

Министерство здравоохранения
Российской Федерации

Московский областной
научно-исследовательский институт
акушерства и гинекологии

Издательство «Медиа Сфера»

«Российский вестник акушера-гинеколога» — научно-практический рецензируемый медицинский журнал. Выходит 6 раз в год. Основан в 2001 году.

«Rossiiskii vestnik akushera-ginekologa» (Russian Bulletin of Obstetrician-gynecologist) is a bimonthly peer-reviewed medical journal published by «**MEDIA SPHERA**» Publishing House. Founded in 2001.

Журнал представлен в следующих международных базах данных и информационно-справочных изданиях: **РИНЦ (Российский индекс научного цитирования)**, **Web of Science (Russian Science Citation Index — RSCI)**, **Scopus**, **EBSCOhost**, **Ulrich's Periodicals Directory**, **Google Scholar**.

Издательство «Медиа Сфера»:

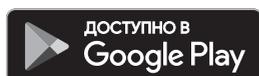
127238, Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: +7(495)482-43-29
Факс: +7(495)482-43-12
E-mail: info@mediasphera.ru
http://www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

127238, Москва, а/я 54
Отдел рекламы: +7(495)482-06-04
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: +7(495)482-53-36
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:

101000, Москва, ул. Покровка, д. 22а
Тел.: +7(495)623-16-10, +7(495)623-98-35,
+7(495)623-10-54
Факс: +7(495)623-17-20
E-mail: akush@mediasphera.ru;
vestnik-moniiag@yandex.ru
Зав. редакцией В.М. Кочеткова
Научный редактор М.Г. Симакова
Оригинал-макет изготовлен издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и дизайн:
Е.Л. Коган, М.Л. Калужнин
Корректор: Д.П. Богданова



Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ045

Подписано в печать 15.08.2024
Формат 60×90 1/8; Тираж 3000 экз.
Усл.печ.л. 11,5. Заказ 256
Отпечатано в ООО «Белый ветер»

РОССИЙСКИЙ ВЕСТНИК АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА

Том 24

4'2024

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Р.Г. Шмаков, д.м.н., проф. РАН
Зам. главного редактора Л.С. Логутова, д.м.н., проф.
Ответственный секретарь М.Г. Симакова, к.м.н.

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ

С. Андерссон, доктор медицины, проф. (Швеция)	Р. Мак-Киви, доктор медицины, адъюнкт-профессор (США)
Н.В. Башмакова, д.м.н., проф. (Россия)	М. Минц, доктор медицины, доц. (Швеция)
Р. Ботчоришвили, доктор медицины (Франция)	Моамар Аль-Джефут, доктор медицины, доц. (ОАЭ)
Б. Бояр, доктор медицины, приват-доцент (Германия)	Л.Ф. Можейко, д.м.н., проф. (Республика Беларусь)
В.Г. Бреусенко, д.м.н., проф. (Россия)	С.В. Новикова, д.м.н., проф. (Россия)
С.Н. Буянова, д.м.н., проф. (Россия)	Н.М. Негматуллаева, д.м.н., проф. (Узбекистан)
А. Ватъез, доктор медицины, проф. (Франция)	Т.Ю. Пестрикова, д.м.н., проф. (Россия)
Дж.К. Ди Ренцо, проф., доктор медицины (Италия)	В.А. Петрухин, д.м.н., проф. (Россия)
Н.А. Жаркин, д.м.н., проф. (Россия)	Н.М. Подзолкова, д.м.н., проф. (Россия)
Н.В. Зароченцева, д.м.н., проф. РАН (Россия)	А.А. Попов, д.м.н., проф. (Россия)
К.В. Краснополянская, чл.-корр. РАН, д.м.н., проф. (Россия)	В.Е. Радзинский, чл.-корр. РАН, д.м.н., проф. (Россия)
С.А. Леваков, д.м.н., проф. (Россия)	И.С. Сидорова, акад. РАН, д.м.н., проф. (Россия)
В.Н. Локшин, д.м.н., проф., акад. Национальной академии наук Республики Казахстан (Республика Казахстан)	Н.А. Шукина, д.м.н., проф. (Россия)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

