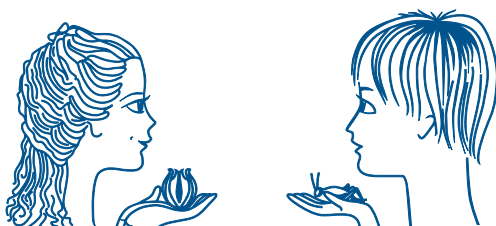


РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



**Том 17
№ 3 (92) 2021**

**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), EBSCO, NLM Catalog



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

Репродуктивное здоровье детей и подростков

Мультидисциплинарный
научно-практический журнал

Научный редактор
Хащенко Е.П.

Выпускающий редактор

Исаева А.В.
isaeva@geotar.ru

Корректор
Макеева Е.И.

Отдел рекламы
reklama@farm-media.ru

Отдел распространения
Бадужева С.Е.
badujeva@medknigaservis.ru

Дизайн
Архуттик А.Б.
Художник
Беседина А.А.
Верстка
Килимник А.И.

Главный редактор

Уварова Елена Витальевна – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, заведующий 2-м гинекологическим отделением (гинекологии детского и юношеского возраста) ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии Института профессионального образования ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), президент Межрегиональной общественной организации «Ассоциация 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, Российская Федерация)
Балева Л.С. (Москва, Российская Федерация)
Баранов А.Н. (Архангельск, Российская Федерация)
Быстрицкая Т.С. (Благовещенск, Российская Федерация)
Володько Е.А. (Москва, Российская Федерация)
Гарашенко Т.И. (Москва, Российская Федерация)
Громова О.А. (Москва, Российская Федерация)
Долгушина В.Ф. (Челябинск, Российская Федерация)
Зароченцева Н.В. (Москва, Российская Федерация)
Зоркин С.Н. (Москва, Российская Федерация)
Зубков В.В. (Москва, Российская Федерация)
Казанская И.В. (Москва, Российская Федерация)
Куликов А.М. (Санкт-Петербург, Российская Федерация)
Кутушева Г.Ф. (Санкт-Петербург, Российская Федерация)
Мальцева Л.И. (Казань, Российская Федерация)
Мурабаева С.Ш. (Москва, Российская Федерация)
Муслимова С.Ю. (Уфа, Российская Федерация)
Нечушкина И.В. (Москва, Российская Федерация)
Николаев В.В. (Москва, Российская Федерация)
Пивень Л.А. (Новосибирск, Российская Федерация)
Поляков В.Г. (Москва, Российская Федерация)
Рахматулина М.Р. (Москва, Российская Федерация)
Ревакина В.А. (Москва, Российская Федерация)
Самсыгина Г.А. (Москва, Российская Федерация)
Сутурин Л.В. (Иркутск, Российская Федерация)
Тарусин Д.И. (Москва, Российская Федерация)
Ткаченко Л.В. (Волгоград, Российская Федерация)
Яцук С.П. (Москва, Российская Федерация)

Учредители:

- Российское общество акушеров-гинекологов
- МОО «Ассоциация детских и подростковых гинекологов»
- ФГБУ «НМИЦ АГП им. 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: <https://child-reprodhealth.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. 7,5.
Цена свободная.
Подписано в печать: 22.10.2021.
Дата выхода в свет: 05.11.2021.
Отпечатано в ООО Центр полиграфических услуг «Радуга»:
117105, Москва, Варшавское ш., д. 28 А.
Заказ № 298.
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2021.

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
Делигеороглу Ефимиос (Deligeorgiou Efthimos), Афины, Греция
Можейко Л.Ф., Минск, Беларусь
Нижнанска Сюзанна (Niznanska Suzanna), Братислава, Словакия
Станкович Зоран (Stankovic Zoran), Белград, Сербия
Татарчук Т.Ф., Киев, Украина
Фриппу 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

Multidisciplinary
Scientific-Practical Journal

Scientific editor

Khaschenko E.P.

Editorial council

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

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.
Petrova V.A.
Pokrovsky V.I.
Radzinsky V.E.
Roshal L.M.
Rumyantsev A.G.
Savelyeva G.M.
Serov V.N.
Sukhikh G.T.
Tutelyan V.A.
Filippov O.S.
Chumakova O.V.

Managing editor

Isaeva A.V.

isaeva@geotar.ru

Corrector

Makeeva E.I.

Advertising department

reklama@farm-media.ru

Distribution Department

Badueva S.E.

badueva@medknigaservis.ru

Design

Arhutik A.B.

Painter

Besedina A.A.

