,  
М.В. Ерзутова, Д.М. Иванова, Н.А. Ильенкова,  
Ю.Э. Калинина, Ю.А. Кондакова, Л.Е. Коновалова,  
Т.Ю. Корнеева, В.С. Леднева, Д.Э. Лягуша,  
Н.В. Мерзлова, В.В. Мухачева, Л.П. Назаренко,  
А.Ф. Неретина, В.С. Никонова, О.Б. Новикова,  
О.Н. Одиноква, Ю.С. Пинегина, Т.А. Протасова,  
О.Г. Пяттеркина, Н.И. Романенко, М.Г. Рыбалкина,  
Т.И. Сафонова, Н.А. Сацук, Д.Ф. Сергиенко,  
В.Н. Сероклинов, Т.В. Симанова, О.И. Симонова,  
В.В. Смирнова, И.И. Смирнова, М.А. Скачкова,  
Т.В. Сташкевич, Е.В. Стежкина, М.В. Усачева,  
Т.А. Филимонова, В.В. Чикуннов, Л.А. Шабалова,  
В.В. Шадрина  
Функция легких детей и подростков больных  
муковисцидозом в Российской Федерации

E.I. Kondratyeva, S.A. Krasovskiy, A.Y. Voronkova,  
A.V. Chernyak, V.D. Sherman, N.Y. Kashirskaya,  
N.I. Kapranov, E.L. Amelina, I.L. Alimova,  
I.K. Asherova, G.V. Baykova, E.V. Boytsova, V.Y. Brisin,  
E.A. Vasilieva, T.G. Vasilieva, E.V. Vodovozova,  
I.N. Gaymolenko, O.I. Golubtsova, Y.V. Gorinova,  
M.V. Erzutova, D.M. Ivanova, N.A. Ilenkova,  
Y.E. Kalinina, Y.A. Kondakova, L.E. Konovalova,  
T.Y. Korneeva, V.S. Ledneva, D.E. Lyagusha,  
N.B. Merzlova, V.V. Muhacheva, L.P. Nazarenko,  
A.F. Neretina, V.S. Nikonova, O.B. Novikova,  
O.N. Odinkova, Y.S. Pinegina, T.A. Protasova,  
O.G. Pyaterkina, N.I. Romanenko, M.G. Rybalkina,  
T.I. Safonova, N.A. Satsuk, D.F. Sergienko,  
V.N. Seroklinov, T.V. Simanova, O.I. Simonova,  
V.V. Smirnova, I.I. Smirnova, M.A. Skachkova,  
T.V. Stashkevich, E.V. Stezhkina, M.V. Usacheva,  
T.A. Filimonova, V.V. Chikunov, L.A. Shabalova,  
V.V. Shadrina  
Lung function of children and adolescents  
with cystic fibrosis in the Russian Federation

## ДЕТСКАЯ КАРДИОРЕВМАТОЛОГИЯ

Г.А. Лыскина, Ю.О. Костина  
Неспецифический аортоартериит у детей:  
клиническая картина, проблемы диагностики

Н.С. Подчерняева  
Глюкокортикоиды в детской ревматологии:  
status praesans

## PEDIATRIC CARDIORHEUMATOLOGY

G.A. Lyskina, Y.O. Kostina  
Nonspecific aortoarteritis in children:  
clinical picture, diagnostic problems

N.S. Podchernyaeva  
Glucocorticoids in pediatric rheumatology:  
status praesans

## ДЕТСКАЯ НЕФРОУРОЛОГИЯ

М.К. Соболева  
Современные представления о диагностике и лечении  
нефропатии, сопровождающей болезнь  
Андерсона–Фабри

С.С. Постников, А.Н. Грацианская, М.Н. Костылева  
Лекарственные поражения почек

## PEDIATRIC NEPHROUROLOGY

M.K. Soboleva  
Modern views on the diagnosis and treatment  
of nephropathy accompanying Anderson–Fabry disease

S.S. Postnikov, A.N. Gratsianskaya, M.N. Kostyleva  
Drug-induced kidney injury



Н.Б. Гусева, О.А. Джерибальди, А.А. Корсунский,  
А.И. Крапивкин, Л.А. Лошаков, М.Е. Максимова,  
Е.В. Млынчик, Т.Н. Пономарева

Показатели качества жизни как критерий  
эффективности лечения детей с расстройствами  
мочеиспускания и дефекации при миелодисплазии  
спинного мозга (Q.062) и других пороках развития  
конского хвоста (Q.064)

174

N.B. Guseva, O.A. Dzheribaldi, A.A. Korsunskiy,  
A.I. Krapivkin, L.A. Loshakov, M.E. Maksimova,  
E.V. Mlynchik, T.N. Ponomareva

Quality of life as a criterion for the effectiveness  
of treatment of children with urination and defecation  
disorders with spinal cord myelodysplasia (q.062)  
and other cauda equine malformations (Q.064)

