

# Вопросы

# гинекологии, акушерства и перинатологии

2011 • том 10 • № 4

Научно - практический журнал  
Российской ассоциации специалистов перинатальной медицины

## В номере:

- Угроза преждевременных родов
- Патология прикрепления плаценты
- Перинатальная смертность
- Гнойные воспалительные заболевания придатков матки
- Гиперпластические процессы эндометрия
- Тотальная гистерэктомия

Он-лайн версия журнала  
<http://www.phdynasty.ru>

# Вопросы

## гинекологии, акушерства и перинатологии

Научно - практический журнал  
Российской Ассоциации специалистов перинатальной медицины

### Главный редактор

А.Н.Стрижаков

### Заместители главного редактора

Н.Н.Володин, А.И.Давыдов

### Редколлегия

Л.В.Адамян  
О.Р.Баев  
(ответственный секретарь)  
Д.Н.Дегтярев  
М.В.Дегтярева  
М.В.Зейгарник  
И.В.Игнатко  
М.А.Курцер

И.А.Клиндухов  
(заведующий редакцией)  
В.А.Лебедев  
А.Д.Макацария  
И.Б.Манухин  
М.И.Медведев  
В.Н.Прилепская  
В.Е.Радзинский  
И.И.Рюмина

Г.М.Савельева  
В.Н.Серов  
О.Ф.Серова  
Л.Г.Сичинава  
Г.Т.Сухих  
А.Л.Тихомиров  
А.М.Торчинов  
Р.И.Шалина  
О.В.Шарапова

### Редакционный совет

В.И.Абрамченко (Санкт-Петербург)  
А.Акоста (Парагвай)  
Г.Б.Безнощенко (Омск)  
Л.Д.Белоцерковцева (Сургут)  
В.О.Бицадзе (Москва)  
Ю.М.Блошанский (Москва)  
Г.М.Бурдули (Москва)  
И.О.Буштырева (Ростов-на-Дону)  
М.М.Высоцкий (Москва)  
М.Г.Газазян (Курск)  
М.С.Ефимов (Москва)  
Н.А.Жаркин (Волгоград)  
Э.Б.Загородняя (Чита)  
В.М.Здановский (Москва)  
Ю.И.Ишпахтин (Владивосток)

Л.Каберо Роура (Испания)  
Е.Ф.Кира (Москва)  
В.К.Козлов (Хабаровск)  
А.Г.Косаченко (Москва)  
В.А.Кулавский (Уфа)  
О.И.Линева (Самара)  
И.О.Макаров (Москва)  
Л.И.Мальцева (Казань)  
И.О.Маринкин (Новосибирск)  
Б.И.Медведев (Челябинск)  
В.А.Мельников (Самара)  
Н.К.Никифоровский (Смоленск)  
А.П.Никонов (Москва)  
С.-М.А.Омаров (Махачкала)  
Н.М.Пасман (Новосибирск)

Т.Ю.Пестрикова (Хабаровск)  
Н.М.Подзолкова (Москва)  
Л.В.Посисеева (Иваново)  
И.А.Салов (Саратов)  
К.Г.Серебренникова (Москва)  
М.Спачинский (Польша)  
И.И.Стольников (Тверь)  
М.А.Стрижакова (Москва)  
Л.И.Трубникова (Ульяновск)  
И.Ф.Фаткуллин (Казань)  
У.Р.Хамадьянов (Уфа)  
Г.А.Черданцева (Екатеринбург)  
М.Н.Шахламова (Москва)  
М.Е.Шляпников (Самара)  
Г.В.Яцык (Москва)

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК,  
в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Почтовый адрес  
Издательства «Династия»:  
119019, Москва, Г-19, а/я 229  
Телефон: (495) 660-6004  
e-mail: red@mm-agency.ru  
www.phdynasty.ru  
Отдел рекламы:  
Телефон: (495) 517-7055  
E-mail: reklama@mm-agency.ru

Учредитель и издатель  
© «Издательство «Династия»



Журнал зарегистрирован  
Федеральной службой по надзору за соблюдением  
законодательства в сфере массовых коммуникаций  
и охране культурного наследия  
Регистрационный номер  
ПИ №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  
Подписные индексы по каталогу «Роспечать»:  
для юридических лиц – 85144  
для физических лиц – 85145

