

# Вопросы практической педиатрии

Журнал Федерации педиатров стран СНГ  
и Международной организации Consensus in Pediatrics

## Главный редактор

А.В.Горелов, член-корреспондент РАН

## Почетный главный редактор

Б.С.Каганов, член-корреспондент РАН

## Заместители главного редактора

А.И.Камилов, д.м.н., проф. (Узбекистан)

Д.В.Печуров, д.м.н., проф. (Россия)

М.Кац, д.м.н., проф. (Израиль)

К.А.Узакбаев, д.м.н., проф. (Кыргызстан)

## Ответственные секретари

И.А.Дронов, к.м.н. (Россия), Е.В.Михайлова, д.м.н., проф. (Россия), С.В.Николаева, к.м.н. (Россия)

## Редколлегия

В.А.Аксенова, д.м.н., проф.  
А.В.Алешкин, д.м.н., проф.  
И.И.Балаболкин, член-корр. РАН  
Т.И.Гарашенко, д.м.н., проф.  
Н.А.Геппе, д.м.н., проф.  
С.К.Горелышев, д.м.н., проф.  
М.В.Дегтярева, д.м.н., проф.  
Е.В.Доскина, д.м.н., доц.  
О.В.Зайцева, д.м.н., проф.

А.М.Запруднов, д.м.н., проф.  
И.Н.Захарова, д.м.н., проф.  
М.В.Зейгарник, к.м.н.  
Л.И.Ильенко, д.м.н., проф.  
Е.П.Карпова, д.м.н., проф.  
А.Б.Киселев, д.м.н., проф.  
А.А.Корсунский, д.м.н., проф.  
Г.А.Лыскина, д.м.н., проф.

Л.Н.Мазанкова, д.м.н., проф.  
Ю.Л.Мизерницкий, д.м.н., проф.  
Д.А.Морозов, д.м.н., проф.  
Д.Ю.Овсянников, д.м.н.  
В.А.Петеркова, акад. РАН  
А.Ю.Разумовский, член-корр. РАН  
И.И.Рюмина, д.м.н., проф.  
А.Н.Сафронова, к.м.н.

Т.В.Строкова, д.м.н., проф.  
В.М.Студеникин, д.м.н., проф.  
А.И.Хавкин, д.м.н., проф.  
В.Ф.Учайкин, акад. РАН  
А.Д.Царегородцев, д.м.н., проф.  
Н.М.Шведова, к.м.н.  
Л.А.Щеплягина, д.м.н., проф.  
С.И.Эрдес, д.м.н., проф.

## Редакционный совет

Р.Азизхан, д.м.н., проф. (США)  
Ю.Г.Антипин, акад. НАМН Украины (Украина)  
Ш.Барак, д.м.н. (Израиль)  
М.Р.Богомильский, член-корр. РАН (Россия)  
Х.Бойс-Очоа, д.м.н., проф. (Испания)  
Н.В.Болотова, д.м.н., проф. (Россия)  
Р.З.Боранбаева, д.м.н., проф. (Казахстан)  
Г.Н.Буслаева, д.м.н., проф. (Россия)  
А.Валиулис, д.м.н., проф. (Литва)  
А.Ваниа, д.м.н., проф. (Италия)  
К.У.Вильчук, к.м.н. (Белоруссия)  
Н.И.Вишняков, д.м.н., проф. (Россия)  
А.В.Вохидов, д.м.н., проф. (Таджикистан)  
М.Ю.Галактионова, д.м.н., проф. (Россия)  
Г.Н.Голухов, член-корр. РАН, (Россия)  
А.Гросман, д.м.н., проф. (Аргентина)  
Н.Д.Гулиев, д.м.н., проф. (Азербайджан)

