

№2 2018

16+

СОДЕРЖАНИЕ

■ **НОВОСТИ. ОТКРЫТИЯ И СОБЫТИЯ** 4■ **НЕОНАТОЛОГИЯ**

А.Д. ПЕТРУШИНА

Вскармливание, питание, традиции и уход за детьми народов севера Тюменской области 16

Л.А. БАЛЫКОВА, С.В. ГАРИНА, И.С. НАЗАРОВА, Н.Р. БЕЛКИНА, Я.Р. СЕРГЕЕВА

Новый способ фармакологической коррекции постгипоксической кардиопапии новорожденных детей 19

С.И. ЖДАНОВА

Профилактика и лечение гипогалактии. Роль лактогонных средств 26

■ **ЗДОРОВЫЙ РЕБЕНОК**

И.Н. ЗАХАРОВА, О.А. ГРОМОВА, Л.Я. КЛИМОВ, С.В. МАЛЫЦЕВ, С.И. МАЛЯВСКАЯ, И.Ю. ТОРШИН, К.В. РУДАКОВ, В.А. КУРЬЯНИНОВА, С.В. ДОЛБНЯ, А.В. ЯГУПОВА, А.Н. КАСЬЯНОВА, Е.А. СОЛОВЬЁВА, Е.Ю. КОРОЛЁВА, А.М. ЗАКИРОВА, Е.В. ГОЛЫШЕВА, М.В. МОЗЖУХИНА, Е.А. ДЕРИНОВА, Павел ПЛУДОВСКИЙ

Эффективность профилактики и коррекции гиповитаминоза D у детей раннего возраста в России в зависимости от региона проживания (по материалам исследования РОДНИЧОК-2) 32

И.Н. ЗАХАРОВА, А.Н. КАСЬЯНОВА, Е.Б. МАЧНЕВА

Уход за кожей детей раннего возраста. Новые инновационные подходы 42

В.М. КОДЕНЦОВА, Д.В. РИСНИК

Витаминно-минеральные комплексы для детей в период активной социальной адаптации 52

■ **АКТУАЛЬНО**

С.И. ЖДАНОВА, Л.Ф. ВАХИТОВА, О.И. ПОЛЯКОВА

Современный взгляд на грудное вскармливание при неонатальных гипербилирубинемиях 58

■ **СОВЕТЫ ГОМЕОПАТА**

Эффективное лечение острых вирусных заболеваний: мнение педиатров и оториноларингологов 64

■ **БРОНХОПУЛЬМОНОЛОГИЯ И ЛОР**

Э.Э. ЛОКШИНА, Т.И. РЫЧКОВА, О.В. ЗАЙЦЕВА

Новые возможности ингаляционной терапии эфирными маслами при острых респираторных заболеваниях у детей 70

И.М. МЕЛЬНИКОВА, Ю.Л. МИЗЕРНИЦКИЙ

Рациональное применение жаропонижающих средств при острых респираторных заболеваниях у детей 77

В.М. ДЕЛЯГИН

Кашель у детей – лечить или не лечить? 82

Симпозиум. Часто болеющие дети: современное состояние проблемы 86

И.М. МЕЛЬНИКОВА, Ю.Л. МИЗЕРНИЦКИЙ

Комбинированные отхаркивающие препараты растительного происхождения в педиатрической практике 93

Т.И. ГАРАЩЕНКО, Г.Д. ТАРАСОВА, М.В. АЛФЕРОВА, М.В. ГАРАЩЕНКО, Е.С. РОГОВА

Современные возможности терапии поствирусного риносинусита в детском возрасте 98

Т.В. СПИЧАК

Микоплазменная пневмония у ребенка. В чем проблема? 105

А.Л. ЗАПЛАТНИКОВ, А.А. ГИРИНА, И.Д. МАЙКОВА, Н.В. КОРОИД, М.В. МОЗЖУХИНА, Ю.И. ИВАХНЕНКО, Н.И. МЕЛЬНИКОВА, Е.С. ОБЛОГИНА

Острый обструктивный ларингит у детей: неотложная терапия на догоспитальном этапе (в таблицах и схемах) 110

Д.А. ТУЛУПОВ, Ф.А. ФЕДОТОВ, Е.П. КАРПОВА, В.А. ГРАБОВСКАЯ

Современные аспекты применения назальных сосудосуживающих и вспомогательных препаратов в педиатрической практике 114

И.М. КИРИЧЕНКО

Роль топических деконгестантов в лечении острых ринитов у детей 118

А.С. ПОЛЯКОВА, М.Д. БАКРАДЗЕ, В.К. ТАТОЧЕНКО, И.Л. ЧАЩИНА

Острый тонзиллит у детей: принцип «Раз – и готово!»? 122

К.Н. УСТИНОВИЧ, Е.П. МЕРКУЛОВА, А.А. УСТИНОВИЧ

Факторы риска развития острого среднего отита у новорожденных и детей первых месяцев жизни 129