### Оригинальные статьи

- Антимикробная профилактика и терапия инфекционно-воспалительных заболеваний у рожениц после срочных и преждевременных родов  
*М.Е.Шляпников, А.В.Жестков, К.Н.Арутюнян, И.С.Кияшко, В.И.Меркулова, Г.Н.Кривошеева* . . . . . **6**
- Вульвовагинит – причина рецидивирующего уретрита у женщин, осложненного стойкой дизурией  
*А.И.Неймарк, Н.В.Шелковникова, Т.П.Мирошниченко, Т.С.Таранина* . . . . . **11**
- Клинико-иммунологические особенности гнойных воспалительных заболеваний придатков матки на фоне внутриматочной контрацепции  
*Т.А.Макаренко, П.В.Сарап, В.Б.Цхай, С.С.Даташвили, Т.Г.Теплых* . . . . . **15**
- Лечение хронической тазовой боли у женщин с рецидивирующим эндометритом и циститом  
*А.И.Неймарк, Н.В.Шелковникова, Т.С.Таранина, М.В.Раздорская* . . . . . **20**
- Тотальная гистерэктомия: выбор хирургического доступа  
*А.И.Каграманян, М.А.Курцер, Л.М.Каппушева, Н.М.Егикян* . . . . . **24**
- Лечение фиброзно-кистозной мастопатии у пациенток после гистерэктомии  
*М.М.Высоцкий, Е.О.Сазонова, Л.Р.Гараева* . . . . . **31**
- Особенности доброкачественных гиперпластических заболеваний матки на фоне эндокринно-обменных нарушений  
*И.В.Станоевич, Е.А.Кудрина, А.В.Коновалова, Б.С.Аброкова* . . . . . **35**
- Гендерные особенности перинатальной смертности  
*Н.Б.Колесникова, М.А.Кабанова, Н.М.Толкач* . . . . . **40**

### Обзоры литературы

- Патогенез, клиника, лечение и профилактика запора в акушерской практике  
*О.И.Михайлова, Т.В.Кирсанова, В.Л.Тютюнник* . . . . . **44**
- Железодефицитные состояния при воспалительных заболеваниях мочевыводящих путей у беременных: современный взгляд на старые проблемы  
*Н.А.Якунина, В.Л.Тютюнник, Р.С.-Э.Докуева* . . . . . **51**
- Патология прикрепления плаценты. Органосохраняющее лечение  
*А.И.Давыдов, И.Б.Агрба* . . . . . **58**
- Основные принципы терапии угрожающих преждевременных родов  
*В.Л.Тютюнник, О.И.Михайлова, А.М.Катуркина, В.В.Зубков* . . . . . **63**
- Эволюция комбинированной гормональной контрацепции  
*А.Л.Тихомиров, А.Е.Батаева* . . . . . **71**
- Этиология и патогенез гиперпластических процессов эндометрия в постменопаузе  
*М.Н.Шахламова, Э.А.Исаева, В.В.Панкратов* . . . . . **76**
- Антимикробная профилактика осложнений кесарева сечения  
*О.Р.Баев, О.Н.Васильченко, Е.Т.Мальбахова* . . . . . **85**

### В помощь врачу

- Питание женщин во время беременности  
*И.О.Макаров, Е.И.Боровкова* . . . . . **90**

### Лекция

- Лечение гиперпластических процессов эндометрия: современный взгляд на проблему  
*Н.А.Шешукова, И.О.Макаров, Т.В.Овсянникова* . . . . . **95**

- Правила для авторов . . . . . **99**

A

# *Problems* of Gynecology, Obstetrics and Perinatology

The Journal of Russian Association of Perinatologists

## Editor-in-Chief

A.N.Strizhakov

## Deputy Editors-in-Chief

N.N.Volodin, A.I.Davydov

---

## Editorial Board

L.V.Adamyán  
O.R.Baev (Secretary)  
D.N.Degtyaryov  
M.V.Degtyaryova  
I.V.Ignatko  
I.A.Klindukhov  
(Editorial Coordinator)  
M.A.Kurtzer

V.A.Lebedev  
A.D.Makatzariya  
I.B.Manukhin  
M.I.Medvedev  
V.N.Prilepskaya  
V.E.Radzinskiy  
I.I.Ryumina  
G.M.Savel'eva  
V.N.Serov

O.F.Serova  
L.G.Sichinava  
R.I.Shalina  
O.V.Sharapova  
G.T.Sukhikh  
A.L.Tikhomirov  
A.M.Torchinov  
M.V.Zeigarnik

---

## Editorial Council

V.I.Abramchenko (St. Petersburg)  
A.Acosta (Paragvay)  
G.B.Beznoshchenko (Omsk)  
L.D.Belotzerkovtzeva (Surgut)  
Yu.M.Bloshanskiy (Moscow)  
V.O.Bitvadze (Moscow)  
G.M.Burduli (Moscow)  
B.O.Bushtyeva (Rostov-on-Don)  
L.Cabero Roura (Spain)  
G.A.Cherdanceva (Ekaterinburg)  
M.S.Efimov (Moscow)  
I.F.Fatkullin (Kazan)  
M.G.Gazazyán (Kursk)  
J.I.Ishpakhtin (Vladivostok)  
E.F.Kira (Moscow)