## РЕДКАЯ ПАТОЛОГИЯ

Ю.В. Тихонович, И.Е. Колтунов, Е.Е. Петрайкина,  
И.Г. Рыбкина, И.В. Гаряева, А.Б. Шимарова,  
С.Б. Зимин, А.Н. Тюльпакوف  
Синдром X-сцепленной иммунной дисрегуляции,  
полиэндокринопатии и энтеропатии (IPEX-синдром)

179

## RARE PATHOLOGY

Y.V. Tihonovich, I.E. Koltunov, E.E. Petraykina,  
I.G. Rybkina, I.V. Garyaeva, A.B. Shimarova,  
S.B. Zimin, A.N. Tyulpakov

X-linked immune dysregulation, polyendocrinopathy  
and enteropathy (IPEX syndrome)

## ИНФЕКЦИОННАЯ ПАТОЛОГИЯ

Е.И. Кондратьева, Е.В. Лошкова,  
М.Ю. Чернуха, И.А. Шагинян  
Синегнойная инфекция в детском возрасте:  
современное состояние проблемы

187

## INFECTIOUS PATHOLOGY

E.I. Kondrateva, E.V. Loshkova,  
M.Y. Chernuha, I.A. Shaginyan  
Pseudomonas infection in childhood:  
current state of the problem

А.Г. Чучалин, Г.Г. Онищенко, В.П. Колосов,  
О.П. Курганова, Н.Л. Тезиков, Л.Г. Манаков,  
М.П. Гулевич, Ю.М. Перельман  
Респираторные инфекции у детей:  
результаты реализации региональной программы  
вакцинопрофилактики

197

A.G. Chuchalin, G.G. Onischenko, V.P. Kolosov,  
O.P. Kurganova, N.L. Tezikov, L.G. Manakov,  
M.P. Gulevich, Y.M. Perelman

Respiratory infections in children:  
results of regional vaccinal prevention program

Л.В. Вашура, М.С. Савенкова, Н.Н. Заваденко  
Роль герпесвирусов в генезе судорожных состояний  
у детей: современный взгляд на проблему

203

L.V. Vashura, M.S. Savenkova, N.N. Zavadenko  
The role of herpes viruses in the genesis of convulsive  
states in children: a modern approach to the problem

## ЧАСТО БОЛЕЮЩИЕ ДЕТИ

Г.А. Самсыгина, Е.Н. Выжлова  
Еще раз о проблемах понятия  
«Часто болеющие дети»

209

## FREQUENTLY ILL CHILDREN

G.A. Samsygina, E.N. Vyzhlova  
Once again about the problems  
of «frequently ill children» notion

Е.И. Погорелова, А.В. Почивалов, О.А. Панина,  
А.Н. Гудкова, Л.Н. Хомутова, М.А. Шеменев  
Эффективность применения препарата Иммунокинд  
для профилактики острых респираторных инфекций  
у часто болеющих детей с атопическим дерматитом

215

E.I. Pogorelova, A.V. Pochivalov, O.A. Panina,  
A.N. Gudkova, L.N. Homutova, M.A. Shemenev  
Immunokind effectiveness for acute respiratory infections  
in sickly children with atopic dermatitis

## ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В ПЕДИАТРИИ

Б.М. Блохин, А.Д. Прохорова  
Современные аспекты использования пробиотиков  
в педиатрической практике

223

## MEDICINES IN PEDIATRICS

B.M. Blokhin, A.D. Prokhorova  
Modern aspects of probiotics use in pediatric practice

## СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ

А.А. Баранов, В.Ю. Альбицкий, С.А. Шер, Н.В. Устинова  
Отечественные традиции милосердия  
и благотворительности в сфере охраны здоровья  
детей в России

230

## SOCIAL PEDIATRICS

A.A. Baranov, V.Y. Albitsky, S.A. Sher, N.V. Ustinova  
Domestic traditions of charity and mercy  
in children's health care in Russia

## ЮБИЛЕЙ

Александру Александровичу Баранову – 75 лет

236

## ANNIVERSARY

75<sup>th</sup> – anniversary of Alexander Alexandrovich Baranov

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

А.М. Алиева, Т.В. Казюкова, А.А. Левина, И.В. Панкратов  
Метаболизм железа при инфекционно-воспалительных  
заболеваниях у детей раннего возраста

238

## BRIEF COMMUNICATIONS

A.M. Alieva, T.V. Kazyukova, A.A. Levina, I.V. Pankratov  
Iron metabolism in infants with infectious-inflammatory  
diseases

## Уважаемые читатели!

Приносим наши извинения за неправильно указанную контактную информацию о первом авторе статьи  
«Варианты ремоделирования левого желудочка у подростков с артериальной гипертензией», опубликованной  
в ж. Педиатрия. 2016; 95 (3): 22–30. Следует читать: Шарькин Александр Сергеевич – д.м.н., проф. каф.  
госпитальной педиатрии № 1 педиатрического факультета ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ;  
т. (495) 188 58 60, e-mail: sharykin1947@mail.ru.