

ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ В ПЕДИАТРИИ



Научно-практический журнал Союза педиатров России

Издается с 2009 г.

Выходит один раз в два месяца

Учредитель

Союз педиатров России

Главный редактор

Маянский Н.А., д.м.н., проф.

Научные редакторы

Таточенко В.К., д.м.н., проф.

Куличенко Т.В., к.м.н.

Выпускающий редактор

Пугачева У.Г.

Отдел рекламы

Иваничкина Н.Ю., rek@nczd.ru

Сенюхина А.Б., rek1@nczd.ru

Телефон: 8 (499) 132-30-43

Адрес редакции

119991, Москва,

Ломоносовский проспект, д. 2/62

Телефон 8 (499) 132-72-04

Факс 8 (499) 132-30-43

e-mail: vdp@nczd.ru

www.spr-journal.ru

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Редакционный совет

Алексеева Е.И. (Москва), д.м.н., проф.

Аникин А.В. (Москва), к.м.н.

Балабанов А.С. (Москва), к.с.н.

Баканов М.И. (Москва), д.м.н., проф.

Бакрадзе М.Д. (Москва), д.м.н.

Балаболкин И.И. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Баранов А.А. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН и РАМН

Ботвиньева В.В. (Москва), д.м.н., проф.

Геворкян А.К. (Москва), к.м.н.

Дворяковский И.В. (Москва), д.м.н., проф.

Зеликович Е.И. (Москва), д.м.н.

Кайперс Т. (Нидерланды), проф.

Кожевникова О.В. (Москва), к.м.н.

Кузнецова А.В. (Казань), д.м.н., проф.

Лукушкина Е.Ф. (Нижний Новгород), д.м.н., проф.

Маргиева Т.В. (Москва), к.м.н.

Намазова-Баранова Л.С. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАМН

Пикуза О.И. (Казань), д.м.н., проф.

Пинегин Б.В. (Москва), д.м.н., проф.

Пинелис В.Г. (Москва), д.м.н., проф.

Полякова С.И. (Москва), д.м.н.

Семикина Е.Л. (Москва), д.м.н.

Симонова О.И. (Москва), д.м.н., проф.

Смирнов И.Е. (Москва), д.м.н., проф.

Сурков А.Н. (Москва), к.м.н.

Тимофеева А.Г. (Москва), к.м.н., доцент

Уварова Е.В. (Москва), д.м.н., проф.

Шабунина Е.И. (Нижний Новгород), д.м.н., проф.

Шавров А.А. (Москва), д.м.н.

Цыгин А.Н. (Москва), д.м.н., проф.

1

ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ В ПЕДИАТРИИ / 2013 / ТОМ 5 / № 1

Издатель

Союз педиатров России

119991, г. Москва,

Ломоносовский проспект, 2/62

Тел./факс: 8 (499) 132-72-04



Журнал «Вопросы диагностики в педиатрии» зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций 07.11.2008 г. Регистрационный номер ПИ № ФС77-33928.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Воспроизведение или использование другим способом любой части издания без согласия редакции является неза-

конным и влечет ответственность, установленную действующим законодательством РФ.

Отпечатано ООО «М-Студио»,

119146, Москва, 2-я Фрунзенская ул., д. 8, стр. 1.

Тел.: (495) 660-83-60.

Тираж 5000 экземпляров.

Подписные индексы в каталоге «Роспечать»

Для физических лиц — 45696

Для юридических лиц — 45697

ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ В ПЕДИАТРИИ ТОМ 5/ № 1/ 2013

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

Е.В. Бойцова, А.В. Богданова, Д.Ю. Овсянников

- 5 ПОСЛЕДСТВИЯ БРОНХОЛЕГочНОЙ ДИСПЛАЗИИ ДЛЯ РЕСПИРАТОРНОГО ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ, ПОДРОСТКОВ И МОЛОДЫХ ВЗРОСЛЫХ**

Д.Ю. Овсянников, М.А. Беляшова, А.А. Крушельницкий, Аммар Нахар Альхававша, Е.В. Бойцова

- 12 ВРОЖДЕННЫЙ ДЕФИЦИТ СУРФАКТАНТА: ГЕНЕТИКА, ПАТОЛОГИЯ, ДИАГНОСТИКА, ТЕРАПИЯ**

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА В ПЕДИАТРИИ

Н.А. Маянский, Т.А. Блинова, Т.В. Подклетнова, Л.М. Кузенкова, Н.Д. Вашакмадзе,

Л.С. Намазова-Баранова, А.А. Баранов

- 21 КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЛИКОЗАМИНОГЛИКАНОВ В МОЧЕ У РЕФЕРЕНСНЫХ ИНДИВИДОВ И ПАЦИЕНТОВ С МУКОПОЛИСАХАРИДОЗОМ С ПОМОЩЬЮ ДИМЕТИЛМЕТИЛЕНОВОГО СИНЕГО**