Р.Даган, д.м.н., проф. (Израиль)  
Ф.Джиао, д.м.н., проф. (Китай)  
А.Т.Джумаев, к.м.н. (Кыргызстан)  
С.А.Диканбаева, д.м.н., проф. (Казахстан)  
М.Кароли, д.м.н., проф. (Италия)  
Е.С.Кешишян, д.м.н., проф. (Россия)  
Е.Г.Кондюрина, д.м.н., проф. (Россия)  
В.Ф.Лапшин, д.м.н., проф. (Украина)  
Ю.В.Лобзин, акад. РАН (Россия)  
А.Мазур, д.м.н., проф. (Польша)  
Г.Ш.Маймерова, к.м.н. (Кыргызстан)  
А.А.Мамедов, д.м.н., проф. (Россия)  
В.В.Мещеряков, д.м.н., проф. (Россия)  
Н.С.Морозова, к.м.н., проф. (Россия)  
Р.В.Мостовенко, д.м.н. (Украина)  
К.Пайя, д.м.н., проф. (Австрия)  
И.В.Поддубный, д.м.н., проф. (Россия)

В.С.Полунин, д.м.н., проф. (Россия)  
Н.В.Полунина, член-корр. РАН (Россия)  
С.Н.Пузин, академик РАН, (Россия)  
Н.Е.Ревенко, д.м.н., проф. (Молдова)  
Ж.Раме, д.м.н., проф. (Бельгия)  
А.Рубинштейн, д.м.н., проф. (США)  
А.Сингал, д.м.н., проф. (Великобритания)  
Е.П.Ситникова, д.м.н., проф. (Россия)  
Н.В.Скрипченко, д.м.н., проф. (Россия)  
Т.Стирис, д.м.н., проф. (Норвегия)  
А.Теноре, д.м.н., проф. (США)  
Б.С.Томар, д.м.н., проф. (Индия)  
Н.И.Урсова, д.м.н., проф. (Россия)  
П.Хойер, д.м.н., проф. (Германия)  
С.В.Чуйкин, д.м.н., проф. (Россия)  
Н.П.Шабалов, д.м.н., проф. (Россия)  
О.Г.Шадрин, д.м.н., проф. (Украина)

Журнал входит в Международную реферативную базу Scopus, Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, Ulrich's International Periodical Directory, EBSCO, РИНЦ

**Директор**  
Макарова Т.В.

**Адрес редакции:**  
119019, Москва, Г-19, а/я 229  
Телефон/факс: (495) 660-6004  
e-mail: red@phdynasty.ru  
Струнина В.В.

**Компьютерная верстка:**  
Николаева И.А.

**Отдел рекламы:**  
Телефон: (495) 517-7055  
Телефон/факс: (495) 660-6004  
e-mail: reklama@phdynasty.ru  
Столярова И.В.

**Учредитель и издатель**  
© ООО «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

117218, Москва, ул. Кржижановского, д. 31, строение 1, эт. 3

Подписано в печать 29.10.2020 г.

Отпечатано: Мастерская печати Old School, 603105, Нижний Новгород, ул. Чачиной, 39а, оф. 5

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Регистрационный номер ПИ №ФС77-25040 от 21.07.2006 г.

Журнал является научным изданием для врачей, в связи с чем на него не распространяются требования Федерального закона от 29.12.2010 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»

Журнал «Вопросы практической педиатрии» является рецензируемым изданием.

Никакая часть издания не может быть воспроизведена без согласия с редакцией. При перепечатке публикаций с согласия редакции ссылка на журнал «Вопросы практической педиатрии» обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Тираж 5300 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу «Пресса России»: 87946

# Федерация педиатров стран СНГ

## Основатели и Почетные Председатели

Студеникин М.Я. (Россия), Лукьянова Е.М. (Украина), Каганов Б.С. (Россия)

### Президент

Узакбаев К.А. (Кыргызстан)

### Вице-президенты от стран СНГ

Вильчук К.У. (Белоруссия)  
Вохидов А.В. (Таджикистан)  
Гулиев Н.Д. (Азербайджан)

Диканбаева С.А. (Казахстан)  
Камилов А.И. (Узбекистан)  
Маймерова Г.Ш. (Кыргызстан)

Мизерницкий Ю.Л. (Россия)  
Ревенко Н.Е. (Молдова)  
Хайтович Н.В. (Украина)

### Председатель Исполкома

Антипкин Ю.Г. (Украина)

### Заместители Председателя Исполкома

Боранбаева Р.З. (Казахстан), Геппе Н.А. (Россия)

### Члены Исполкома

Ахмедова Д.И.  
Балаболкин И.И.  
Болотова Н.В.  
Больбот Ю.К.  
Буслаева Г.Н.  
Гарашенко Т.И.  
Горелов А.В.  
Дегтярева М.В.

