

научно-практический рецензируемый журнал

1  
2022  
том  
67

ISSN 1027-4065 (print)  
ISSN 2500-2228 (online)



**РОССИЙСКИЙ  
ВЕСТНИК  
ПЕРИНАТОЛОГИИ  
и  
ПЕДИАТРИИ**

## ПЕРЕДОВАЯ

- Харитонова Л.А., Григорьев К.И., Папышева О.В.,  
Борзакова С.Н.  
Микробиота и здоровье ребенка: задачи медицинской практики

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- Перфильев В.Ю., Мирошниченко А.Г., Желев В.А.,  
Девальд Э.В.  
Современные аспекты противосудорожной фармакотерапии у новорожденных
- Иванов С.Д., Слизовский Г.В., Шикунова Я.В.  
Актуальные вопросы хирургического лечения новорожденных детей с тонкокишечными стомами
- Леонтьева И.В.  
Современная стратегия лечения миокардитов у детей
- Хавкин А.И., Завьялова А.Н., Новикова В.П.  
Место кисломолочных продуктов в структуре флекситарианской диеты

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Демикова Н.С., Подольная М.А., Сухомясова А.Л.,  
Лапина А.С., Слепцов А.Н., Федоров А.И., Максимова Н.Р.  
Частота врожденных пороков развития в Республике Саха (Якутия)
- Гришуткина И.А., Науменко Е.И., Самошкина Е.С.,  
Храмихина С.С.  
Пренатальная диагностика врожденных пороков развития в Республике Мордовия
- Долотова Н.В., Филькина О.М., Малышкина А.И.,  
Назаров С.Б., Воробьева Е.А., Кочерова О.Ю.,  
Матвеева Е.А.  
Факторы риска нарушения здоровья детей, родившихся с массой тела менее 1500 г
- Медведева В.В.  
Триггерная роль инфекционных агентов в генезе внезапной смерти грудных детей
- Мамедов А.А., Геппе Н.А., Скакодуб А.А., Волков Ю.О.,  
Паршикова С.А., Горлова Н.В., Мазуриня Л.А.,  
Дудник О.В.  
Междисциплинарная программа ранней реабилитации новорожденных с расщелиной губы и неба
- Закирова А.М., Файзуллина Р.А., Мороз Т.Б.,  
Шаяпова Д.Т., Каドриев А.Г., Раширова Э.Л.,  
Клошкина А.И., Кадринев А.А., Гильфанов Н.М.  
Многообразие эффектов кремния диоксида коллоидного в лечении антибиотик-ассоциированной диареи у детей
- Поляков В.К., Шутрова А.В., Болотова Н.В.,  
Фишина Н.Ю., Райгородская Н.Ю., Дронова Е.Г.  
Диагностика диабетической нефропатии и хронической болезни почек у детей допубертатного возраста с сахарным диабетом 1-го типа

- Гузева В.И., Гузева В.В., Гузева О.В., Касумов В.Р.,  
Охрим И.В., Орел В.В.  
Клинические проявления и диагностика последствий черепно-мозговой травмы у детей
- Луговая Е.А., Аверьянова И.В.  
Оптимизация рациона детей с ограниченными возможностями здоровья

## EDITORIAL

- 5 Kharitonova L.A., Grigoriev K.I., Papysheva O.V.,  
Borzakova S.N.  
Microbiota and child health: objectives of medical practice

## LITERATURE REVIEW

- 14 Perfil'ev V.Yu., Miroshnichenko A.G., Zhelev V.A.,  
Devald E.V.  
Modern aspects of anticonvulsant pharmacotherapy in newborns

- 21 Ivanov S.D., Slizovskij G.V., Shikunova Ya.V.  
Enterostomy in neonates: relevant review of surgical treatment

- 28 Leontyeva I.V.  
Modern strategy for the treatment of myocarditis in children

- 39 Khavkin A.I., Zavyalova A.N., Novikova V.P.  
Place of fermented milk products in a flexitarian diet structure

## ORIGINAL ARTICLES

- 47 Demikova N.S., Podol'naya M.A., Sukhomyssova A.L.,  
Lapina A.S., Sleptsov A.N., Fedorov A.I., Maksimova N.R.  
Prevalence of congenital malformations in the Republic of Sakha (Yakutia)

- 52 Grishutkina I.A., Naumenko E.I., Samoshkina E.S.,  
Khramikhina S.S.  
Prenatal diagnosis of congenital malformations in the Republic of Mordovia

- 58 Dolotova N.V., Filkina O.M., Malyshkina A.I., Nazarov S.B.,  
Vorobieva E.A., Kocherova O.Yu., Matveeva E.A.  
Risk factors for health problems in children born weighing less than 1500 g

- 65 Medvedeva V.V.  
Trigger role of infectious agents in the genesis of sudden infant death

