

АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

НОВОСТИ • МНЕНИЯ • ОБУЧЕНИЕ

журнал для непрерывного
медицинского образования врачей

Том 9, № 2 (32), 2021

Главные редакторы

Г.Т. Сухих

Г.М. Савельева

В.Е. Радзинский

Главный редактор номера

Г.Т. Сухих

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: Российский индекс научного цитирования (РИНЦ, eLibrary.ru),
Реферативный журнал ВИНТИ, Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

НОВОСТИ • МНЕНИЯ • ОБУЧЕНИЕ

Тема номера

Дискуссионные вопросы акушерства и гинекологии

Том 9, № 2 (32), 2021

Главные редакторы журнала

Сухих Геннадий Тихонович – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва, Российская Федерация

Савельева Галина Михайловна – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, почетная заведующая кафедрой акушерства и гинекологии педиатрического факультета ФГАУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, Москва, Российская Федерация

Радзинский Виктор Евсеевич – заслуженный деятель науки РФ, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института ФГАУ ВО РУДН, Москва, Российская Федерация

Заместитель главного редактора

Баранов Игорь Иванович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом научно-образовательных программ департамента организации научной деятельности ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, России, вице-президент Российского общества акушеров-гинекологов (Москва, Российская Федерация)

Редакционный совет

Серов Владимир Николаевич – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Аполихина Инна Анатольевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Артюмук Наталья Владимировна – доктор медицинских наук, профессор (Кемерово, Российская Федерация)

Баев Олег Радомирович – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Башмакова Надежда Васильевна – доктор медицинских наук, профессор (Екатеринбург, Российская Федерация)

Газазян Марина Григорьевна – доктор медицинских наук, профессор (Курск, Российская Федерация)

Головченко Олег Васильевич – кандидат медицинских наук (Белгород, Российская Федерация)

Григорьева Елена Евгеньевна – доктор медицинских наук, профессор (Барнаул, Российская Федерация)

Доброхотова Юлия Эдуардовна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Долгушина Валентина Федоровна – доктор медицинских наук, профессор (Челябинск, Российская Федерация)

Долгушина Наталия Витальевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Калинина Елена Анатольевна – доктор медицинских наук (Москва, Российская Федерация)

Карахалис Людмила Юрьевна – доктор медицинских наук, профессор (Краснодар, Российская Федерация)

Козаченко Андрей Владимирович – доктор медицинских наук, профессор РАН (Москва, Российская Федерация)

Корнеева Ирина Евгеньевна – доктор медицинских наук (Москва, Российская Федерация)

Костин Игорь Николаевич – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Кукарская Ирина Ивановна – доктор медицинских наук (Тюмень, Российская Федерация)

Мальцева Лариса Ивановна – доктор медицинских наук, профессор (Казань, Российская Федерация)

Малышкина Анна Ивановна – доктор медицинских наук, профессор (Иваново, Российская Федерация)

Манухин Игорь Борисович – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Маринкин Игорь Олегович – доктор медицинских наук, профессор (Новосибирск, Российская Федерация)

Мишиева Нона Годовна – доктор медицинских наук (Москва, Российская Федерация)

Павлович Станислав Владиславович – кандидат медицинских наук, доцент (Москва, Российская Федерация)

Пекарев Олег Григорьевич – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Подзолкова Наталья Михайловна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Тетруашвили Нана Картлосовна – доктор медицинских наук (Москва, Российская Федерация)

Ткаченко Людмила Владимировна – доктор медицинских наук, профессор (Волгоград, Российская Федерация)

Уварова Елена Витальевна – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Фаткуллин Ильдар Фаридович – доктор медицинских наук, профессор (Казань, Российская Федерация)

Хамошина Марина Борисовна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Ходжаева Зульфия Сагдуллаевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Чернуха Галина Евгеньевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Шмаков Роман Георгиевич – доктор медицинских наук, профессор РАН (Москва, Российская Федерация)

Шувалова Марина Петровна – кандидат медицинских наук (Москва, Российская Федерация)

Яроцкая Екатерина Львовна – доктор медицинских наук (Москва, Российская Федерация)

Свидетельство о регистрации средства массовой информации
ПИ № ФС77-49695 от 05.05.2012.

ISSN 2303-9698 (Print)

ISSN 2658-7408 (Online)

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.

Никакая часть издания не может быть воспроизведена без согласия редакции. При перепечатке публикаций с согласия редакции ссылка на журнал «Акушерство и гинекология: новости, мнения, обучение» обязательна.

Ответственность за содержание рекламных материалов несут рекламодатели.

Журнал распространяется бесплатно по базе данных врачей акушеров-гинекологов. Для остальных подписчиков: подписной индекс 80729 (каталог «Пресса России»).

Правила для авторов на русском и английском языке размещены на сайте журнала: <https://acu-gin-journal.ru/>

Учредитель и издатель

ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»:

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

Телефон: (495) 921-39-07, www.geotar.ru

Все права защищены.

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2021.