Дука Е.Д.  
Евсюкова И.И.  
Зайцева О.В.  
Иванько О.Г.  
Клименко Т.М.  
Коренев Н.М.  
Корсунский А.А.

Крючко Т.А.  
Лапшин В.Ф.  
Лобзин Ю.В.  
Набиев З.Н.  
Османов И.М.  
Прахин Е.И.  
Розинов В.М.

Скрипченко Н.В.  
Строкова Т.В.  
Сукало А.В.  
Улезко Е.А.  
Шуляк Г.А.  
Щеплягина Л.А.  
Эрдес С.И.

### Исполнительные директора

Зейгарник М.В., Абабков В.В.

### Ответственный секретарь

Сафронова А.Н.

## Международная педиатрическая организация Глобальная Инициатива по Консенсусу в Педиатрии (CIP)

### Совет

Manuel Katz  
Президент

Jose Ramet  
Генеральный секретарь

Jose Boix Ochoa  
Казначей

Shimon Barak  
Член Совета

Stephen Berman  
Член Совета

Arnoldo Grosman  
Член Совета

Boris Kaganov  
Член Совета

Frank Oberklaid  
Член Совета

Usa Thisyakorn  
Член Совета

### Научный комитет

Jose Ramet  
Председатель  
Jose Boix-Ochoa  
Координатор (детская хирургия)  
Donald Greydanus  
Координатор (подростковая  
и спортивная медицина)  
Giuseppe Saggese  
Координатор (эндокринология)

Shimon Barak  
Заместитель Председателя,  
координатор (первичная  
медицинская помощь)  
Ron Dagan  
Координатор (инфекционные  
болезни и вакцинация)  
Arnoldo Grosman  
Координатор (медицинское  
образование)  
Tom Stiris  
Координатор (неонатология)

Leonard Bacharier  
Координатор (болезни органов  
дыхания)  
Philippe Evrard  
Координатор (неврология)  
Peter Hoyer  
Координатор (нефрология)  
Fernando Stein  
Координатор (реанимация  
и интенсивная терапия)

## Оригинальные статьи

- Клинико-генетические ассоциации полиморфизмов генов NO-синтазы и аргиназы и межгенные взаимодействия при бронхиальной астме у детей  
*Б.Ц.Батожаргалова, Ю.Л.Мизерницкий, С.Э.Дьякова, Н.В.Петрова, Р.А.Зинченко* ..... 7
- Клиническое значение цитокиновых маркеров при различном течении внебольничной пневмонии у детей  
*Г.П.Евсеева, Г.Н.Холодок, С.В.Пичугина, С.В.Супрун, О.И.Галянт, О.А.Лебедько* ..... 18
- Коморбидность нарушений сна на примере детей с кардиомиопатиями  
*В.В.Лебедев, О.В.Кожевникова, О.С.Логачева, Э.Э.Ахмедова, И.К.Филимонова, Е.Н.Басаргина, Л.А.Гандаева, Е.Л.Семикина, М.В.Рязанов, А.П.Фисенко, Е.В.Антонова, А.С.Балабанов* ..... 24
- Эффективность энтеросорбции в комплексной терапии вирусного гепатита А у детей  
*Р.Х.Бегайдарова, Ю.Г.Стариков, Г.К.Алшынбекова, А.Е.Дюсембаева, О.А.Золотарева, А.В.Хованов* ..... 34
- Активность системного ювенильного идиопатического артрита у детей, иммунизированных 13-валентной конъюгированной пневмококковой вакциной: проспективное когортное исследование  
*Д.Д.Ванькова, Е.И.Алексеева, Т.М.Дворяковская, Р.В.Денисова, Т.В.Радыгина, И.В.Зубкова, Е.А.Бржозовская, Е.Л.Семикина, Н.Е.Ткаченко, О.Л.Ломакина, Я.О.Орлова, М.К.Курдуп, О.П.Галкина* ..... 40
- Отдаленные результаты развития детей из монохориальных двоен, родившихся после лазерной коагуляции фето-фетальных анастомозов  
*А.Е.Бугеренко, Ж.Ю.Куных, О.Б.Панина, Ю.С.Миракян* ..... 52
- Эффективность растительного лекарственного препарата в лечении и иммунореабилитации детей раннего и дошкольного возраста с повторяющимися острыми назофарингитами  
*Е.В.Шабалдина, Д.Р.Ахтямов, С.В.Гривцова, А.В.Шелковников, С.В.Апалько, А.В.Шабалдин* ..... 57
- Вариативность динамики соматометрических показателей у школьников с различным нутритивным статусом (лонгитудинальное исследование)  
*В.Л.Грицинская, В.П.Новикова, А.И.Хавкин* ..... 68