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ПЕДИАТРИИ

М.З. Каркашадзе, М.М. Панова, Г.В. Кузнецова, А.С. Потапов

- 28 МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ЭНТЕРОГРАФИЯ ПРИ БОЛЕЗНИ КРОНА**

ОПЫТ И МНЕНИЯ

С.И. Полякова, Н.В. Журкова

- 30 ДЕВОЧКА С МАСКУЛИНИЗАЦИЕЙ, ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫМ ПОЛОВЫМ РАЗВИТИЕМ И ГИПЕРИНСУЛИНИЗМОМ**

А.С. Петрухин

- 34 ДЕФИЦИТ ВНИМАНИЯ С ГИПЕРАКТИВНОСТЬЮ У ДЕТЕЙ**

С.А. Мухортова, Т.В. Куличенко, Е.А. Филянская, Т.В. Родионова

- 39 ХРОНИЧЕСКАЯ ГРАНУЛЕМАТОЗНАЯ БОЛЕЗНЬ: СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ**

М.Л. Травина, Т.В. Куличенко

- 44 СИНДРОМ ПОЛАНДА: КЛИНИЧЕСКИЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ**

ОБРАЗ БОЛЕЗНИ — ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ВЫЗОВ

- 47 КЛИНИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА №33. (РЕБЕНОК С РЕЦИДИВИРУЮЩИМ ОТЕЧНЫМ СИНДРОМОМ)**

Pediatric Diagnostics



The Union of Pediatricians of Russia Scientific Practical Journal

Published since 2009
Issued once in two months

Founder

The Union of Pediatricians of Russia

Editor-in-chief

Mayanskiy N.A. MD, PhD, Prof.

Scientific editors

Tatochenko V.K. MD, PhD, Prof.,
Kulichenko T.V., MD, PhD

Publishing editor

Pugacheva U.G.

Advertising department

Ivanichkina N.Yu., rek@nczd.ru
Senyuhina A.B., rek1@nczd.ru
Phone: 8 (499) 132-30-43

Correspondence address

2/62, Lomonosov avenue,
Moscow, 119991
Phone: 8 (499) 132-72-04
Fax: 8 (499) 132-30-43
e-mail: vdp@nczd.ru
www.spr-journal.ru

**The Journal is in the List
of the leading scientific journals
and publications of the Supreme
Examination Board (VAK),
which are to publish the results
of doctorate theses**

Editorial board

Alekseeva E.I. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Anikin A.V. (Moscow), MD, PhD
Balabanov A.S. (Moscow), PhD
Bakanov M.I. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Bakradse M.D. (Moscow), MD, PhD
Balabolkin I.I. (Moscow), MD, PhD, Prof., RAMS cor. member
Baranov A.A. (Moscow), MD, PhD, Prof., RAS and RAMS academician
Botvinieva V.V. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Dvoryakovskiy I.V. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Gevorkyan A.K. (Moscow), MD, PhD
Kozhevnikova O.V. (Moscow), MD, PhD
Kuijpers T.W. (Netherlands), MD, PhD, Prof.
Kuznetsova A.V. (Kazan), MD, PhD, Prof.
Lukushkina E.F. (Nizhny Novgorod), MD, PhD, Prof.
Margieva T.V. (Moscow), MD, PhD
Namazova-Baranova L.S. (Moscow), MD, PhD, Prof., RAMS cor. member
Pikuza O.I. (Kazan), PhD, professor
Pinegin B.V. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Pinelis V.G. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Polyakova S.I. (Moscow), MD, PhD
Semikina E.L. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Shabunina E.I. (Nizhny Novgorod), MD, PhD, Prof.
Shavrov A.A. (Moscow), MD, PhD
Simonova O.I. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Smirnov I.E. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Surkov A.N. (Moscow), MD, PhD
Timofeeva A.G. (Moscow), MD, PhD
Tsygin A.N. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Uvarova E.V. (Moscow), MD, PhD, Prof.
Zelikovich E.I. (Moscow), MD, PhD

3

ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ В ПЕДИАТРИИ / 2013 / ТОМ 5 / № 1

Publishing group

The Union of Pediatricians of Russia
2/62, Lomonosov avenue,
Moscow, 119991
tel./fax: 8 (499) 132-72-04



Mass media registration certificate dated
November 07 2008. Series ПИ № ФС77-33928
Federal service for surveillance over non-violation
of the legislation in the sphere of mass communi-
cations and protection of cultural heritage.
Editorial office takes no responsibility for the con-
tents of advertising material.
No part of this issue may be reproduced without
permission from the publisher.

While reprinting publications one must make
reference to the journal «Pediatric Diagnostics»
Printed in the printing-office «M-Studio»,
№ 8/1, 2-nd Frunzenskaya street, Moscow, 119146,
Tel.: (495) 660-83-60.
Circulation 5000 copies.
Subscription indices are in catalogue «Rospechat»
For natural persons — 45696
For juridical persons — 45697