

# гинекологии, акушерства и перинатологии

Научно - практический журнал  
Российской Ассоциации специалистов перинатальной медицины

## Главный редактор

А.Н.Стрижаков, академик РАН

## Заместители главного редактора

Н.Н.Володин, академик РАН

А.И.Давыдов, д.м.н., профессор

## Научный редактор

И.В.Игнатко, член-корр. РАН

## Ответственный секретарь

И.А.Клиндухов, к.м.н., доцент

## Редколлегия

Л.В.Адамян, академик РАН  
О.Р.Баев, д.м.н., проф.  
М.В.Дегтярева, д.м.н., проф.  
М.В.Зейгарник, к.м.н.  
М.А.Курцер, академик РАН  
А.Д.Макацария, член-корр. РАН  
И.Б.Манухин, д.м.н., проф.

М.И.Медведев, д.м.н., проф.  
В.Н.Прилепская, д.м.н., проф.  
В.Е.Радзинский, член-корр. РАН  
И.И.Рюмина, д.м.н., проф.  
Г.М.Савельева, академик РАН  
В.Н.Серов, академик РАН  
О.Ф.Серова, д.м.н., проф.

Л.Г.Сичинава, д.м.н., проф.  
Г.Т.Сухих, академик РАН  
А.Л.Тихомиров, д.м.н., проф.  
А.М.Торчинов, д.м.н., проф.  
Р.И.Шалина, д.м.н., проф.  
О.В.Шарапова, д.м.н., проф.

## Редакционный совет

А.Акоста, проф. (Парагвай)  
А.Антцаклис, проф. (Греция)  
Н.В.Башмакова, д.м.н., проф. (Екатеринбург)  
Г.Б.Безнощенко, д.м.н., проф. (Омск)  
Л.Д.Белоцерковцева, д.м.н., проф. (Сургут)  
В.О.Бицадзе, д.м.н., проф. (Москва)  
Ю.М.Блошанский, д.м.н., проф. (Москва)  
Г.М.Бурдули, д.м.н., проф. (Москва)  
И.О.Буштырева, д.м.н., проф. (Ростов-на-Дону)  
М.М.Высоцкий, д.м.н., проф. (Москва)  
М.Г.Газазян, д.м.н., проф. (Курск)  
К.Дадак, проф. (Австрия)  
Ж.К.Ди Ренцо, проф. (Италия)  
М.С.Ефимов, д.м.н., проф. (Москва)  
Н.А.Жаркин, д.м.н., проф. (Волгоград)  
Э.Б.Загородняя, д.м.н., проф. (Чита)  
В.М.Здановский, д.м.н., проф. (Москва)

Д.О.Иванов, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)  
Ю.И.Ишпахтин, д.м.н., проф. (Владивосток)  
Л.Каберо Роура, проф. (Испания)  
Е.Ф.Кира, д.м.н., проф. (Москва)  
В.К.Козлов, член-корр. РАН (Хабаровск)  
А.Г.Конопляников, д.м.н., проф. (Москва)  
А.Г.Косаченко, д.м.н., проф. (Москва)  
В.А.Кулавский, д.м.н., проф. (Уфа)  
А.Курьяк, проф. (Хорватия)  
О.И.Линева, д.м.н., проф. (Самара)  
Л.И.Мальцева, д.м.н., проф. (Казань)  
И.О.Маринкин, д.м.н., проф. (Новосибирск)  
Б.И.Медведев, д.м.н., проф. (Челябинск)  
В.А.Мельников, д.м.н., проф. (Самара)  
Н.К.Никифоровский, д.м.н., проф. (Смоленск)  
А.П.Никонов, д.м.н., проф. (Москва)  
С.-М.А.Омаров, член-корр. РАН (Махачкала)  
Н.М.Пасман, д.м.н., проф. (Новосибирск)  
Т.Ю.Пестрикова, д.м.н., проф. (Хабаровск)

