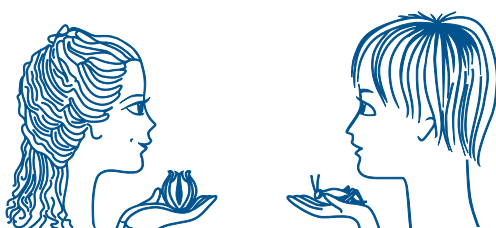


РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



**Том 15
№ 4 (85) 2019**

**Главный редактор
профессор Уварова Е.В.**

Журнал включен в Перечень российских рецензируемых научных журналов, которые рекомендованы Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (ВАК) для публикации результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук. Журнал индексируется в Ulrich's International Periodicals Directory, Российском индексе научного цитирования (РИНЦ, elibrary).



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

Репродуктивное здоровье детей и подростков

Мультидисциплинарный
научно-практический журнал

Дизайн

Архутик А.Б.

Художник

Беседина А.А.

Верстка

Килимник А.И.

Выпускающий редактор

Исаева А.В.

isaeva@geotar.ru

Корректор

Макеева Е.И.

Отдел рекламы

reklama@geotar.ru

Отдел распространения

Хабибулина З.Р.

habibulina@medknigaservis.ru

Главный редактор

Уварова Елена Витальевна – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, заведующая 2-м гинекологическим отделением (гинекологии детского и юношеского возраста) ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И. Кулакова» Минздрава России, профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии Института профессионального образования ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский университет), президент Межрегиональной общественной организации «Объединение детских и подростковых гинекологов», заслуженный деятель науки РФ

Редколлегия

Адамян Л.В.
Байбарина Е.Н.
Баранов А.А.
Ваганов Н.Н.
Володин Н.Н.
Дегтярев Д.Н.
Колесникова Л.И.
Краснопольский В.И.
Кучма В.Р.
Намазова-Баранова Л.С.
Павлов А.Ю.
Петеркова В.А.
Покровский В.И.
Радзинский В.Е.
Рошаль Л.М.
Румянцев А.Г.
Савельева Г.М.
Серов В.Н.
Сухих Г.Т.
Тутельян В.А.
Филиппов О.С.
Чумакова О.В.

Редакционный совет

Андреева В.О. (Ростов-на-Дону, Россия)
Балева Л.С. (Москва, Россия)
Баранов А.Н. (Архангельск, Россия)
Быстрицкая Т.С. (Благовещенск, Россия)
Володько Е.А. (Москва, Россия)
Гарашенко Т.И. (Москва, Россия)
Громова О.А. (Москва, Россия)
Гуркин Ю.А. (Санкт-Петербург, Россия)
Долгушина В.Ф. (Челябинск, Россия)
Зароченцева Н.В. (Москва, Россия)
Зоркин С.Н. (Москва, Россия)
Зубков В.В. (Москва, Россия)
Казанская И.В. (Москва, Россия)
Кузнецова И.В. (Москва, Россия)
Куликов А.М. (Санкт-Петербург, Россия)
Кутушева Г.Ф. (Санкт-Петербург, Россия)
Мальцева Л.И. (Казань, Россия)
Мурзабаева С.Ш. (Москва, Россия)
Муслимова С.Ю. (Уфа, Россия)
Нечушкина И.В. (Москва, Россия)
Николаев В.В. (Москва, Россия)
Пивень Л.А. (Новосибирск, Россия)
Поляков В.Г. (Москва, Россия)
Рахматулина М.Р. (Москва, Россия)
Ревакина В.А. (Москва, Россия)
Самсыгина Г.А. (Москва, Россия)
Сутурина Л.В. (Иркутск, Россия)
Тарусин Д.И. (Москва, Россия)
Ткаченко Л.В. (Волгоград, Россия)
Яцкы С.П. (Москва, Россия)

Учредители:

- Российское общество акушеров-гинекологов
- МОО «Объединение детских и подростковых гинекологов»
- ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И. Кулакова» Минздрава России
- ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»

Редакция журнала

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4

Телефон: (495) 438-85-09

Сайт журнала: <http://rzdpg.geotar.ru>

Издатель: ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»

115035, г. Москва, ул. Садовническая, д. 11, стр. 12

Телефон: (495) 921-39-07

www.geotar.ru

info@geotar.ru

Журнал основан в 2005 г. Выходит 4 раза в год.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации от 18 марта 2005 г.:

серия ПИ № ФС 77 – 19646, Федеральная служба по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.

