

# Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии

2011 • том 10 • № 5

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:

- Опухоли и опухолевидные образования яичников
- Состояние яичников после хирургического вмешательства
- Прولاпс гениталий
- Прегравидарная подготовка
- Послеродовые кровотечения

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  
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

## 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.

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

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

- Функциональное состояние яичников после различных методов хирургического вмешательства у больных с эндометриодными кистами  
*Р.Д.Мусаев, О.В.Чабан, А.И.Давыдов* ..... 5
- Лапароскопическая Mesh-кольпоистмиковентропексия по Капанджи в хирургии генитального пролапса у женщин  
*О.Г.Карманов, В.С.Горин* ..... 12
- Неконтрацептивные эффекты гормоносодержащего влагалищного кольца:  
уменьшение симптомов первичной дисменореи и улучшение качества жизни.  
Результаты открытого рандомизированного контролируемого исследования  
*Е.В.Ожогина, В.Г.Мозес* ..... 17
- Прегравидарная подготовка при неспецифических воспалительных процессах наружных гениталий  
*Ф.К.Тетелютина, Е.В.Василькова, Е.Г.Шиляева, Т.В.Сушенцова, А.А.Блинова* ..... 21
- Эффективность терапии латентного дефицита железа у беременных  
*Е.Н.Коноводова, В.А.Бурлев, В.Л.Тютюнник, Н.А.Якунина, А.А.Подымова* ..... 26
- Ультразвуковая диагностика опухолей и опухолевидных образований яичников у беременных  
*А.А.Герасимова, Н.А.Магнитская, К.И.Степанов, С.Л.Швырев, А.И.Гус, П.А.Клименко* ..... 31
- Управляемая баллонная тампонада матки при послеродовых кровотечениях  
*Л.Д.Белоцерковцева, С.Е.Иванников, И.И.Киличева, Л.М.Мусиюк* ..... 36
- Показатели здоровья новорожденных в зависимости от сезона рождения  
*Н.М.Толкач, С.В.Калентьева* ..... 42
- Состояние шейки матки у беременных женщин после физиохирургических вмешательств  
*Г.Б.Безнощенко, Е.Н.Кравченко, Л.В.Куклина* ..... 46
- Особенности течения и исходов беременности в зависимости от пола плода  
*Н.Б.Колесникова, М.А.Кабанова, С.В.Калентьева* ..... 52

---

## Обзоры литературы

- Диагностическая ценность опухолевых маркеров у больных с эпителиальными новообразованиями яичников  
*Н.М.Подзолкова, В.Б.Осадчев, К.В.Бабков, Е.А.Сырокваша* ..... 56
- Применение витаминов и микроэлементов у беременных в разных странах  
*О.А.Громова, И.Ю.Торшин, Н.В.Авдеева, В.Б.Спиричев* ..... 62

---

## Лекция

- Прегравидарная подготовка пациенток с вирусными инфекциями  
*Е.А.Соснова* ..... 72
- Правила для авторов ..... 79

А

# *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  
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.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)  
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**

The functional state of the ovaries after various methods of operative intervention in patients with endometrioid cysts

*R.D.Musaev, O.V.Chaban, A.I.Davydov* ..... **5**

Laparoscopic Mesh-colpoisthmicoventropexy Kapandji in surgery of genital prolapse in women

*O.G.Karmanov, V.S.Gorin* ..... **12**

Non-contraceptive effects of a hormone-containing vaginal ring:

decrease of symptoms of primary dysmenorrhea and improvement of the quality of life.

Results of an open randomized controlled study

*E.V.Ozhogina, V.G.Mozes* ..... **17**

Pregravid preparation in nonspecific inflammatory processes of the external genitals

*F.K.Tetelyutina, E.V.Vasil'kova, E.G.Shilyaeva, T.V.Syshentsova, A.A.Blinova* ..... **21**

The effectiveness of treatment of latent iron deficiency in pregnant women

*E.N.Konovodova, V.A.Burlev, V.L.Tyutyunnik, N.A.Yakunina, A.A.Podymova* ..... **26**

Ultrasound diagnosis of tumours and tumour-like ovarian proliferations in pregnant women

*A.A.Gerasimova, N.A.Magnitskaya, K.I.Stepanov, S.L.Shvyryov, A.I.Gus, P.A.Klimenko* ..... **31**

Controllable balloon tamponade of the uterus after post-partum haemorrhages

*L.D.Belotserkovtseva, S.E.Ivannikov, I.I.Kilicheva, L.M.Musiyuk* ..... **36**

Indices of neonatal health depending on a season of birth

*N.M.Tolkach, S.V.Kalent'eva* ..... **42**

State of the uterine cervix in pregnant women after physiosurgical interventions

*G.B.Beznoshchenko, E.N.Kravchenko, L.V.Kuklina* ..... **46**

Specificity of the course and outcomes of pregnancy depending on the fetal gender

*N.B.Kolesnikova, M.A.Kabanova, S.V.Kalent'eva* ..... **52**

**Reviews**

The diagnostic value of tumor markers in patients with epithelial ovarian neoplasms

*N.M.Podzolkova, V.B.Osadchev, K.V.Babkov, E.A.Syrovkasha* ..... **56**

Use of vitamins and trace elements in pregnant women in various countries

*O.A.Gromova, I.Yu.Torshin, N.V.Avdeeva, V.B.Spirichev* ..... **62**

**Lecture**

Pregravid preparation of patients with viral infections

*E.A.Sosnova* ..... **72**

Instructions for Authors ..... **79**