

# Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии

2009 • том 8 • № 4

Н а у ч н о - п р а к т и ч е с к и й ж у р н а л  
Российской ассоциации специалистов перинатальной медицины

## В номере:

- Генитальный эндометриоз
- Новообразования яичников
- Пролапс гениталий
- Плацентарная недостаточность
- Гестоз
- Многоплодная беременность

On-line 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  
В.М.Зуев  
И.В.Игнатко  
А.И.Ищенко

И.А.Клиндухов  
(заведующий редакцией)  
М.А.Курцер  
А.Д.Макацария  
И.Б.Манухин  
М.И.Медведев  
Л.П.Пономарева  
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)  
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)  
В.И.Орлов (Ростов-на-Дону)  
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)

## Учредитель и издатель

© «Издательство «Династия»

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

Издательство «Династия»:  
119019, Москва, Г-19, а/я 229  
Телефон: (495) 414-9835,  
факс: (495) 414-8947  
e-mail: red@mm-agency.ru  
Отдел рекламы:  
Телефон: (495) 517-7055, 414-9835,  
факс: (495) 414-8947  
E-mail: reklama@mm-agency.ru

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**

- Роль ангиогенных факторов роста в прогнозировании плацентарной недостаточности  
*А.Н.Стрижаков, Н.Е.Кушлинский, Е.В.Тимохина, Т.В.Тарабрина* ..... **5**
- Суточное мониторирование артериального давления в прогнозировании течения гестоза  
*Р.И.Шалина, Е.В.Лебедев, М.В.Лукашина, Н.В.Куртенок, Ю.В.Юминова* ..... **12**
- Патогенетическое обоснование терапии угрожающих преждевременных родов  
*Л.И.Мальцева, Е.Ю.Юпатов, Д.М.Никогосян* ..... **17**
- Профилактика раневой инфекции после самопроизвольных родов  
*М.Е.Шляпников, К.Н.Арутюнян, Г.Н.Кривошеева, Л.А.Вырыпаева, Н.Я.Кондратьева, И.С.Кияшко, С.М.Мовсисян, М.Р.Гольфман* ..... **23**
- Состояние функции печени у новорожденных с различными синдромами, развивающимися в раннем постнатальном периоде  
*А.С.Попова, Л.И.Крупницкая, В.П.Дубровская, А.Б.Горностаева* ..... **28**
- Принципы терапии пациенток с бесплодием и недостаточностью лютеиновой фазы менструального цикла  
*Н.В.Артымук, Т.А.Кондратьева, О.А.Тачкова* ..... **31**
- Особенности гормональной коррекции нарушений менструальной функции у женщин старше 40 лет  
*Р.А.Саидова, С.Г.Алексанян, Л.А.Мкоян, Т.И.Купцова* ..... **36**

**Обзоры литературы**

- Роль фетоплацентарной недостаточности в развитии гестоза  
*И.С.Сидорова, И.О.Макаров, Т.В.Шеманаева, С.Р.Гасанова* ..... **45**
- Беременность тройней: современный взгляд на проблему  
*С.А.Калашников* ..... **50**
- Пограничные опухоли яичников  
*О.В.Азиев, Е.В.Прохоренко* ..... **55**
- Пролапс гениталий у женщин: методы лечения  
*В.В.Бахаев, В.С.Горин, В.В.Степанов* ..... **62**

**Лекция**

- Латентный дефицит железа во время беременности  
*У.Р.Хамадьянов, И.М.Таюпова, А.У.Хамадьянова* ..... **69**

**Обмен опытом**

- Диагностическое и прогностическое значение определения сывороточных опухолевых маркеров в дифференциальной диагностике новообразований яичников  
*А.И.Давыдов, В.Э.Мехдиев* ..... **75**
- Роль комбинированных оральных контрацептивов в сохранении репродуктивного здоровья женщин  
*А.Л.Тихомиров, В.Г.Абышева, Д.С.Зинин, Т.В.Деды* ..... **80**
- Применение контрацептивного кольца в пролонгированном режиме  
*Н.М.Назарова, В.Н.Прилепская, Е.С.Чернышева* ..... **85**

