

# Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии

Научно - практический журнал

## Главный редактор

А.И.Давыдов, д.м.н., профессор

## Почетный главный редактор

А.Н.Стрижаков, академик РАН

## Заместитель главного редактора

Е.М.Шифман, 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 (Россия)  
Ю.Г.Антипкин, акад.НАМН Украины (Украина)  
О.Р.Баев, д.м.н., проф. (Россия)  
Л.Д.Белоцерковцева, д.м.н., проф. (Россия)  
М.В.Дегтярева, д.м.н., проф. (Россия)  
М.В.Зейгарник, к.м.н. (Израиль)  
А.Иоскович, д.м.н., проф. (Израиль)  
А.И.Ищенко, д.м.н., проф. (Россия)  
Б.Каталан Исидоро, проф. (Испания)  
И.В.Кузнецова, д.м.н., проф. (Россия)  
М.А.Курцер, академик РАН (Россия)

А.Д.Макацария, член-корр. РАН (Россия)  
И.Б.Манухин, д.м.н., проф. (Россия)  
М.И.Медведев, д.м.н., проф. (Россия)  
Б.М.Петриковский, д.м.н. (США)  
О.Б.Панина, д.м.н., проф. (Россия)  
Н.М.Подзолкова, д.м.н., проф. (Россия)  
В.Н.Прилепская, д.м.н., проф. (Россия)  
Д.Н.Проценко, к.м.н., доцент (Россия)  
Й.Пунж, д.м.н., проф. (Индия)  
В.Е.Радзинский, член-корр. РАН (Россия)  
И.И.Рюмина, д.м.н., проф. (Россия)  
Г.М.Савельева, академик РАН (Россия)

В.Н.Серов, академик РАН (Россия)  
О.Ф.Серова, д.м.н., проф. (Россия)  
Л.Г.Сичинава, д.м.н., проф. (Россия)  
Е.А.Соснова, д.м.н., проф. (Россия)  
Г.Т.Сухих, академик РАН (Россия)  
А.Л.Тихомиров, д.м.н., проф. (Россия)  
А.М.Торчинов, д.м.н., проф. (Россия)  
Е.А.Улезко, д.м.н., проф. (Беларусь)  
О.С.Филиппов, д.м.н., проф. (Россия)  
Р.И.Шалина, д.м.н., проф. (Россия)  
О.В.Шарапова, д.м.н., проф. (Россия)

## 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)  
В.О.Бицадзе, 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.Д.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)  
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)  
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.Стольникова, 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)  
Ф.Червенак, 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

**Директор**  
Макарова Т.В.

**Адрес редакции:**  
119019, Москва, Г-19, а/я 229  
Телефон/факс: (495) 660-6004  
e-mail: red@phdynasty.ru  
Чармосова С.С.

**Компьютерная верстка:**  
Николаева И.А.

**Отдел рекламы:**  
Телефон: (495) 517-7055  
Телефон/факс: (495) 660-6004  
e-mail: reklama@phdynasty.ru  
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  
ПИ №ФС 77-25042 от 21.07.2006 г.

Журнал «Вопросы гинекологии, акушерства  
и перинатологии» является рецензируемым изданием.  
Никакая часть издания не может быть  
воспроизведена без согласия с редакцией.  
При перепечатке публикаций с согласия редакции  
ссылка на журнал «Вопросы гинекологии, акушерства  
и перинатологии» обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением  
авторов.

Редакция не несет ответственности  
за содержание рекламных материалов.

Тираж 13 200 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу  
«Пресса России»: 12916

---

## Передовая

Лейомиома матки: вечная проблема. Перспективы лечения

*А.И.Давыдов, Л.Д.Белоцерковцева, М.Н.Шахламова* ..... 5

---

## Оригинальные статьи

Рецептивность эндометрия при акромегалии

*Г.А.Мельниченко, И.В.Станоевич, Л.С.Селиванова, С.Ю.Воротникова, А.В.Ткачук, А.С.Луценко* ..... 12

Принципы терапии бактериального вагиноза, ассоциированного с *Gardnerella vaginalis* и *Atopobium vaginae*, у женщин репродуктивного возраста

*Н.В.Зильберберг, Ю.Н.Грекова, Н.К.Левчик, Н.П.Евстигнеева, О.А.Воронова, Н.А.Герасимова* ..... 19