Н.М.Подзолкова, д.м.н., проф. (Москва)  
Л.В.Посисеева, д.м.н., проф. (Москва)  
К.Н.Пурандаре, проф. (Индия)  
Р.Ромеро, проф. (США)  
И.А.Салов, д.м.н., проф. (Саратов)  
К.Г.Серебренникова, д.м.н., проф. (Москва)  
М.Спачинский, проф. (Польша)  
М.Старк, проф. (Германия)  
И.И.Стольников, д.м.н., проф. (Тверь)  
Ю.В.Тезиков, д.м.н., проф. (Самара)  
Л.И.Трубникова, д.м.н., проф. (Ульяновск)  
Д.Фарина, проф. (Канада)  
И.Ф.Фаткуллин, д.м.н., проф. (Казань)  
У.Р.Хамадьянов, д.м.н., проф. (Уфа)  
Ф.Червенек, проф. (США)  
Г.А.Черданцева, д.м.н., проф. (Екатеринбург)  
М.Н.Шахламова, д.м.н., проф. (Москва)  
М.Е.Шляпников, д.м.н., проф. (Самара)

Журнал входит в Международную реферативную базу Scopus, Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, Ulrich's International Periodical Directory, EBSCO, РИНЦ

### Адрес редакции:

119019, Москва, Г-19, а/я 229  
Телефон/факс: (495) 660-6004  
e-mail: red@mm-agency.ru  
Буряк Е.Н.

### Отдел рекламы:

Телефон: (495) 517-7055  
Телефон/факс: (495) 660-6004  
e-mail: reklama@mm-agency.ru  
Макарова Т.В.  
Столярова И.В.

### Учредитель и издатель

© «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

Журнал зарегистрирован  
Федеральной службой по надзору за соблюдением  
законодательства в сфере массовых коммуникаций  
и охране культурного наследия  
Регистрационный номер  
ПН №ФС 77-25042 от 21.07.2006 г.

Журнал является  
рецензируемым изданием.

Редакция не несет ответственности  
за содержание рекламных материалов.

Тираж 13 200 экз. Цена свободная

Подписной индекс  
по каталогу «Роспечать»  
для юридических  
и физических лиц – 85144

---

## Оригинальные статьи

- Оценка комплексного применения аргонплазменной хирургии и фибринового криопреципитата на функциональное состояние яичников у пациенток с эндометриоидными кистами  
*А.Н.Стрижаков, А.И.Давыдов, И.В.Игнатко, А.А.Чурганова, А.Б.Ли* ..... **5**
- Влияние магнизиальной терапии на ионный гомеостаз у женщин с преэклампсией  
*А.М.Красный, Г.В.Хлестова, А.Ю.Романов, В.С.Щипицына, О.Р.Баев* ..... **12**
- Современные подходы к лечению женщин с аногенитальными бородавками в репродуктивном периоде  
*А.М.Торчинов, С.В.Мураков, О.В.Галачиев, А.А.Бараева, А.И.Давыдов, В.М.Пашков* ..... **17**
- Психологические характеристики женщин, проходящих лечение по программе ЭКО  
*Е.А.Наку, Т.Г.Бохан, А.Л.Ульянич, М.В.Шабаловская, М.Г.Тосто, О.В.Терехина, Ю.В.Ковас* ..... **23**
- Причинно-следственные связи мастопатии в подростковом и раннем репродуктивном возрасте  
*А.Б.Хурасева* ..... **31**

---

## Лекция

- Катастрофический антифосфолипидный синдром  
*А.Д.Макацария, Д.Х.Хизроева, В.О.Бицадзе* ..... **37**

---

## В помощь врачу

- Осложнения оперативной гистероскопии: профилактика и лечение  
*А.И.Давыдов, А.Н.Стрижаков, Н.Х.Новрузова* ..... **52**
- Принципы лечения пациенток с полипами эндометрия и сопутствующим кандидозным вульвовагинитом  
*А.И.Давыдов, Н.Х.Новрузова, В.М.Пашков* ..... **61**
- Мультифокальная фиксация сетчатых имплантатов с использованием комбинированного лапаровагинального доступа у пациенток с энтероцеле  
*А.И.Ищенко, Л.С.Александров, А.А.Ищенко, И.Д.Хохлова, Ю.Н.Тарасенко, Е.П.Худолей* ..... **69**
- Предоперационная подготовка и тактика ведения пациенток с врожденными заболеваниями соединительной ткани после кесарева сечения  
*Л.С.Радецкая, А.Д.Макацария* ..... **73**
- Правила для авторов ..... **79**