**Краткое сообщение**

- Эффективность послеоперационной гормональной терапии больных эндометриозом яичников  
*А.М.Торчинов, М.М.Умаханова, Г.Д.Погосян* ..... **68**

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

A.D.Makatzariya  
I.B.Manukhin  
M.I.Medvedev  
L.P.Ponomareva  
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  
V.M.Zuev

---

**Editorial Council**

V.I.Abramchenko (St. Petersburg)  
A.Acosta (Paragvay)  
G.B.Beznoshchenko (Omsk)  
L.D.Belotzerkovtzeva (Surgut)  
Yu.M.Bloshanskiy (Moscow)  
V.O.Bitadze (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.Gazazyan (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)  
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)  
V.I.Orlov (Rostov-on-Don)  
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  
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: +7 495 414 9835  
e-mail: red@mm-agency.ru

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

**Original Articles**

The role of angiogenic growth factors in predicting placental insufficiency

*A.N.Strizhakov, N.E.Kushlinskiy, E.V.Timokhina, T.V.Tarabrina* ..... **5**

A 24-hour monitoring of arterial blood pressure in predicting the course of gestosis

*R.I.Shalina, E.V.Lebedev, M.V.Lukashina, N.V.Kurtenok, Yu.V.Yuminova* ..... **12**

A pathogenetic substantiation of therapy of threatened preterm labor

*L.I.Maftseva, E.Yu.Yupatov, D.M.Nikogosyan* ..... **17**

Prevention of wound infection after spontaneous labor

*M.E.Shlyapnikov, K.N.Arutyunyan, G.N.Krivosheeva, L.A.Vyrypaeva,  
N.Ya.Kondrat'eva, I.S.Kiyashko, S.M.Movsisyan, M.R.Golfman* ..... **23**

The state of the function of the liver in the neonate with various syndromes developing in the early postnatal period

*A.S.Popova, L.I.Krupitskaya, V.P.Dubrovskaya, A.B.Gornostaeva* ..... **28**

Principles of therapy in patients with infertility and the luteal phase deficiency of the menstrual cycle

*N.V.Artyuk, T.A.Kondrat'eva, O.A.Tachkova* ..... **31**

Hormonal correction of menstrual function disorders in women over the age of 40

*R.A.Saidova, S.G.Aleksanyan, L.A.Mkoyan, T.I.Kuptsova* ..... **36****Reviews**

The role of fetoplacental insufficiency in the development of gestosis

*I.S.Sidorova, I.O.Makarov, T.V.Shemanaeva, S.R.Gasanova* ..... **45**

Triplet pregnancy: a current view on the problem

*S.A.Kalashnikov* ..... **50**

Borderline ovarian tumors

*O.V.Aziev, E.V.Prokhorenko* ..... **55**

Genital prolapse in women: methods of treatment

*V.V.Bakhaev, V.S.Gorin, V.V.Stepanov* ..... **62****Lecture**

Latent iron deficiency during pregnancy

*U.R.Khamad'yanov, I.M.Tayupova, A.U.Khamad'yanova* ..... **69****Clinical and Laboratory Observations**

A diagnostic and prognostic value of detecting serum tumor markers in differential diagnosis of ovarian neoplasms

*A.I.Davydov, V.E.Mekhdiev* ..... **75**

The role of combined oral contraceptives in preserving women's health

*A.L.Tikhomirov, V.G.Abysheva, D.S.Zinin, T.V.Dedy* ..... **80**

The use of a contraceptive ring in the prolonged regimen

*N.M.Nazarova, V.N.Prilepskaya, E.S.Chernysheva* ..... **85****Short Communication**

The efficacy of post-surgery hormonal therapy in patients with ovarian endometriosis

*A.M.Torchinov, M.M.Umakhanova, G.D.Pogosyan* ..... **68**