Стрессовое недержание мочи *de novo* у женщин после коррекции пролапса гениталий

*В.А.Крутова, О.В.Тарабанова, А.А.Хачецукова* ..... 26

Папилломавирусная инфекция и бактериальный вагиноз: иммуномодулирующая терапия у беременных

*Е.Н.Кравченко, Л.В.Куклина* ..... 33

Преградиварная подготовка пациенток с невынашиванием беременности и тромбогенными факторами риска

*Е.И.Лебедева, Н.И.Фадеева, Н.С.Шашев, Е.А.Корзникова* ..... 39

Качество жизни женщин, беременность у которых наступила в результате ЭКО с использованием донорских или собственных ооцитов

*Н.С.Трифоновна, М.Н.Михайловский, Э.В.Жукова, Л.С.Александров, А.И.Ищенко, А.М.Гринёва* ..... 46

Влияние дозы окситоцина на объем интраоперационной кровопотери во время операции кесарева сечения

*Е.Н.Дегтярёв, Е.М.Шифман, Г.П.Тихова, А.В.Куликов, И.В.Жуковец* ..... 51

Анализ перинатальных исходов сверххранних и ранних преждевременных родов

*А.Н.Чуканова, Н.В.Башмакова, Г.В.Якорнова* ..... 57

Значимость кардиотокографии и лактат-теста в оценке состояния плода во время родов

*А.М.Фисенко, Г.М.Савельева, Е.Я.Караганова* ..... 63

---

## Обзоры

Роль антитромбина III в прогнозировании, ранней диагностике и лечении презекламписии и ее осложнений

*Н.Ю.Пылаева, Е.М.Шифман, Т.Ю.Бабич* ..... 69

Ожирение и фертильность

*Е.Д.Дубинская, Е.В.Алёшкина, А.С.Гаспаров, А.Г.Косаченко, И.А.Бабичева* ..... 76

---

## Клиническое наблюдение

Послеоперационная реабилитация и профилактика инфекционных осложнений влагалищной гистерэктомии

*А.И.Давыдов, В.М.Пашков* ..... 85

---

## В помощь врачу

Аномальные маточные кровотечения и железодефицитная анемия.

Патогенетическое обоснование выбора препарата железа

*А.И.Давыдов, Л.И.Дворецкий, В.А.Лебедев, Н.Х.Новрузова* ..... 89

Правила для авторов ..... 97

# Gynecology, Obstetrics and Perinatology

Scientific and Practical Journal

## Editor-in-Chief

A.I.Davydov, PhD, prof.

## Editor-in-Chief Emeritus

A.N.Strizhakov, academician of RAS

## Deputy Editors-in-Chief

E.M.Shifman, PhD, prof.

## Scientific Editor

I.V.Ignatko, corr. member of RAS

## Secretary

I.A.Klindukhov, PhD

---

## Editorial Board

Yu.G.Antipkin, Acad.of NAMS (Ukraine)  
L.V.Adamyant, academician of RAS (Russia)  
O.R.Baev, PhD, prof. (Russia)  
L.D.Belotzerkovtzeva, PhD, prof.  
B.Catalán Isidoro, prof. (Spain)  
M.V.Degtyaryova, PhD, prof. (Russia)  
O.S.Filippov, PhD, prof. (Russia)  
A.Ioscovich, PhD, prof. (Israel)  
A.I.Ishenko, PhD, prof (Russia)  
M.A.Kurtzer, academician of RAS (Russia)  
I.V.Kuznetsova, PhD, prof. (Russia)

A.D.Makatzariya, corr. member of RAS (Russia)  
I.B.Manukhin, PhD, prof. (Russia)  
M.I.Medvedev, PhD, prof. (Russia)  
O.B.Panina, PhD, prof. (Russia)  
B.M.Petrikovsky, MD, PhD (USA)  
N.M.Podzolkova, PhD, prof. (Russia)  
V.N.Prilepskaya, PhD, prof. (Russia)  
D.N.Protsenko, PhD (Russia)  
J.Punj, PhD, prof. (India)  
V.E.Radzinskiy, corr. member of RAS (Russia)  
I.I.Ryumina, PhD, prof. (Russia)  
G.M.Savel'eva, academician of RAS (Russia)