Making-up

Kilimnik A.I.

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
Khodzaeva A.S.,
Tashkent, Uzbekistan
Sirakov Milko M.,
Sofia, Bulgaria

Founders:

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

Editorial Board Address:

4, Academic Oparin str., Moscow, 117997, Russia

Phone: (495) 438-85-09

The website of the journal: <https://child-reprodhealth.ru>

Publisher: GEOTAR-Media Publishing Group:

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 70-100 1/16. Offset printing. Circulation of 3000 copies. Print. Sh. 7.5.

Uncontrolled price.

Signed to print: 22.10.2021.

Publication date: 05.11.2021.

Printed in LLC Center of printing services "Rainbow":

117105, Moscow, Varshavskoye highway, 28 A.

Order N 298.

© Publishing Group "GEOTAR-Media", 2021.

Содержание / Contents

Организационные вопросы

- 5 Клинические рекомендации (проект). Аномальные маточные кровотечения в пубертатном периоде
- 31 Клинические рекомендации (проект). Врожденные пороки развития влагалища и/или матки у детей и подростков
- 57 Системная оценка уровня осведомленности подростков и молодежи о ВИЧ-инфекции – дополнительный резерв в выборе приоритетов и источников медико-санитарного просвещения
Таенкова И.О., Троценко О.Е., Балахонцева Л.А., Таенкова А.А., Базыкина Е.А.

Репродуктивное здоровье девочки

- 64 Новые возможности неинвазивной комплексной терапии девочек со склерозирующим лихеном кожи вульвы и промежности
Джангишиева А.Г., Батырова З.К., Уварова Е.В., Припутневич Т.В., Муравьева В.В.
- 74 Персонализированное реабилитационное лечение аномальных маточных кровотечений у пациенток пубертатного периода под динамическим ультразвуковым контролем
Крутова В.А., Асланян И.Э., Тулендинова А.И., Романович Е.А., Мелкумян С.С.

Физиология и психология взросления

- 82 Психоэмоциональный статус и нарушения пищевого поведения в генезе развития синдрома поликистозных яичников в подростковом возрасте
Белова И.С., Хашченко Е.П., Уварова Е.В., Андреева В.О.
- 94 Особенности переживания чувства вины родителями детей с ограниченными возможностями здоровья
Седова Е.О., Гарданова Ж.Р., Токмакова Е.С., Чернов Д.Н., Андреева В.О.

Клинические случаи

- 104 Длительно существующее перекручивание придатков матки с некрозом: важность своевременной МРТ-диагностики. Серия клинических случаев
Батырова З.К., Уварова Е.В., Кумыкова З.Х., Кругляк Д.А., Чупрынин В.Д., Шешко П.Л., Лузина И.А., Мамедова Ф.Ш.

112 Новости

117 Анонсы научных событий

Problems of public health

- 5 Clinical guidelines (project). Abnormal uterine bleeding during puberty
- 31 Clinical recommendations (project). Congenital malformations of the vagina and/or uterus in children and adolescents
- 57 Systemic assessment of the awareness of adolescents and youth about HIV-infection – an additional reserve in the choice of priorities and sources of health education
Taenkova I.O., Trotsenko O.E., Balakhontseva L.A., Taenkova A.A., Bazykina E.A.

Reproductive health of a girl

- 64 New possibilities of non-invasive complex therapy of girls with lichen sclerosus of the vulva and perineum
Dzhangishieva A.K., Batyrova Z.K., Uvarova E.V., Priputnevich T.V., Muravyova V.V.
- 74 Personalized rehabilitation treatment of patients in puberty with abnormal uterine bleeding under dynamic ultrasonic control
Krutova V.A., Aslanyan I.E., Tulendinova A.I., Romanovich E.A., Melkumyan S.S.

Physiology and psychology of maturation

- 82 Psychoemotional status and eating disorders in the polycystic ovary syndrome pathogenesis among adolescence
Belova I.S., Khashchenko E.P., Uvarova E.V., Andreeva V.O.
- 94 The specifics of experiencing the sense of guilt of the parents of children with special needs
Sedova E.O., Gardanova Zh.R., Tokmakova E.S., Chernov D.N., Andreeva V.O.

Clinical cases

- 104 Long-standing ovarian torsion with necrosis: the importance of timely MRI diagnostics. Clinical cases
Batyrova Z.K., Uvarova E.V., Kумыкова Z.Kh., Kruglyak D.A., Chuprynin V.D., Sheshko P.L., Luzhina I.A., Mamedova F.Sh.

112 News

117 Announcements