М.Г. Газазян, д.м.н., проф. (Россия)
Ю.И. Ишпахтин, д.м.н., проф. (Россия)
О.И. Линева, д.м.н., проф. (Россия)
А.И. Малышкина, д.м.н., проф. (Россия)
Е.Г. Новикова, д.м.н., проф. (Россия)
Л.В. Посисеева, д.м.н., проф. (Россия)
И.В. Савельева, д.м.н., доц. (Россия)
И.А. Салов, д.м.н., проф. (Россия)
И.Ф. Фаткуллин, д.м.н., проф. (Россия)
О.С. Филиппов, д.м.н., проф. (Россия)
А.Г. Ящук, д.м.н., проф. (Россия)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) при Министерстве науки и высшего образования РФ журнал «Российский вестник акушера-гинеколога» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются статьи, подготовленные только в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

Ministry of Health of the Russian
Federation

Moscow Regional Research Institute
of Obstetrics and Gynecology

Media Sphera Publishing House

«Russian Bulletin of Obstetrician-
Gynecologist» (Rossiiskii vestnik akushera-
ginekologa) is a bimonthly peer-reviewed
scientific and practical medical journal
published by **MEDIA SPHERA Publishing
House**
Founded in 2001

Journal is presented in the following international
databases and informational reference books:
**RISC (Russian Science Citation Index), Web
of Science (Russian Science Citation Index –
RSCI), Scopus, EBSCOhost, Ulrich's Periodicals
Directory, Google Scholar.**

Publishing House Media Sphere:
127238, Moscow, Dmitrovskoe sh., 46,
block 2, floor 4.
Tel.: +7(495)482-43-29
Fax: +7(495)482-43-12
E-mail: info@mediasphera.ru
http://www.mediasphera.ru

Correspondence address:
127238, Moscow, PO Box 54
Advertising Department: +7(495)482-06-04
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription Department: +7(495)482-53-36
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Address Editorial:
101000, Moscow, Pokrovka St., 22a.
Tel.: +7(495)623-16-10, +7(495)623-98-35,
+7(495)623-10-54
Fax: +7(495)623-17-20
E-mail: akush@mediasphera.ru;
vestnik-moniag@yandex.ru
Editor-in-chief V.M. Kochetkova
Scientific editor M.G. Simakova



Russian Bulletin of Obstetrician- Gynecologist

Vol. 24

4'2024

SCIENTIFIC AND PRACTICAL REVIEWED JOURNAL

EDITORIAL COLLEGE

Editor-in-chief R.G. Shmakov, MD, prof. RAS
Deputy editor-in-chief L.S. Logutova, MD, prof.
Executive Secretary M.G. Simakova, Ph.D.

MEMBERS OF EDITORIAL BOARD

S. Andersson, MD, prof. (Sweden)	Moamar Al-Jefout, MD, assoc. prof. (UAE)
N.V. Bashmakova, MD, prof. (Russia)	L.F. Mozheiko, MD, prof. (Republic of Belarus)
R. Botchorishvili, MD (France)	S.V. Novikova, MD, prof. (Russia)
B. Bojahr, MD, privat-docent (Germany)	N.M. Negmatullaeva, MD, prof. (Uzbekistan)
V.G. Breusenko, MD, prof. (Russia)	T.Yu. Pestrikova, MD, prof. (Russia)
S.N. Buyanova, MD, prof. (Russia)	V.A. Petrukhin, MD, prof. (Russia)
G.C. Di Renco MD, prof. (Italy)	N.M. Podzolkova, MD, prof. (Russia)
N.A. Zharkin, MD, prof. (Russia)	A.A. Popov, MD, prof. (Russia)
N.V. Zarochentseva, MD, prof. RAS (Russia)	V.E. Radzinskii, corr.-member RAS, MD, prof. (Russia)
K.V. Krasnopol'skaya, corr.-member RAS, MD, prof. (Russia)	I.S. Sidorova, Acad. RAS, MD, prof. (Russia)
S.A. Levakov, MD, prof. (Russia)	N.A. Shchukina, MD, prof. (Russia)
V.N. Lokshin, MD, prof., acad. of National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan (Republic of Kazakhstan)	A. Wattiez, MD, prof. (France)
R. McQuivey, MD, Adjunct-Professor (USA)	
M. Mints, MD, associative prof. (Sweden)	