## Обзоры

- Коронавирусная инфекция у детей  
*Н.А.Геппе, О.И.Афанасьева, А.Л.Заплатников, Е.Г.Кондюрина* ..... 73
- Биологическая роль и клиническое значение нейропептидов в педиатрии: пептид YY и грелин  
*А.И.Хавкин, В.А.Айрумов, Н.О.Шведкина, В.П.Новикова* ..... 87

## Обмен опытом

- Эффективность энтеросорбции в комплексном лечении лямблиоза у детей  
*В.П.Новикова, А.П.Листопадова, А.Е.Блинов* ..... 93
- Оптимизация терапии у детей с бронхиальной астмой легкого течения с целью улучшения контроля в период эпидемического подъема острых респираторных инфекций  
*А.В.Камаев, О.В.Трусова, И.А.Камаева, Н.Л.Ляшенко* ..... 102
- Исследование бинарной активности лекарственного препарата Лактофильтрум®  
*В.Г.Янкова, И.Л.Удянская, С.В.Григорьева, С.В.Грибанова, Т.К.Слонская, А.А.Жукова, О.Н.Плахотная, К.О.Грязнов, А.Г.Курзаева, П.А.Карпова* ..... 110

## В помощь врачу

- Развитие острого повреждения почек у детей с острыми кишечными инфекциями  
*Е.Ю.Гребёнкина, Д.В.Усенко, О.Л.Чугунова, Д.М.Вдовина* ..... 118

## Организация здравоохранения

- Нормативно-правовая база, регулирующая оказание медицинской помощи детям с ревматическими заболеваниями в Российской Федерации  
*В.К.Севостьянов, Ю.Ю.Разумов, И.А.Петрова, Е.П.Какорина, А.О.Давыдов, А.С.Новиков, С.Л.Балашов, А.И.Полухина, Е.С.Жолобова* ..... 126

## Психосоциальные аспекты педиатрии

- Индивидуальные психологические особенности как одна из предпосылок «прививочного нигилизма»  
*М.П.Костинов, К.В.Машилов* ..... 134

- Правила для авторов ..... 143

# Clinical Practice in Pediatrics

Journal of Federation of Pediatricians of CIS Countries and Global Initiative for Consensus in Pediatrics

## Editor-in-Chief

A.V.Gorelov, Corr. Member of RAS

## Editor-in-Chief Emeritus

B.S.Kaganov, Corr. Member of RAS

## Deputy Editors-in-Chief

A.I.Kamilov, Prof. (Uzbekistan) D.V.Pechkurov, Prof. (Russia)

M.Katz, Prof. (Israel) K.A.Uzakbaev, Prof. (Kyrgyzstan)

## Secretaries

I.A.Dronov, PhD (Russia), E.V.Mikhaylova, Prof. (Russia), S.V.Nikolaeva, PhD (Russia)