Н.В. МИНАЕВА

Современная стратегия антибактериальной терапии инфекций верхних дыхательных путей у детей в амбулаторной практике 134

■ **ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ**

А.В. ГОРЕЛОВ, Е.В. КАННЕР

Воспалительные заболевания кишечника у детей: особенности течения и терапии 140

М.И. ПЫКОВ, А.М. ДЕМИНА

Ультразвуковая диагностика функциональных изменений кишечника у детей 146

Н.М. БОГДАНОВА, Т.М. ЧЕРНОВА

Функциональные нарушения органов пищеварения у младенцев: причины возникновения, критерии диагностики и возможности коррекции с помощью пробиотиков 150

■ **КЛУБ ЭКСПЕРТОВ ESPGHAN**

Ю.А. ДМИТРИЕВА, И.Н. ЗАХАРОВА

Эффективность безглютеновой диеты при неврологических заболеваниях и психиатрических расстройствах: миф или реальность? 156

Д.Э. АБУТАЛЫБОВА, Ю.А. ДМИТРИЕВА, И.Н. ЗАХАРОВА

Проблемы маркировки безглютеновой продукции в Российской Федерации и связанные с этим трудности соблюдения безглютеновой диеты 161

И.Н. ЗАХАРОВА, И.В. БЕРЕЖНАЯ, Н.Г. СУГЯН, Т.Н. САННИКОВА, А.Е. КУЧИНА, Ю.О. САЗАНОВА

Что мы знаем сегодня о Lactobacillus reuteri? 163

■ **ДЕРМАТОЛОГИЯ**

Д.В. ЗАСЛАВСКИЙ, А.Н. БАРИНОВА

Микробиом кожи при atopическом дерматите и особенности различных средств базисного ухода за кожей 170

З.И. ПИРГОВА, Ф.Н. РЯБЧУК

Эффективность сочетания этиопатогенетической терапии и наружных дерматосредств у детей с кожно-интестинальной аллергией 177

■ **НЕФРОЛОГИЯ/УРОЛОГИЯ**

И.Н. ЗАХАРОВА, И.М. ОСМАНОВ, Э.Б. МУМЛАДЗЕ, Е.Б. МАЧНЕВА, В.И. СВИНЦИЦКАЯ, А.Н. КАСЬЯНОВА, И.С. ОБЛОГИНА, Е.В. ТАМБИЕВА, Г.Б. БЕКМУРЗАЕВА, Т.М. ВАСИЛЬЕВА, И.Н. ЛУПАН

Генетические и молекулярные основы бессимптомной бактериурии у детей: что нового? 182

■ **КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ/ПРАКТИКА**

Т.М. ЧЕРНОВА, М.Ф. ДУБКО

Парвовирус В19 как причина кардита в сочетании с миоцитом 190

■ **ШКОЛА ПЕДИАТРА**

И.Н. ЗАХАРОВА, Н.Г. СУГЯН, И.В. БЕРЕЖНАЯ

Нежелательные эффекты антибактериальной терапии в педиатрической практике. Роль пре- и пробиотиков в профилактике антибиотико-ассоциированной диареи 194

Н.Л. ПАХОМОВСКАЯ, М.М. ВЕНЕДИКТОВА

Влияние микробиоты ребенка первого года жизни на его развитие 200

И.Н. ЗАХАРОВА, А.Н. ГОРЯЙНОВА

Лихорадка у детей: диагностическая значимость, критерии, тактика врача-педиатра. Как правильно назначить антипиретики? 206

В.К. КОТЛУКОВ, Н.В. АНТИПОВА

Нарушения кишечной микробиоты у детей: влияние на состояние здоровья, возможности коррекции 212

М.И. ПЫКОВ, В.В. БАЛАШОВ, Е.А. ФИЛИППОВА, В.Ю. БОСИН, Ч.М. ХИЗРОВА

Ультразвуковая диагностика некротического энтероколита 215

■ **АЛЛЕРГОЛОГИЯ И ИММУНОЛОГИЯ**

О.А. РЫЧКОВА, М.А. ГРАХОВА

Иммунопрофилактика полиомиелита: от первой инактивированной до последней пероральной вакцины, или Насколько близок «конец игры»? 224

О.А. ПРИТУЛО, Л.К. ЗНАМЕНСКАЯ, Марван Якин Нажи МАРАКАХ, И.В. РЫЧКОВА

Влияние синбиотика, содержащего Lactobacillus rhamnosus gg, на контроль симптомов atopического дерматита среднетяжелого течения у детей 229