# Gynecology, Obstetrics and Perinatology

The Journal of Russian Association of Perinatologists

## Editor-in-Chief

A.N.Strizhakov, academician of RAS

## Deputy Editors-in-Chief

N.N.Volodin, academician of RAS

A.I.Davydov, PhD, prof.

## Associate Editor

I.V.Ignatko, corr. member of RAS

## Secretary

I.A.Klindukhov, PhD

---

## Editorial Board

L.V.Adamyan, academician of RAS  
O.R.Baev, PhD, prof.  
M.V.Degtyaryova, PhD, prof.  
M.A.Kurtzer, academician of RAS  
A.D.Makatzariya, corr. member of RAS  
I.B.Manukhin, PhD, prof.  
M.I.Medvedev, PhD, prof.

V.N.Prilepskaya, PhD, prof.  
V.E.Radzinskiy, corr. member of RAS  
I.I.Ryumina, PhD, prof.  
G.M.Savel'eva, academician of RAS  
V.N.Serov, academician of RAS  
O.F.Serova, PhD, prof.  
L.G.Sichinava, PhD, prof.

R.I.Shalina, PhD, prof.  
O.V.Sharapova, PhD, prof.  
G.T.Sukhikh, academician of RAS  
A.L.Tikhomirov, PhD, prof.  
A.M.Torchinov, PhD, prof.  
M.V.Zeigarnik, PhD

---

## Editorial Council

A.Acosta, prof. (Paragvay)  
A.Antsaklis, prof. (Greese)  
N.V.Bashmakova, PhD, prof. (Ekaterinburg)  
G.B.Beznoshchenko, PhD, prof. (Omsk)  
L.D.Belotzerkovtzeva, PhD, prof. (Surgut)  
Yu.M.Bloshanskiy, PhD, prof. (Moscow)  
V.O.Bitadze, PhD, prof. (Moscow)  
G.M.Burduli, PhD, prof. (Moscow)  
B.O.Bushtyreva, PhD, prof. (Rostov-on-Don)  
L.Cabero Roura, prof. (Spain)  
G.A.Cherdanceva, PhD, prof. (Ekaterinburg)  
F.A.Chervenak, prof. (USA)  
C.Dadak, prof. (Austria)  
G.C.Di Renzo, prof. (Italy)  
M.S.Efimov, PhD, prof. (Moscow)  
D.Farine, prof. (Canada)  
I.F.Fatkullin, PhD, prof. (Kazan)  
M.G.Gazazyan, PhD, prof. (Kursk)

J.I.Ishpakhtin, PhD, prof. (Vladivostok)  
D.O.Ivanov, PhD, prof. (St. Petersburg)  
E.F.Kira, PhD, prof. (Moscow)  
U.R.Khamad'yanov, PhD, prof. (Ufa)  
A.G.Konoplyannikov, PhD, prof. (Moscow)  
A.G.Kosachenko, PhD, prof. (Moscow)  
V.K.Kozlov, corr. member of RAS (Khabarovsk)  
V.A.Kulavskiy, PhD, prof. (Ufa)  
A.Kurjak, prof. (Croatia)  
O.I.Lineva, PhD, prof. (Samara)  
L.I.Maltzeva, PhD, prof. (Kazan)  
I.O.Marinkin, PhD, prof. (Novosibirsk)  
B.I.Medvedev, PhD, prof. (Chelyabinsk)  
V.A.Melnikov, PhD, prof. (Samara)  
N.K.Nikiforovskiy, PhD, prof. (Smolensk)  
A.P.Nikonov, PhD, prof. (Moscow)  
S.-M.A.Omarov, RAS corresponding member (Makhachkala)  
H.M.Pasman, PhD, prof. (Novosibirsk)