Медицинский редактор Ефимова О.Л., myahar@geotar.ru

Выпускающий редактор Попова О.Г., popova@geotar.ru

Верстка Килимник А.И.

Корректор Маурина Е.В.

Подписано в печать: 07.06.2021.

Дата выхода в свет: 25.06.2021.

Тираж 5000 экземпляров.

Формат 60×90¹/₈.

Печать офсетная. Печ. л. 14.

Отпечатано в АО «Первая Образцовая типография».

Филиал «Чеховский Печатный Двор»:

142300, Московская область, г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 1.

Заказ

Цена свободная.

OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

news • opinions • training

Volume 9, Issue 2 (32), 2021

Editors-in-Chief

Gennady T. Sukhikh – Academician of the Russian Academy of Sciences, MD, Professor, Director of V.I. Kulakov Obstetrics, Gynecology and Perinatology National Medical Research Center of Ministry of Healthcare of the Russian Federation (Moscow, Russian Federation)
Galina M. Savel'eva – Academician of the Russian Academy of Sciences, MD, Professor, Honored Chairperson of the Obstetrics and Gynecology Subdepartment of the Department of Pediatrics, N.I. Pirogov Russian National Research Medical University (Moscow, Russian Federation)
Viktor E. Radzinsky – Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, MD, Professor, Head of the Obstetrics and Gynecology Subdepartment with a Course of Perinatology, Medical Institute of Peoples' Friendship University of Russia (RUDN University) (Moscow, Russian Federation)

Deputy Chief Editor

Igor I. Baranov – MD, Professor, Head of the Scientific and Educational Programs Department of Division of Scientific Activity Organization, V.I. Kulakov Obstetrics, Gynecology and Perinatology National Medical Research Center of Ministry of Healthcare of the Russian Federation, Vice-president of the Russian Society of Obstetricians and Gynecologists (Moscow, Russian Federation)

Editorial Board

Vladimir N. Serov – Academician of the Russian Academy of Sciences, MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Inna A. Apolikhina – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Nataliya V. Artyumuk – MD, Professor (Kemerovo, Russian Federation)
Oleg R. Baev – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Nadezhda V. Bashmakova – MD, Professor (Yekaterinburg, Russian Federation)
Marina G. Gazazyan – MD, Professor (Kursk, Russian Federation)
Oleg V. Golovchenko – MD (Belgorod, Russian Federation)
Elena E. Grigor'eva – MD, Professor (Barnaul Russian Federation)
Dobrokhotova Yuliya E. – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Valentina F. Dolgushina – MD, Professor (Chelyabinsk, Russian Federation)
Nataliya V. Dolgushina – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Elena A. Kalinina – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Lyudmila Yu. Karakhalis – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Andrey V. Kozachenko – MD, Professor of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russian Federation)
Irina E. Korneeva – MD (Moscow, Russian Federation)
Igor N. Kostin – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Irina I. Kukarskaya – MD (Tyumen, Russian Federation)

Topic of the Issue

**Controversial issues in obstetrics
and gynecology**

Editor-in-Chief of Issue

Gennady T. Sukhikh – Academician of the Russian Academy of Sciences, MD, Professor, Director of V.I. Kulakov Obstetrics, Gynecology and Perinatology National Medical Research Center of Ministry of Healthcare of the Russian Federation (Moscow, Russian Federation)

Larisa I. Mal'tseva – MD, Professor (Kazan, Russian Federation)
Anna I. Malyshkina – MD, Professor (Ivanovo, Russian Federation)
Igor B. Manukhin – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Igor O. Marinkin – MD, Professor (Novosibirsk, Russian Federation)
Nona G. Mishieva – MD (Moscow, Russian Federation)
Stanislav V. Pavlovich – MD, Assistant Professor (Moscow, Russian Federation)
Oleg G. Pekarev – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Natal'ya M. Podzolkova – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Nana K. Tetrushvili – MD (Moscow, Russian Federation)
Lyudmila V. Tkachenko – MD, Professor (Volgograd, Russian Federation)
Elena V. Uvarova – Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Il'dar F. Fatkullin – MD, Professor (Kazan, Russian Federation)
Marina B. Khamoshina – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Zul'fiya S. Khodzhaeva – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Galina E. Chernukha – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Roman G. Shmakov – MD, Professor (Moscow, Russian Federation)
Marina P. Shuvalova – MD (Moscow, Russian Federation)
Ekaterina L. Yarotskaya – MD (Moscow, Russian Federation)

The mass media registration certificate PI N FS 77-49695 from 05.05.2012.

ISSN 2303-9698 (Print)

ISSN 2658-7408 (Online)

Journal is published once in 3 months.

No part of the publication can be reproduced without the written consent of editorial office. Any reprints of publications with the consent of the editorial office should obligatory contain the reference to the Journal "Obstetrics and Gynecology: News, Opinions, Training" provided the work is properly cited.

Advertisers carry responsibility for the content of their advertisements.

The journal is distributed free of charge in the database of obstetricians and gynecologists. For the rest subscribers: subscription indexes in catalogue of "The Press of Russia": 80729.