## Editorial Board

V.A.Aksenova, Prof.	L.I.Ill'enko, Prof.	D.A.Morozov, Prof.	T.V.Stroкова, Prof.
A.V.Aleshkin, Prof.	E.P.Karpova, Prof.	D.Yu.Ovsyannikov	V.M.Studenikin, Prof.
E.I.Balabolkin, Corr. Member of RAS	A.B.Kisilev, Prof.	V.A.Peterkova, Acad. of RAS	A.D.Tzaregorodtzev, Prof.
M.V.Degtyareva, Prof.	A.I.Khavkin, Prof.	A.Yu.Razumovsky, Corr. Member of RAS	V.F.Uchaykin, Acad. of RAS
E.V.Doskina	A.A.Korsunsky, Prof.	I.I.Ryumina, Prof.	O.V.Zaitseva, Prof.
S.I.Erdes, Prof.	G.A.Lyskina, Prof.	A.N.Safronova	I.N.Zakharova, Prof.
T.I.Garashchenko, Prof.	L.N.Mazankova, Prof.	L.A.Shcheplyagina, Prof.	A.M.Zaprudnov, Prof.
N.A.Geppe, Prof.	Yu.L.Mizernitsky, Prof.	N.M.Shvedova	M.V.Zeigarnik
S.K.Gorelyshev, Prof.			

## Editorial Council

Yu.G.Antipkin, Acad. of NAMS (Ukraine)	P.Hoyer, Prof. (Germany)	J.Ramet, Prof. (Belgium)
R.Azizkhan, Prof. (USA)	F.Jiao, Prof. (China)	N.E.Revenko, Prof. (Moldova)
Sh.Barak, Prof. (Israel)	E.S.Keshishyan, Prof. (Russia)	A.Rubinstein, Prof. (USA)
J.Bois-Ochoa, Prof. (Spain)	E.G.Kondurina, Prof. (Russia)	N.P.Shabalov, Prof. (Russia)
M.R.Bogomil'sky, Corr. Member of RAS (Russia)	V.F.Lapshin, Prof. (Ukraine)	O.G.Shadrin, Prof. (Ukraine)
N.V.Bolotova, Prof. (Russia)	Yu.V.Lobzin, Acad. of RAS (Russia)	A.Singhal, Prof. (UK)
R.Z.Boranbaeva, Prof. (Kazakhstan)	G.Sh.Maimerova, PhD (Kyrgyzstan)	E.P.Sitnikova, Prof. (Russia)
G.N.Buslaeva, Prof. (Russia)	A.A.Mamedov, Prof. (Russia)	N.V.Skripchenko, Prof. (Russia)
M.Caroli, Prof. (Italy)	A.Mazur, Prof. (Poland)	T.Stiris, Prof. (Norway)
S.V.Churkin, Prof. (Russia)	V.V.Meshcheryakov, Prof. (Russia)	A.Tenore, Prof. (USA)
R.Dagan, Prof. (Israel)	N.S.Morozova, PhD (Russia)	B.S.Tomar, Prof. (India)
S.A.Dikanbayeva, Prof. (Kazakhstan)	R.V.Mostovenko (Ukraine)	N.I.Ursova, Prof. (Russia)
A.T.Dzhumaev, Prof. (Kyrgyzstan)	K.Paya, Prof. (Austria)	A.Valiulis, Prof. (Lithuania)
M.Yu.Galaktionova, Prof. (Russia)	I.V.Poddubny, Prof. (Russia)	A.Vania, Prof. (Italy)
G.N.Golukhov, Corr. Member of RAS (Russia)	V.S.Polunin, Prof. (Russia)	N.I.Vishnyakov, Prof. (Russia)
A.Grosman, Prof. (Argentina)	N.V.Polunina, Corr. Member of RAS (Russia)	K.U.Vil'chuk (Byelorussia)
N.D.Guliyev, Prof. (Azerbaijan)	S.N.Puzin, Acad. of RAS (Russia)	A.V.Vokhidov, Prof. (Tajikistan)

Abstracting journal is indexed in the database Scopus, Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, and in the Russian Science Citation Index