U.R.Khamad'yanov (Ufa)  
A.G.Kosachenko (Moscow)  
V.K.Kozlov (Khabarovsk)  
V.A.Kulavskiy (Ufa)  
O.I.Lineva (Samara)  
I.O.Makarov (Moscow)  
L.I.Maltzeva (Kazan)  
I.O.Marinkin (Novosibirsk)  
B.I.Medvedev (Chelyabinsk)  
V.A.Melnikov (Samara)  
N.K.Nikiforovskiy (Smolensk)  
A.P.Nikonov (Moscow)  
S.-M.A.Omarov (Makhachkala)  
H.M.Pasman (Novosibirsk)  
T.J.Pestrikova (Khabarovsk)

N.M.Podzolkova (Moscow)  
L.V.Posiseeva (Ivanovo)  
I.A.Salov (Saratov)  
K.G.Serebrennikova (Moscow)  
M.Spaczynski (Poland)  
I.I.Stol'nikova (Tver)  
M.A.Strizhakova (Moscow)  
M.N.Shahlamova (Moscow)  
M.E.Shlyapnikov (Samara)  
L.I.Trubnikova (Ul'yanovsk)  
G.V.Yatsyk (Moscow)  
M.M.Vysotskiy (Moscow)  
E.B.Zagorodnyaya (Chita)  
V.M.Zdanovskiy (Moscow)  
N.A.Zharkin (Volgograd)

---

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



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**

Antimicrobial prevention and therapy of infectious-inflammatory diseases  
in parturient women after term and preterm childbirth

*M.E.Shlapnikov, A.V.Zhestkov, K.N.Arutyunyan, I.S.Kiyashko, V.I.Merkulova, G.N.Krivosheyeva* ..... 6

Vulvovaginitis – a cause of recurrent urethritis in women complicated by persistent dysuria

*A.I.Neymark, N.V.Shelkovnikova, T.P.Miroshnichenko, T.S.Taranina* ..... 11

Clinico-immunological specificities of purulent inflammatory diseases of the uterine appendages  
on the background of intrauterine contraception

*T.A.Makarenko, P.V.Sarap, V.B.Tskhay, S.S.Datashvili, T.G.Teplykh* ..... 15

Treatment of chronic pelvic pain in women with recurrent endometritis and cystitis

*A.I.Neymark, N.V.Shelkovnikova, T.S.Taranina, M.V.Razdorskaya* ..... 20

Total hysterectomy: a choice of surgical approach

*A.I.Kagramanyan, M.A.Kurtser, L.M.Kappusheva, N.M.Egikyan* ..... 24

Treatment of fibrocystic mastopathy in patients after hysterectomy

*M.M.Vysotsky, E.O.Sazonova, L.R.Garaeva* ..... 31

Specific features of benign hyperplastic diseases of the uterus  
on the background of endocrine-metabolic disorders

*I.V.Stanoevich, E.A.Kudrina, A.V.Konovalova, B.S.Abrokova* ..... 35

Gender specificities of perinatal mortality

*N.B.Kolesnikova, M.A.Kabanova, N.M.Tolkach* ..... 40

---

**Reviews**

Pathogenesis, clinical characteristics, treatment and prevention of constipation in obstetrics

*O.I.Mikhaylova, T.V.Kirsanova, V.L.Tyutyunnik* ..... 44

Iron-deficiency conditions in inflammatory diseases of the urinary tract in pregnant women:  
a modern view on the old problems

*N.A.Yakunina, V.L.Tyutyunnik, R.S.-E.Dokueva* ..... 51

Abnormal placentation. Organ-saving treatment

*A.I.Davydov, I.B.Agrba* ..... 58

Basic principles of preterm labour treatment

*V.L.Tyutyunnik, O.I.Mikhaylova, A.M.Katurkina, V.V.Zubkov* ..... 63

Evolution of combined hormonal contraception

*A.L.Tikhomirov, A.E.Bataeva* ..... 71

Etiology and pathogenesis of hyperplastic processes of the endometrium in the postmenopause

*M.N.Shakhlamova, E.A.Isaeva, V.V.Pankratov* ..... 76

Antimicrobial prophylaxis in caesarean section

*O.R.Baev, O.N.Vasil'chenko, E.T.Mal'bakhova* ..... 85

---

**Doctor's Manual**

Nutrition of women during pregnancy

*I.O.Makarov, E.I.Borovkova* ..... 90

---

**Lecture**

Treatment of a hyperplastic endometrium: a modern view of the problem

*N.A.Sheshukova, I.O.Makarov, T.V.Ovsyannikova* ..... 95

Instructions for Authors ..... 99