EDITORIAL COUNCIL

M.G. Gazazyan, MD, prof. (Russia)
Yu.I. Ishpakhtin, MD, prof. (Russia)
O.I. Lineva, MD, prof. (Russia)
A.I. Malyskhina, MD, prof. (Russia)
E.G. Novikova, MD, prof. (Russia)
L.V. Posiseeva, MD, prof. (Russia)
I.V. Savel'eva, MD, assoc. prof. (Russia)
I.A. Salov, MD, prof. (Russia)
I.F. Fatkullin, MD, prof. (Russia)
O.S. Filippov, MD, prof. (Russia)
A.G. Yashchuk, MD, prof. (Russia)

By the decision of the Higher Attestation Commission (HAC) at the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation, the journal «Russian Bulletin of the Obstetrician-Gynecologist» is included in the list of the leading peer-reviewed scientific journals and publications issued by the Russian Federation, which publish the main results of dissertation research for the degree of Doctor and Candidate of Science.

The editors are not responsible for the content of the authors' opinion and it may not coincide with the opinion of the publisher. Only articles prepared in accordance with the rules for authors are accepted for publication. By submitting an article to the editors, the authors accept the terms of the public offer contract. The rules for authors and the public offer agreement can be found on the website: www.mediasphera.ru. Full or partial reproduction of materials published in the journal is allowed only with the written permission of the publisher and publishing house Media Sphera.

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

- Кузьменко Г.Н., Панова И.А., Клычева М.М., Агеев А.А., Назаров С.Б.*
 Метаболические изменения тромбоцитов у беременных с гипертензивными расстройствами по показателям тромбоцитарных лизатов 5
- Подзолкова Н.М., Денисова Ю.В., Герасимов А.Н., Денисова Т.В.*
 Патофизиологические механизмы и факторы риска развития гипертермии в родах, ассоциированной с эпидуральной аналгезией. (Данные проспективного исследования) 13
- Трубникова Л.И., Маринова О.А.*
 Корреляционная зависимость уровней тканевого ингибитора металлопротеиназы-1 и особенностей морфологии фолликулярной жидкости у пациенток с сочетанным (миома матки и эндометриоз) бесплодием в программах ВРТ 21
- Берг П.А., Ящук А.Г., Мусин И.И., Нафтулович Р.А., Имельбаева А.Г., Колодяжная Е.А.*
 Моноцитарный профиль пациенток после реконструкции тазового дна 29

ОБЗОРЫ

- Кузнецов П.А., Порываев А.А.*
 Фето-фетальный трансфузионный синдром. Синдром анемии-полицитемии. Методы диагностики. Варианты лечения 35

ОБМЕН ОПЫТОМ

- Ремнева О.В., Ховалыг Н.М., Дмитриенко К.В., Колядо О.В.*
 Клинико-анамнестические факторы риска развития спонтанных преждевременных родов у жительниц Сибири славянской и тувинской этнических групп 42
- Бреусенко В.Г., Есипова И.А., Каптушева Л.М., Голухов Г.Н., Голова Ю.А., Баисова Б.И., Степанов К.И., Ляфшишева Д.М., Овчинникова А.В., Гуторова Д.С.*
 Анатомо-функциональное состояние матки после трансцервикальной миомэктомии 48
- Гафуров Ю.Т., Фаллер А.П., Сундуков А.В.*
 Острая гинекологическая патология у больных с COVID-19 56