T.J.Pestrikova, PhD, prof. (Khabarovsk)  
N.M.Podzolkova, PhD, prof. (Moscow)  
L.V.Posiseeva, PhD, prof. (Moscow)  
C.N.Purandare, prof. (India)  
R.Romero, prof. (USA)  
I.A.Salov, PhD, prof. (Saratov)  
K.G.Serebrennikova, PhD, prof. (Moscow)  
M.Spaczynski, prof. (Poland)  
M.Stark, prof. (Germany)  
I.I.Stol'nikova, PhD, prof. (Tver)  
M.N.Shahlamova, PhD, prof. (Moscow)  
M.E.Shlyapnikov, PhD, prof. (Samara)  
J.V.Tezikov, PhD, prof. (Samara)  
L.I.Trubnikova, PhD, prof. (Ul'yanovsk)  
M.M.Vysotskiy, PhD, prof. (Moscow)  
E.B.Zagorodnyaya, PhD, prof. (Chita)  
V.M.Zdanovskiy, PhD, prof. (Moscow)  
N.A.Zharkin, PhD, prof. (Volgograd)

---

Abstracting journal is indexed in the database Scopus, Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO,  
and in the Russian Science Citation Index

---

**Founder and Publisher**  
© «Dynasty» Publishing House



www.phdynasty.ru

Editorial Office:  
«Dynasty» Publishing House  
p/o box 229, Moscow, 119019, Russia

Phone: +7 495 660-6004  
e-mail: red@mm-agency.ru

Advertising Department:  
Phone: +7 495 517 7055  
E-mail: reklama@mm-agency.ru

---

## Original Articles

- Effect of complex use of argon plasma surgery and fibrin cryoprecipitate on the functional state of ovaries in patients with endometrioid cysts  
*A.N.Strizhakov, A.I.Davydov, I.V.Ignatko, A.A.Churganova, A.B.Li* ..... **5**
- Influence of magnesium therapy on ion homeostasis in women with preeclampsia  
*A.M.Krasnyi, G.V.Khlestopa, A.Yu.Romanov, V.S.Shchipitsyna, O.R.Bayev* ..... **12**
- Modern approaches to treatment of women with anogenital warts in the reproductive period  
*A.M.Torchinov, S.V.Murakov, O.V.Galachiev, A.A.Baraeva, A.I.Davydov, V.M.Pashkov* ..... **17**
- Psychological characteristics of women undergoing an IVF treatment  
*E.A.Naku, T.G.Bokhan, A.L.Ul'yanich, M.V.Shabalovskaya, M.G.Tosto, O.V.Terekhina, Yu.V.Kovas* ..... **23**
- Causative relationships of mastopathy in adolescence and early reproductive age  
*A.B.Khuraseva* ..... **31**

---

## Lecture

- Catastrophic antiphospholipid syndrome  
*A.D.Makatsariya, D.Kh.Khizroeva, V.O.Bitsadze* ..... **37**

---

## Doctor's Manual

- Complications of operative hysteroscopy: prevention and treatment  
*A.I.Davydov, A.N.Strizhakov, N.Kh.Novruzova* ..... **52**
- Principles of treating patients with endometrial polyps and concomitant vulvovaginal candidiasis  
*A.I.Davydov, N.Kh.Novruzova, V.M.Pashkov* ..... **61**
- Multifocal fixation of mesh implants using combined laparovaginal approach in patients with enterocele  
*A.I.Ishchenko, L.S.Aleksandrov, A.A.Ishchenko, I.D.Khokhlova, Yu.N.Tarassenko, E.P.Khudoley* ..... **69**
- Preoperative preparation and follow-up tactics in patients with hereditary connective tissue diseases after caesarean section  
*L.S.Radetskaya, A.D.Makatsariya* ..... **73**
- Instructions for Authors ..... **79**