■ **ТРУДНЫЙ ДИАГНОЗ**

А.В. ДЕГТЯРЕВА, А.А. ПУЧКОВА, А.В. БОЛМАСОВА, М.А. МЕЛИКЯН

Холестаз, гипогликемия и необычный фенотип как проявления врожденного гипопитуитаризма в составе синдрома моносомии 18p- 233

С.А. ЛОСКУТОВА, Т.В. БЕЛОУСОВА, А.Б. НИКУЛИНА

Дефицит лизосомной кислой липазы: болезнь накопления эфиров холестерина у ребенка раннего возраста. Клинический случай 238

И.И. НАЖМУДИНОВ, Т.И. ГАРАЩЕНКО, Д.П. ПОЛЯКОВ, И.Ю. СЕРЕБРЯКОВА, И.Г. ГУСЕИНОВ

Предраковые заболевания гортани у детей 242

■ **ТЕСТЫ/КЛИНИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ** 247



УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ»

РЕМЕДИУМ

Главный редактор номера: И.Н. ЗАХАРОВА, д.м.н., профессор



РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Алексеева Л.И., д.м.н., профессор, руководитель отдела метаболических заболеваний костей и суставов с центром профилактики остеопороза МЗ РФ НИИ ревматологии им. В.А. Насоновой
Анциферов М.Б., академик РАЕН, д.м.н., профессор, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии
Аполихина И.А., д.м.н., профессор, руководитель отделения эстетической гинекологии и реабилитации ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова» МЗ РФ, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии
Богачёв В.Ю., д.м.н., профессор, заведующий отделом ангиологии и сосудистой хирургии НИИ клинической хирургии РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Блохин Б.М., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой поликлинической и неотложной педиатрии РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Гарашенко Т.И., д.м.н., профессор, НКЦО ФМБА России, РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Гасилина Е.С., д.м.н., заведующая кафедрой детских инфекций, ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» МЗ РФ
Гончарова О.В., д.м.н., профессор, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, кафедра спортивной медицины и медицинской реабилитации
Захарова И.Н., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой педиатрии ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного последипломного образования» МЗ РФ
Ильина Н.И., д.м.н., профессор, заместитель директора по клинической работе ФГБУ «ГНЦ «Институт иммунологии» ФМБА России, главный врач клиники института
Ишмухаметов А.А., чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор, генеральный директор ФГУП «Предприятие по производству бактериальных и вирусных препаратов Института полиомиелита и вирусных энцефалитов им. М.П. Чумакова», ФАНО
Крюков А.И., д.м.н., профессор, директор ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ
Леонова М.В., чл.-корр. РАЕН, д.м.н., профессор, заведующая кафедрой клинической фармакологии лечебного факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Маев И.В., чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Мельникова И.Ю., д.м.н., профессор, заведующая кафедрой педиатрии и детской кардиологии Северо-Западного государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова МЗ РФ
Мельниченко Г.А., академик РАН, д.м.н., профессор, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, кафедра эндокринологии; директор Института клинической эндокринологии ФГБУ «Эндокринологический научный центр» МЗ РФ, заместитель директора ЭНЦ по науке

Минушкин О.Н., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой гастроэнтерологии Центральной государственной медицинской академии (ЦГМА) Управления делами Президента РФ (УДП РФ)
Мкртумян А.М., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой эндокринологии и диабетологии МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Насонов Е.Л., академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ревматологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова
Никитина И.Л., д.м.н., заведующая НИЛ детской эндокринологии, ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» МЗ РФ, Санкт-Петербург
Никифоров В.С., д.м.н., профессор, ГБОУ ВПО «Северо-Западный ГМУ им. И.И. Мечникова» МЗ РФ
Недогода С.В., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой терапии и эндокринологии ФУВ ВолгГМУ
Парфенов В.А., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой нервных болезней Первого МГМУ им. И.М. Сеченова
Прилепская В.Н., д.м.н., профессор, заместитель директора по научной работе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова» МЗ РФ
Рачин А.П., д.м.н., профессор, заведующий отделом эволюционной неврологии и нейрофизиологии ФГБУ «Российский научный центр медицинской реабилитации и курортологии» МЗ РФ
Русаков И.Г., д.м.н., профессор, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, кафедра онкологии и радиотерапии
Серов В.Н., президент Российского общества акушеров-гинекологов, академик РАН, д.м.н., профессор, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И. Кулакова» МЗ РФ
Суших Г.Т., академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова
Таранушенко Т.Е., д.м.н., профессор, заведующая кафедрой педиатрии ИПО, Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, Институт последипломного образования
Шестакова М.В., академик РАН, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой эндокринологии и диабетологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова; заместитель директора ФГБУ «Эндокринологический научный центр» МЗ РФ по научной работе, директор Института диабета ФГБУ ЭНЦ
Шляхто Е.В., академик РАН, д.м.н., профессор, генеральный директор Северо-Западного федерального медицинского исследовательского центра им. В.А. Алмазова
Явелов И.С., д.м.н., ФГБУ «ГНИЦ профилактической медицины» МЗ РФ