Rules for authors in Russian and in English are available on the website <https://acu-gin-journal.ru/>

Founder and publisher

GEOTAR-Media Publishing Group:

115035, Moscow, Sadovnicheskaya St., 11, bld. 12

Phone: (495) 921-39-07, www.geotar.ru

All rights reserved.

© GEOTAR-Media Publishing Group, 2021.

Medical editor: Olga L. Efimova, myahar@geotar.ru

Desk editor: Olga G. Popova, popova@geotar.ru

Layout: Arina I. Kilimnik

Proofreader: Elena V. Maurina

Signet in print: 07.06.2021.

Publication date: 25.06.2021.

Circulation 5000 copies.

Format 60×90 1/8.

Offset printing. 14 print. sh.

Printed in Branch "Chekhov Printing House".

JSC "First Model Printing House"

142300, Moscow Region, Chekhov, Poligrafistov St., 1.

Order №

Uncontrolled price.

СОДЕРЖАНИЕ

5 ОТ РЕДАКЦИИ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 6 Овчинникова А.О., Михальченко С.В., Баранов И.И.
Роль прегравидарной подготовки в улучшении перинатальных исходов у ВИЧ-инфицированных женщин

- 13 Летуновская А.Б., Серов В.Н., Донников А.Е.
Состояние микробиоценоза влагалища у женщин репродуктивного возраста на фоне различных методов контрацепции

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ

- 19 Баев О.Р., Баранов И.И.
Индукция родов в сроке до 41 нед или выжидательное ведение до 42 нед: данные обсервационных, рандомизированных исследований, систематических обзоров и метаанализ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

- 34 Бош Э., Броер С., Гризингер Г., Гринберг М., Хумайдан П., Колибианакис Э., Куницки М., Ла Марка А., Лайнас Дж., Ле Клеф Н., Массин Н., Мастенбрук С., Полизос Н., Сункара С.К., Тимева Т., Тойли М., Урбанчек Я., Вермюлен Н., Брукманс Ф.

Клинические рекомендации ESHRE: овариальная стимуляция в программах ЭКО и ИКСИ (перевод на русский под ред. проф. В.С. Корсака)

- 52 Пирхонен Й., Эркола Р.
Родоразрешение после внутриутробной гибели плода у женщин с кесаревым сечением в анамнезе

- 57 Ван Доорн Р., Мухтарова Н., Флик Я.П., Ласарев М., Ким К., Хеннекенс Ч.Х., Хоппе К.К.
Дозировка ацетилсалициловой кислоты (аспирина), назначаемой для профилактики ранней преэклампсии у беременных с факторами умеренного или высокого риска: систематический обзор и метаанализ

В ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

- 68 Совет экспертов «Наука и практика в области применения пробиотиков в акушерстве и гинекологии»

- 82 Ших Е.В.
Клинико-фармакологические аспекты применения пероральных препаратов лактобактерий в лечении вагинальных дисбиозов

- 92 Посисеева Л.В., Киселева О.Ю., Глик М.В.
Задержка роста плода: причины и факторы риска

100 НОВОСТИ

CONTENT

5 EDITORIAL

ORIGINAL RESEARCHES

- 6 Ovchinnikova A.O., Mikhailchenko S.V., Baranov I.I.
Role of pregravid training in improving perinatal outcomes in HIV-infected women

- 13 Letunovskaya A.B., Serov V.N., Donnikov A.E.
State of vaginal microbiocenosis in women of reproductive age against the background of various contraceptive methods

REVIEWS

- 19 Baev O.R., Baranov I.I.
Induction of labour before 41 weeks or expectant management until 42 weeks: data from observational studies, randomized trials, systematic reviews and meta-analysis

INTERNATIONAL PRACTICE

- 34 Bosch E., Broer S., Griesinger G., Grynberg M., Humaidan P., Kolibianakis E., Kunicki M., La Marca A., Lainas G., Le Clef N., Massin N., Mastenbroek S., Polyzos N., Sunkara S.K., Timeva T., Töyli M., Urbansek J., Vermeulen N., Broekmans F.

ESHRE guideline: ovarian stimulation for IVF/ICSI (translated into Russian under the editorship of Prof. V. Korsak)

- 52 Pirhonen J., Erkkola R.
Delivery after fetal death in women with earlier cesarean section. A review

- 57 Van Doorn R., Mukhtarova N., Flyke I.P., Lasarev M., Kim K., Hennekens Ch.H., Hoppe K.K.
Dose of aspirin to prevent preterm preeclampsia in women with moderate or high-risk factors: a systematic review and meta-analysis

TO PRACTITIONER'S CONSULT

- 68 Expert council "Science and practice in the field of probiotics application in obstetrics and gynecology"

- 82 Shikh E.V.
Pharmacological and clinical aspects of oral preparations of lactobacilli usage in treatment of vaginal dysbiosis

- 92 Posiseeva L.V., Kiseleva O.Yu., Glik M.V.
Fetal growth restriction: causes and risk factors

100 NEWS