V.N.Serov, academician of RAS (Russia)  
O.F.Serova, PhD, prof. (Russia)  
L.G.Sichinava, PhD, prof. (Russia)  
R.I.Shalina, PhD, prof. (Russia)  
O.V.Sharapova, PhD, prof. (Russia)  
E.A.Sosnova, PhD, prof. (Russia)  
G.T.Sukhikh, academician of RAS (Russia)  
A.L.Tikhomirov, PhD, prof. (Russia)  
A.M.Torchinov, PhD, prof. (Russia)  
E.A.Ulezko, PhD, prof. (Belorussia)  
M.V.Zeigarnik, PhD (Israel)

---

## Editorial Council

A.Acosta, prof. (Paraguay)  
A.Antsaklis, prof. (Greece)  
N.V.Bashmakova, PhD, prof. (Ekaterinburg)  
G.B.Beznoshchenko, PhD, prof. (Omsk)  
V.O.Bitvadze, PhD, prof. (Moscow)  
G.M.Burduli, PhD, prof. (Moscow)  
B.O.Bushtyeva, 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)  
A.G.Konopyannikov, 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, corr. member of RAS (Makhachkala)  
H.M.Pasman, PhD, prof. (Novosibirsk)  
T.J.Pestrikova, PhD, prof. (Khabarovsk)

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.D.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@phdynasty.ru

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

---

## Editorial

Uterine leiomyoma: an everlasting problem. Treatment perspectives

*A.I.Davydov, L.D.Belotserkovtseva, M.N.Shakhlamova* ..... 5

---

## Original Articles

Endometrial receptivity in acromegaly

*G.A.Mel'nichenko, I.V.Stanoevich, L.S.Selivanova, S.Yu.Vorotnikova, A.V.Tkachuk, A.S.Lutsenko* ..... 12

Principles of therapy of bacterial vaginosis associated with *Gardnerella vaginalis*  
and *Atopobium vaginae* in women of reproductive age

*N.V.Zilberberg, Yu.N.Grekova, N.K.Levchik, N.P.Yevstigneyeva, O.A.Voronova, N.A.Gerasimova* ..... 19

*De novo* stress urinary incontinence in women after management of genital prolapse

*V.A.Krutova, O.V.Tarabanova, A.A.Khachetsukova* ..... 26

Papillomavirus infection and bacterial vaginosis: immunomodulating therapy in pregnant women

*E.N.Kravchenko, L.V.Kuklina* ..... 33

Preconception care of patients with miscarriage and thrombogenic risk factors

*E.I.Lebedeva, N.I.Fadeyeva, N.S.Shashev, E.A.Korznikova* ..... 39

The quality of life of women, whose pregnancy occurred after IVF with the use of donor or own oocytes

*N.S.Trifonova, M.N.Mikhaylovskiy, E.V.Zhukova, L.S.Aleksandrov, A.I.Ishchenko, A.M.Grinyeva* ..... 46

The effect of oxytocin dosage on the amount of intraoperative blood loss during caesarean section

*E.N.Degtyaryev, E.M.Shifman, G.P.Tikhova, A.V.Kulikov, I.V.Zhukovets* ..... 51

Analysis of perinatal outcomes of extremely early and early preterm birth

*A.N.Chukanova, N.V.Bashmakova, G.V.Yakornova* ..... 57

The significance of cardiotocography and lactate test in assessment of fetal wellbeing in labour

*A.M.Fisenko, G.M.Savel'eva, E.Ya.Karaganova* ..... 63

---

## Reviews

The role of antithrombin III in predicting, early diagnosis and treatment of preeclampsia and its complications

*N.Yu.Pylaeva, E.M.Shifman, T.Yu.Babich* ..... 69

Obesity and fertility

*E.D.Dubinskaya, E.V.Aleshkina, A.S.Gasparov, A.G.Kosachenko, I.A.Babicheva* ..... 76

---

## Clinical Case Report

Postoperative rehabilitation and prevention of infectious complications after vaginal hysterectomy

*A.I.Davydov, V.M.Pashkov* ..... 85

---

## Doctor's Manual

Abnormal uterine bleeding and iron-deficiency anaemia. A pathogenetic rationale for choosing iron supplementation

*A.I.Davydov, L.I.Dvoretzkiy, V.A.Lebedev, N.Kh.Novruzova* ..... 89

Instructions for Authors ..... 97