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

- Старцева Н.М., Ковалева В.А., Беляева Е.К., Аникеев А.С., Старцева Т.А., Хубецова М.Т.*
 Родоразрешение женщин с гестационным сахарным диабетом и рубцом на матке после кесарева сечения 63

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- Иванов Д.О., Романова Л.А., Тайц А.Н., Осипов А.И., Орлова А.Д., Малышева А.А., Аюпова Ю.Э., Колобова Д.К.*
 Опыт хирургической коррекции урогенитального синуса у девочки с использованием индивидуального вагинального стента 70

ПОСТАДИПЛОМНОЕ ОБУЧЕНИЕ

- Попов А.А., Пучков К.В., Трошина В.В., Сопова Ю.И., Федоров А.А., Тюрина С.С., Овсянникова М.Р., Ершова И.Ю., Глебов Т.А., Мамедова С.Г.*
 Илеоцекальный эндометриоз: диагностика и лечение 77
- Уфимцева М.А., Вишневская И.Ф., Ефимова М.С., Мыльникова Е.С., Антонова С.Б.*
 Очаговый нейродермит вульвы как причина аногенитального зуда 83

THEORY AND PRACTICE

- Kuz'menko G.N., Panova I.A., Klycheva M.M., Ageev A.A., Nazarov S.B.*
Metabolic changes of platelets in pregnant women with hypertensive disorders according to platelet lysate indices5
- Podzolkova N.M., Denisova Yu.V., Gerasimov A.N., Denisova T.V.*
Pathophysiologic mechanisms and risk factors of hyperthermia in labor associated with epidural analgesia. (Data of a prospective study)13
- Trubnikova L.I., Marinova O.A.*
Correlation dependence of tissue inhibitor of metalloproteinase-1 levels and follicular fluid morphology in patients with combined (uterine myoma and endometriosis) infertility in the ART-programs.21
- Berg P.A., Yashchuk A.G., Musin I.I., Naftulovich R.A., Imel'baeva A.G., Kolodyazhnaya E.A.*
Monocytic profile of patients after pelvic floor reconstruction29

REVIEWS

- Kuznetsov P.A., Poryvaev A.A.*
Feto-fetal transfusion syndrome. Anemia-polycythemia syndrome. Diagnostic methods. Treatment options35

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- Remneva O.V., Khovalyg N.M., Dmitrienko K.V., Kolyado O.V.*
Clinical and anamnestic risk factors for the development of spontaneous premature birth in Siberian women of Slavic and Tuvan ethnic groups42
- Breusenko V.G., Esipova I.A., Kappusheva L.M., Golukhov G.N., Golova Yu.A., Baisova B.I., Stepanov K.I., Lyafishcheva D.M., Ovchinnikova A.V., Gutorova D.S.*
Anatomic and functional status of the uterus after transcervical myomectomy48
- Gafurov Yu.T., Faller A.P., Sundukov A.V.*
Acute gynecologic pathology in patients with COVID-1956

POINT OF VIEW

- Startseva N.M., Kovaleva V.A., Belyaeva E.K., Anikeev A.S., Startseva T.A., Khubetsova M.T.*
Delivery of women with gestational diabetes and uterine scar after cesarean section63

CLINICAL OBSERVATIONS

- Ivanov D.O., Romanova L.A., Taits A.N., Osipov A.I., Orlova A.D., Malysheva A.A., Ayupova Yu.E., Kolobova D.K.*
Experience of surgical correction of the urogenital sinus of the girl using an individual vaginal stent70

POSTGRADUATE EDUCATION

- Popov A.A., Puchkov K.V., Troshina V.V., Sopova Yu.I., Fedorov A.A., Tyurina S.S., Ovsyannikova M.R., Ershova I.Yu., Glebov T.A., Mamedova S.G.*
Ileocecal endometriosis: diagnosis and treatment77
- Ufimtseva M.A., Vishnevskaya I.F., Efimova M.S., Myl'nikova E.S., Antonova S.B.*
Lichen simplex chronicus of the vulva as a cause of anogenital pruritus83