Входит в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий ВАК.

Подписной индекс (Каталог агентства «Роспечать»): 20152.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Никакая часть издания не может быть воспроизведена без согласия редакции.

При перепечатке публикаций ссылка на журнал «Репродуктивное здоровье детей и подростков» обязательна.

Формат 70х100 1/16. Печать офсетная. Тираж 3000 экземпляров. Печ. л. 8. Заказ № 234.

Отпечатано в ООО Центр полиграфических услуг «Радуга»:

117105, Москва, Варшавское ш., д. 28 А.

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2019.

Алимбаева Г.Н.,
Алматы, Казахстан
Аптер Дан (Apter Dan),
Хельсинки, Финляндия
Бабенко-Скоропуд И.В.,
Донецк, Украина
Бауман Двора (Bauman Dvora),
Иерусалим, Израиль
Бумбулине Жана (Bumbulene Zana),
Вильнюс, Литва
Вуд Пол (Wood Paul),
Кембридж, Великобритания
Гровер Соня (Groover Sonia),
Мельбурн, Австралия
Делигеорглу Ефимиос
(Deligeorglou Efthimios),
Афины, Греция
Можейко Л.Ф., Минск, Беларусь
Нижнанска Сюзанна
(Niznanska Suzana),
Братислава, Словакия
Станкович Зоран (Stankovic Zoran),
Белград, Сербия
Татарчук Т.Ф., Киев, Украина
Фрипту В., Кишинев, Молдова
Ходжаева А.С.,
Ташкент, Узбекистан
Сираков Милко М.
(Sirakov Milko M.),
София, Болгария

Editor-in-Chief

Uvarova Elena Vitaliyevna – corresponding member of Russian Academy of Sciences MD, Professor, Head of the Department of Pediatric Gynecology of V.I. Kulakov Obstetrics, Gynecology and Perinatology National Medical Research Center of Ministry of Healthcare of the Russian Federation, Professor of the Department of Obstetrics, Gynecology, Perinatology and Reproductology of I.M. Sechenov First Moscow State Medical University (Sechenov University), President of Interregional public organization "Association of children and adolescent gynecologists", honored worker of science of the Russian Federation

Editorial council

Andreeva O.V. (Rostov-on-Don, Russia)
Baleva L.S. (Moscow, Russia)
Baranov A.N. (Arkhangelsk, Russia)
Bystritskaya T.S. (Blagoveshchensk, Russia)
Volod'ko E.A. (Moscow, Russia)
Garashchenko T.I. (Moscow, Russia)
Gromova O.A. (Moscow, Russia)
Gurkin Yu.A. (Saint-Petersburg, Russia)
Dolgushina V.F. (Chelyabinsk, Russia)
Zarochintseva N.V. (Moscow, Russia)
Zorkin S.N. (Moscow, Russia)
Zubkov V.V. (Moscow, Russia)
Kazanskaya I.V. (Moscow, Russia)
Kuznetsova I.V. (Moscow, Russia)
Kulikov A.M. (Saint-Petersburg, Russia)
Kutusheva G.F. (Saint-Petersburg, Russia)
Maltseva L.I. (Kazan, Russia)
Murzabaeva S.S. (Moscow, Russia)
Muslimova S.Yu. (Ufa, Russia)
Nechushkina V.I. (Moscow, Russia)
Nikolaev V.V. (Moscow, Russia)
Piven L.A. (Novosibirsk, Russia)
Polyakov V.G. (Moscow, Russia)
Rakhmatulina M.R. (Moscow, Russia)
Revyakina V.A. (Moscow, Russia)
Samsygina G.A. (Moscow, Russia)
Suturina L.V. (Irkutsk, Russia)
Tarusin D.I. (Moscow, Russia)
Tkachenko L.V. (Volgograd, Russia)
Yatsyk S. P. (Moscow, Russia)

Alimbaeva G.N.,
Almaty, Kazakhstan
Apter Dan,
Helsinki, Finland
Babenko-Skoropud I.V.,
Donetsk, Ukraine
Bauman Dvora,
Jerusalem, Israel
Bumbuliene Zana,
Vilnius, Lithuania
Wood Paul,
Cambridge, UK
Groover Sonia,
Melbourne, Austria
Deligeorgiou Efthimios,
Athens, Greece
Mozheyko L.F.,
Minsk, Belarus
Niznanska Zuzana,
Bratislava, Slovakia
Stankovic Zoran,
Belgrade, Serbia
Tatarchuk T.F.,
Kiev, Ukraine
Friptu V.,
Kishinev, Moldova
Khodzhaeva A.S.,
Tashkent, Uzbekistan
Sirakov Milko M.,
Sofia, Bulgaria