**Founder and Publisher**  
© «Dynasty» Publishing House



Editorial Office:  
p/o box 229, G-19  
Moscow, 119019, Russia

Phone: +7 495 660-6004  
www.phdynasty.ru  
e-mail: red@phdynasty.ru

Advertising Department:  
Phone: +7 (495) 517 7055  
e-mail: reklama@phdynasty.ru

# Federation of Pediatricians of CIS Countries

## Founders and Honorary Chairmen

M.Ya.Studenikin (Russia), E.M.Luk'yanova (Ukraine), B.S.Kaganov (Russia)

## President

K.A.Uzakbaev (Kyrgyzstan)

## Vice-Presidents (CIS Countries)

S.A.Dikanbaeva (Kazakhstan)  
N.D.Guliev (Azerbaijan)  
A.I.Kamilov (Uzbekistan)

N.V.Khaitovich (Ukraine)  
G.Sh.Maimerova (Kyrgyzstan)  
Yu.L.Mizernitsky (Russia)

N.E.Revenko (Moldova)  
K.U.Vil'chuk (Byelorussia)  
A.V.Vokhidov (Tajikistan)

## Chairman of Executive Committee

Yu.G.Antipkin (Ukraine)

## Deputy Chairmen of Executive Committee

R.Z.Boranbaeva (Kazakhstan), N.A.Geppe (Russia)

## Executive Committee

D.I.Akhmedova  
I.I.Balabolkin  
N.V.Bolotova  
Yu.K.Bol'bot  
G.N.Buslayeva  
S.I.Erdes  
T.I.Garashchenko  
A.V.Gorelov

M.V.Degtyareva  
E.D.Duka  
I.I.Evsyukova  
O.G.Ivan'ko  
T.M.Klimenko  
A.A.Korsunskiy  
N.M.Korenev

T.A.Kryuchko  
V.F.Lapshin  
Yu.V.Lobzin  
Z.N.Nabiyev  
I.M.Osmanov  
E.I.Prakhin  
V.M.Rozinov

L.A.Shcheplyagina  
G.A.Shulyak  
N.V.Skripchenko  
N.V.Stroкова  
A.V.Sukalo  
E.A.Ulezko  
O.V.Zaitseva