- 71 Mamedov A.A., Geppe N.A., Skakodub A.A., Volkov Yu.O.,  
Parshikova S.A., Gorlova N.V., Mazurina L.A.,  
Dudnik O.V.  
Interdisciplinary approach to early rehabilitation of newborns with cleft lip and cleft palate

- 76 Zakirova A.M., Fayzullina R.A., Moroz T.B.,  
Shayapova D.T., Kadriev A.G., Rashitova E.L.,  
Klyushkina A.I., Kadriev A.A., Gilfanov N.M.  
Variety of effects of colloidal silicon dioxide in the treatment of antibiotic-associated diarrhea in children

- 82 Polyakov V.K., Shutrova A.V., Bolotova N.V., Filina N.Yu.,  
Raygorodskaya N.Yu., Dronova E.G.  
Diagnosis of diabetic nephropathy and chronic kidney disease in prepubertal children with type 1 diabetes mellitus

- 89 Guzeva V.I., Guzeva V.V., Guzeva O.V., Kasumov V.R.,  
Okhrim I.V., Orel V.V.  
Clinical manifestations and diagnosis of the consequences of traumatic brain injury in children

- 94 Lugovaya E.A., Averyanova I.V.  
Optimizing the diet of children with disabilities

## КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

- Левченко О.А., Руденская Г.Е., Маркова Т.В.,  
Бессонова Л.А., Марахонов А.В., Нагиева С.Э.,  
Щагина О.А., Лавров А.В.**  
Аутосомно-доминантная умственная отсталость, свя-  
занная с геном *MED13L*
- Литвинова Н.А., Сухоруков В.С., Ардаширова Н.С.,  
Ахмадуллина Д.Р., Баранич Т.И.**  
Анализ митохондриальной ДНК в нескольких поко-  
лениях одной семьи: значение для дифференциальной  
диагностики митохондриального заболевания
- Захарова И.Н., Пшеничникова И.И., Творогова Т.М.**  
Интраоперационная манифестация синдрома слабости  
синусного узла у ребенка 8 месяцев
- Ефремова О.С., Брегель Л.В., Матюнова А.Е.,  
Руденко Н.Ю., Баракин А.О., Коринец Т.С.**  
Синдром Казабаха–Мерритта без кожных проявлений  
у младенца

## В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Рынгаченко Е.С., Новак А.А., Киреева И.П.,  
Соколова Л.В., Мизерницкий Ю.Л.**  
Клинические особенности бронхиальной астмы у де-  
тей с нарушениями психики
- Попова О.П., Бляхер М.С., Федорова И.М.,  
Котелева С.И., Капустин И.В., Скирда Т.А., Бунин С.В.**  
Клинико-иммунологическая эффективность примене-  
ния азоксимера бромида при коклюше у детей
- Федотова М.В., Иншаков Д.В., Бывальцева С.Ю.,  
Шкавро Т.К., Галченко В.М., Колесникова Л.Р.,  
Евдокимова Ю.А.**  
Синергический подход к оценке эффективности гли-  
циерофосфата кальция и хлорида магния в профилакти-  
ке кариеса зубов у подростков с соматическими забо-  
леваниями

## CLINICAL CASES

- 101 *Levchenko O.A., Rudenskaya G.E., Markova T.V.,  
Bessonova L.A., Marakhonov A.V., Nagieva S.E.,  
Shchagina O.A., Lavrov A.V.*  
Autosomal dominant intellectual disability associated with  
the *MED13L* gene
- 108 *Litvinova N.A., Sukhorukov V.S., Ardashirova N.S.,  
Akhmadullina D.R., Baranich T.I.*  
Analysis of mitochondrial DNA in several generations of the  
same family: implications for the differential diagnosis  
of mitochondrial disease
- 112 *Zakharova I.N., Pshenichnikova I.I., Tvorogova T.M.*  
Intraoperative manifestation of sick sinus syndrome in an  
eight-month-old child
- 120 *Efremova O.S., Bregel L.V., Matyunova A.E.,  
Rudenko N.Yu., Barakin A.O., Korinets T.S.*  
Kasabach–Merritt syndrome without skin manifestations  
in an infant
- FOR THE PRACTITIONER**
- 125 *Ryngachenko E.S., Novak A.A., Kireeva I.P., Sokolova L.V.,  
Mizernitskiy Yu.L.*  
Clinical features of bronchial asthma in children with men-  
tal disorders
- 132 *Popova O.P., Blyakher M.S., Fyodorova I.M., Koteleva S.I.,  
Kapustin I.V., Skirda T.A., Bunin S.V.*  
Clinical and immunological efficacy of azoximer bromide  
in pertussis in children
- 139 *Fedotova M.V., Inshakov D.V., Byvaltseva S.Yu.,  
Shkavro T.K., Galchenko V.M., Kolesnikova L.R.,  
Evdokimova Yu.A.*  
Synergistic approach to evaluating the effectiveness of cal-  
cium glycerophosphate and magnesium chloride in the pre-  
vention of dental caries in adolescents with somatic diseases