Editorial board

Adamyan L.V.
Baybarina E.N.
Baranov A.A.
Vaganov N.N.
Volodin N.N.
Degtyarev D.N.
Kolesnikova L.I.
Krasnopolsky V.I.
Kuchma V.R.
Namazova-Baranova L.S.
Pavlov A.Yu.
Peterkova V.A.
Pokrovsky V.I.
Radzinsky V.E.
Roshal L.M.
Rumyantsev A.G.
Savelieva G.M.
Serov V.N.
Sukhikh G.T.
Tutelyan V.A.
Filippov O.S.
Chumakova O.V.

Founders:

- Russian Society of Obstetricians-Gynecologists
- Association of Children and Adolescent gynecology
- V.I. Kulakov Obstetrics, Gynecology and Perinatology National Medical Research Center of Ministry of Healthcare of the Russian Federation
- Publishing group "GEOTAR-Media"

Editorial Board Address:

4, Academic Oparin str., Moscow, 117997, Russia
Phone: (495) 438-85-09

The website of the journal: <http://rzdpg.geotar.ru>

Publisher: Publishing Group "GEOTAR-Media":

11/12, Sadovnicheskaya str., Moscow, 115035, Russia

Phone: (495) 921-39-07

www.geotar.ru

info@geotar.ru

The journal was founded in 2005. Published quarterly.

The mass media registration certificate from 18 march 2005.

Series PI № FS 77 – 19646. The Federal Service for Supervision of Compliance with Legislation in the Sphere of mass communications and protection of cultural heritage.

Journal is included in the List of the leading peer-reviewed scientific publications of the Higher Attestation Commission.

Subscription index ("Rospechat" catalogue): 20152.

The editors are not responsible for the content of promotional materials.

No part of the publication can be reproduced without the written consent of the editorial office.

When reprinting publications, a reference to the journal "Pediatric and adolescent reproductive health" is mandatory. Format 70x100 1/16. Offset printing. Circulation of 3000 copies. Print. Sh. 8. Order N 234.

Printed by LLC Center of printing services "Rainbow":

117105, Moscow, Varshavskoye highway, 28 A.

© Publishing Group "GEOTAR-Media", 2019.

Multidisciplinary
Scientific-Practical Journal

Design

Arhutik A.B.

Painter

Besedina A.A.

Making-up

Kilimnik A.I.

Managing editor

Isaeva A.V.

isaeva@geotar.ru

Corrector

Makeeva E.I.

Advertising department

reklama@geotar.ru

Distribution Department

Khabibulina Z.R.

khabibulina@medknigaservis.ru

Содержание / Contents

Организационные вопросы

- 6 Распространенность и структура вульвитов и вульвовагинитов у девочек с заболеваниями органов мочевыделительной системы
Ахметова М.Ю., Баряева О.Е., Флоренсов В.В., Козлова С.В.
- 17 Пути оптимизации охраны репродуктивного здоровья девочек-подростков с учетом данных Донецкого региона
Бабенко-Скоропуд И.В., Яковлева Э.Б., Сорокопуд Е.П., Демишева С.Г., Савченко А.А.