## Executive Directors

M.V.Zeigarnik, V.V.Ababkov

## Secretary

A.N.Safronova

# Global Initiative for Consensus in Pediatrics (CIP)

## CIP Council

Manuel Katz  
*CIP President*

Shimon Barak  
*Council Member*

Boris Kaganov  
*Council Member*

Jose Ramet  
*Secretary General*

Stephen Berman  
*Council Member*

Frank Oberklaid  
*Council Member*

Jose Boix Ochoa  
*Treasurer*

Arnoldo Grosman  
*Council Member*

Usa Thisyakorn  
*Council Member*

## Scientific Coordinators

Jose Ramet  
*Chairman Scientific Committee*

Jose Boix-Ochoa  
*Coordinator Pediatric Surgery*

Donald Greydanus  
*Coordinator Adolescent & Sport*

Giuseppe Saggese  
*Coordinator Endocrinology*

Shimon Barak  
*VC Scientific Committee  
Coordinator of Primary Care*

Ron Dagan  
*Coordinator  
Infectious Diseases & Vaccines*

Arnoldo Grosman  
*Coordinator Medical Education*

Tom Stiris  
*Coordinator Neonatology*

Leonard Bacharier  
*Coordinator Respiratory Diseases*

Philippe Evrard  
*Coordinator Neurology*

Peter Hoyer  
*Coordinator Nephrology*

Fernando Stein  
*Coordinator  
Emergency & Intensive Care*

## Original Articles

Clinical and genetic associations of NO-synthase and arginase gene polymorphisms and gene-gene interactions in children with bronchial asthma <i>B.Ts.Batozhargalova, Yu.L.Mizernitsky, S.E.Dyakova, N.V.Petrova, R.A.Zinchenko</i> . . . . .	7
Clinical significance of cytokine markers in children with different courses of community-acquired pneumonia <i>G.P.Evseeva, G.N.Kholodok, S.V.Pichugina, S.V.Suprun, O.I.Galyant, O.A.Lebed'ko</i> . . . . .	18
Comorbidity of sleep disorders in children with cardiomyopathies <i>V.V.Lebedev, O.V.Kozhevnikova, O.S.Logacheva, E.E.Akhmedova, I.K.Filimonova, E.N.Basargina, L.A.Gandaeva, E.L.Semikina, M.V.Ryazanov, A.P.Fisenko, E.V.Antonova, A.S.Balabanov</i> . . . . .	24
Efficiency of enterosorption in comprehensive therapy of viral hepatitis A in children <i>R.Kh.Begaidarova, Yu.G.Starikov, G.K.Alshynbekova, A.E.Dyusembaeva, O.A.Zolotareva, A.V.Khovanov</i> . . . . .	34
Activity of systemic juvenile idiopathic arthritis in children immunized with pneumococcal 13-valent conjugate vaccine: prospective cohort study <i>D.D.Vankova, E.I.Alekseeva, T.M.Dvoryakovskaya, R.V.Denisova, T.V.Radygina, I.V.Zubkova, E.A.Brzhozovskaya, E.L.Semikina, N.E.Tkachenko, O.L.Lomakina, Ya.O.Orlova, M.K.Kurdup, O.P.Galkina</i> . . . . .	40
Long-term outcomes of laser coagulation of feto-fetal anastomoses in monozygotic twins <i>A.E.Bugerenko, Zh.Yu.Kunyakh, O.B.Panina, Yu.S.Mirakyan</i> . . . . .	52
Efficacy of herbal medicine in the treatment and immunorehabilitation of preschool children with recurrent acute nasopharyngitis <i>E.V.Shabaldina, D.R.Akhtyamov, S.V.Gritsova, A.V.Shelkovnikov, S.V.Apalko, A.V.Shabaldin</i> . . . . .	57
Variability of the dynamics of somatometric parameters in schoolchildren with different nutritional status (longitudinal study) <i>V.L.Gritsinskaya, V.P.Novikova, A.I.Khavkin</i> . . . . .	68

## Reviews

Coronavirus infection in children <i>N.A.Geppe, O.I.Afanasyeva, A.L.Zaplatnikov, E.G.Kondyurina</i> . . . . .	73
Biological role and clinical significance of neuropeptides in pediatrics: peptide YY and ghrelin <i>A.I.Khavkin, V.A.Ayrumov, N.O.Shvedkina, V.P.Novikova</i> . . . . .	87

## Clinical and Laboratory Observation

Efficacy of enterosorption in comprehensive treatment for lamiasis in children <i>V.P.Novikova, A.P.Listopadova, A.E.Blinov</i> . . . . .	93
Optimization of therapy in children with mild bronchial asthma to improve the disease control during seasonal acute respiratory infections <i>A.V.Kamaev, O.V.Trusova, I.A.Kamaeva, N.L.Lyashenko</i> . . . . .	102
Analysis of binary activity of Lactofiltrum® <i>V.G.Yankova, I.L.Udyanskaya, S.V.Grigoryeva, S.V.Gribanova, T.K.Slonskaya, A.A.Zhukova, O.N.Plakhotnaya, K.O.Gryaznov, A.G.Kurzaeva, P.A.Karpova</i> . . . . .	110

## Doctor's Manual

Development of acute kidney injury in children with acute intestinal infections <i>E.Yu.Grebenkina, D.V.Usenko, O.L.Chugunova, D.M.Vdovina</i> . . . . .	118
---	-----

## Health Care Organization

Legislation regulating medical care for children with rheumatic diseases in the Russian Federation <i>V.K.Sevastyanov, Yu.Yu.Razumov, I.A.Petrova, E.P.Kakorina, A.O.Davidov, A.S.Novikov, S.L.Balashov, A.I.Polukhina, E.S.Zholobova</i> . . . . .	126
--	-----

## The psychosocial aspects of pediatrics

Individual psychological characteristics as one of the prerequisites for vaccine nihilism <i>M.P.Kostinov, K.V.Mashilov</i> . . . . .	134
Instructions for Authors . . . . .	143