Главный редактор: Айдар Ишмухаметов, чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор
Директор по развитию ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ»: Екатерина Кордубан
Редакция: ООО «РЕМЕДИУМ»
Генеральный директор: Татьяна Косарева
Шеф-редактор: Александр Хитров
Ответственный за выпуск: Юлия Чередниченко
Редакционная коллегия: Людмила Головина, Ксения Кириллова, Наталия Марченко, Ирина Филиппова
Ответственный секретарь: Мария Панарина
Литературный редактор: Елена Шерстнева
Корректоры: Сергей Палилов, Светлана Шведова
Оформление и верстка: Юрий Дорохова, Анатолий Москвитин
Отдел продвижения и распространения: Галина Третьякова, Марина Ткачева, Андрей Качалин, podpiska@remedium.ru
ООО «Р-Пресс»: Екатерина Жарова, Ирина Домашева, Юлия Калыгина, Евгений Колесов, Евгения Крылова, Жанна Лапина, reklama@remedium.ru

Автор обложки: Владимир Цеслер

Тел./факс: (495) 780-34-25/26/27 (многоканальный).
Для корреспонденции: Россия, 105082, Москва, а/я 8. www.remedium.ru, med-sovet.pro
Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.
Свидетельство о регистрации ПИ №ФС 77-30814 от 26.12.2007.
ISSN 2079-701X
Каталог Пресса России – подписной индекс 88144
Входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК РФ.
Авторские материалы не обязательно отражают точку зрения редакции, исключительные (имущественные) права с момента получения материалов принадлежат редакции. Любое воспроизведение опубликованных материалов без письменного согласия издательства не допускается.
Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.
Материалы, помеченные знаком , публикуются на правах рекламы.
Номер подписан в печать 9 февраля 2018 г. Тираж 40 000 экз. Цена свободная.
Тираж сертифицирован Бюро тиражного аудита  **ABC**
© МЕДИЦИНСКИЙ СОВЕТ, 2018

ТРЕБОВАНИЯ К СТАТЬЯМ И ТЕЗИСАМ ДЛЯ ЖУРНАЛА «МЕДИЦИНСКИЙ СОВЕТ» ИЗДАТЕЛЬСТВА «РЕМЕДИУМ»

В начале статьи указываются имя, отчество, фамилия автора, ученая степень, звание, место работы, город. К примеру: «И.И. ИВАНОВ, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, П.П. ПЕТРОВ, кандидат медицинских наук, доцент РМАНПО, СПбГМУ, Москва, Санкт-Петербург. АЛЛЕРГИЧЕСКИЙ РИНИТ». Обязательно указываются ключевые слова и краткое содержание статьи. Для тезисов дополнительно указываются научный руководитель и заведующий кафедрой. Статья должна быть написана в виде рекомендательной лекции по лечению для практикующего врача. Объем статьи – 18 000 знаков (7 страниц шрифтом Times, кеглем 12 через 1,5 интервала на листе формата А 4). Поля: верхнее и нижнее – 2,5 см, левое – 3,5 см, правое – 1,5 см. Объем тезисов – 2 000 знаков (1 страница шрифтом Times, кеглем 12 через 1,5 интервала на листе формата А 4). К статье обязательно прилагаются сведения об авторе(ах): фамилия, имя, отчество; ученая степень, звание, должность, место работы (учреждение, отделение), а также адрес места работы с указанием почтового индекса, телефона. Все обозначения даются в системе СИ. Торговое название лекарственного средства указывается с заглавной буквы, действующего

вещества – со строчной («маленькой») буквы. Прилагаемый список литературы должен содержать не более 25 наименований. Рисунки, таблицы и схемы, иллюстрирующие материал статьи, должны быть пронумерованы, к каждому рисунку дается подпись и при необходимости объясняются все цифровые и буквенные обозначения. Малоупотребительные и узкоспециальные термины, встречающиеся в статье, должны иметь пояснения. Дозировки и названия должны быть тщательно выверены. Материал можно выслать по электронной почте на адрес filippova@remedium.ru или представить в редакцию на электронном носителе (с приложением копии в печатном виде). Редакция журнала подтверждает возможность публикации статьи только после ознакомления с материалом. Все материалы, поступающие в редакцию, рецензируются и при необходимости редактируются и сокращаются. Полученный редакцией оригинал статьи не возвращается. Направление в редакцию работ, ранее опубликованных или представленных для публикации в другие издания, не допускается. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов. С аспирантов, молодых ученых и соискателей плата за публикацию не взимается.