Репродуктивное здоровье девочек

- 25 Клинико-диагностическое значение молекулярно-генетических маркеров в генезе олигоменореи у подростков
Андреева В.О., Аперян А.В., Петров Ю.А.
- 33 Клинико-анамнестические и эндокринологические особенности девочек с синдромом Майера–Рокитанского–Кюстера–Хаузера
Ахлпкина Е.С., Батырова З.К., Уварова Е.В., Наджарян А.Г.
- 41 Прогнозирование снижения овариального резерва у девушек-подростков
Елгина С.И., Никулина Е.Н.
- 53 Преждевременная недостаточность яичников в раннем репродуктивном возрасте: современные аспекты диагностики и ведения
Кумыкова З.Х., Батырова З.К., Уварова Е.В.
- 61 К вопросу об актуальных проблемах хронических воспалительных процессов в подростковом возрасте
Крутова В.А., Тулендинова А.И., Асланян И.Э., Мелкумян С.С., Романович Е.А.
- 67 Клинико-лабораторные особенности разных форм эндометриоза у девочек подросткового возраста
Лобанова А.Д., Хашченко Е.П., Уварова Е.В., Кулабухова Е.А., Лузина И.А., Мамедова Ф.Ш., Чупрынин В.Д.
- 78 Значимость генетической предрасположенности к тромбофилии у девочек-подростков с классическим фенотипом синдрома поликистозных яичников при использовании микродозированного комбинированного орального контрацептива с фолатами
Наджарян А.Г., Хашченко Е.П., Уварова Е.В., Иванец Т.Ю., Мамедова Ф.Ш., Ахлпкина Е.С.
- 96 Синдром Мак-Кьюна–Олбрайта–Брайцева и его влияние на репродуктивное здоровье девочек
Петров Ю.А., Купина А.Д.
- 109 К вопросу о репродуктивном потенциале девушек-студенток медицинского высшего учебного заведения
Селихова М.С., Солтыс П.А., Баранова А.А.

Клинические случаи

- 114 Объемное образование большой половой губы у девочки. Клиническое наблюдение
Батырова З.К., Кумыкова З.Х., Уварова Е.В., Чупрынин В.Д., Мамедова Ф.Ш., Ежова Л.С.
- Дополнение к материалам III Научно-практической конференции с международным участием «Национальный и международный опыт охраны репродуктивного здоровья детей и молодежи» (16–18 апреля 2019 г., Москва)**

- 120 Клинические особенности девочек-подростков с гипоменструальным синдромом на фоне дефицита массы тела
Левенетс С.А., Удовикова Н.А.
- 122 Новости
- 125 Анонсы научных событий

Problems of public health

- 6 Prevalence and structure of vulvitis and vulvovaginitis in girls with urinary diseases
Akhmetova M.Yu., Baryayeva O.E., Florensov V.V., Kozlova S.V.
- 17 Ways to optimize teenage girls reproductive health protection with regard to Donetsk regional data
Babenko-Skoropud I.V., Yakovleva E.B., Sorokopud E.P., Demicheva S.G., Savchenko A.A.

Reproductive health of a girl

- 25 Clinical-diagnostic value of molecular-genetic markers in the genesis of oligomenorrhea in adolescents
Andreeva V.O., Aperyan A.V., Petrov Yu.A.
- 33 Clinical-anamnestic and endocrinological features of girls with Mayer–Rokitansky–Kuester–Hauser syndrome
Akhapkina E.S., Batyrova Z.K., Uvarova E.V., Nadzharyan A.G.
- 41 Prediction of decrease in ovarian reserve in adolescent girls
Elgina S.I., Nikulina E.N.
- 53 Premature ovarian insufficiency in early reproductive age: modern aspects of diagnosis and management
Kumykova Z.Kh., Batyrova Z.K., Uvarova E.V.
- 61 To the question of current problems of chronic inflammatory processes during adolescence
Krutova V.A., Tulendinova A.I., Aslanyan I.E., Melkumyan S.S., Romanovich E.A.
- 67 Clinical and laboratory features of different forms of endometriosis in adolescent girls
Lobanova A.D., Khaschenko E.P., Uvarova E.V., Kalabukhova E.A., Luzhina I.A., Mamedova F.Sh., Chuprynin V.D.
- 78 The importance of genetic predisposition to thrombophilia in adolescent girls with classic phenotype of polycystic ovary syndrome with the use of micro-dose combined oral contraceptive with folate
Nadjaryan A.G., Khashchenko E.P., Uvarova E.V., Ivanets T.Yu., Mamedova F.S., Akhapkina E.S.
- 96 McCune–Albright–Braitsev Syndrome and its impact on the reproductive health of girls
Petrov Yu.A., Kupina A.D.
- 109 To the question of reproductive potential of teenage girls at a medical university
Selikhova M.S., Soltys P.A., Baranova A.A.

Clinical cases

- 114 Benign tumor of the labia majora in prepubertal girl. Case report
Batyrova Z.K., Kumykova Z.Kh., Uvarova E.V., Chuprynin V.D., Mamedova F.Sh., Ezhova L.S.
- Supplement to III International research and practice conference “National and international experience in the reproductive health of children and adolescents” (April 16–18, 2019, Moscow)**

- 120 Clinical features of adolescent girls with hypomenstrual syndrome on the background of body weight deficit
Levenets S.A., Udovikova N.A.
- 122 News
- 125 Announcements