

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

Заместители главного редактора

О.Ф.Серова, д.м.н., профессор

Е.М.Шифман, д.м.н., профессор

Научный редактор

М.Р.Оразов, д.м.н., профессор

Ответственный секретарь

М.В.Алексеевская, к.м.н.

Редколлегия

Л.В.Адамян, академик РАН (Россия)
Ю.Г.Антипин, акад. НАМН Украины (Украина)
Ю.Ю.Андреева, д.м.н., проф. (Россия)
О.Р.Баев, д.м.н., проф. (Россия)
Л.Д.Белоцерковцева, д.м.н., проф. (Россия)
В.О.Бицадзе, д.м.н., проф. (Россия)
И.Н.Волощук, д.м.н., проф. (Россия)
М.В.Дегтярева, д.м.н., проф. (Россия)
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)

А.В.Куликов, д.м.н., проф. (Россия)
М.А.Курцер, академик РАН (Россия)
С.А.Леваков, д.м.н., проф. (Россия)
А.Д.Макацария, академик РАН (Россия)
Л.М.Михалева, д.м.н., проф. (Россия)
А.М.Овезов, д.м.н. (Россия)
О.Б.Панина, д.м.н., проф. (Россия)
Б.М.Петриковский, д.м.н. (США)
В.А.Петрухин, д.м.н., проф. (Россия)
Н.М.Подзолкова, д.м.н., проф. (Россия)
В.Н.Прилепская, д.м.н., проф. (Россия)
Д.Н.Проценко, д.м.н., доцент (Россия)

Й.Пунж, д.м.н., проф. (Индия)
В.Е.Радзинский, член-корр. РАН (Россия)
В.Н.Серов, академик РАН (Россия)
Л.Г.Сичинава, д.м.н., проф. (Россия)
Е.А.Соснова, д.м.н., проф. (Россия)
Г.Т.Сухих, академик РАН (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)
М.Б.Хамошина, д.м.н., проф. (Россия)
Р.И.Шалина, д.м.н., проф. (Россия)
Р.Г.Шмаков, д.м.н., профессор

Редакционный совет

А.Антцаклис, проф. (Греция)
И.О.Буштырева, д.м.н., проф.
(Ростов-на-Дону)
М.М.Высоцкий, д.м.н., проф. (Москва)
К.Дадак, проф. (Австрия)
Ж.К.Ди Ренцо, проф. (Италия)
Н.А.Жаркин, д.м.н., проф. (Волгоград)
Э.Д.Загородняя, д.м.н., проф. (Чита)
Д.О.Иванов, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)
Ю.И.Ишпахтин, д.м.н., проф. (Владивосток)

Л.Каберо Роура, проф. (Испания)
В.К.Козлов, член-корр. РАН (Хабаровск)
А.Г.Конопляников, д.м.н., проф. (Москва)
А.Курьяк, проф. (Хорватия)
Л.И.Мальцева, д.м.н., проф. (Казань)
И.О.Маринкин, д.м.н., проф. (Новосибирск)
Н.К.Никифоровский, д.м.н., проф. (Смоленск)
А.П.Никонов, д.м.н., проф. (Москва)
Н.М.Пасман, д.м.н., проф. (Новосибирск)

Т.Ю.Пестрикова, д.м.н., проф. (Хабаровск)
К.Н.Пурандаре, проф. (Индия)
Р.Ромеро, проф. (США)
М.Спачинский, проф. (Польша)
М.Старк, проф. (Германия)
Ю.В.Тезиков, д.м.н., проф. (Самара)
Л.И.Трубникова, д.м.н., проф. (Ульяновск)
Д.Фарина, проф. (Канада)
Ф.Червенек, проф. (США)
М.Н.Шахламова, д.м.н., проф. (Москва)

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, RSCI

Директор
Макарова Т.В.

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

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
© ООО «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

117149, Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3
Подписано в печать 28.02.2025

Отпечатано: Мастерская печати Old School,
603105, Нижний Новгород, ул. Чачиной, 39а, оф. 5

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 научным изданием для врачей, в связи с чем
на него не распространяются требования Федерального закона от 29.12.2010 436-ФЗ
«О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»

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 5180 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу
«Пресса России»: 12916

Передовая

Истмоцелле: спорное и нерешенное

В.Е.Радзинский, А.И.Давыдов, М.Б.Хамошина, М.Г.Лебедева, С.В.Апресян 5

Оригинальные статьи

Ближайшие и отдаленные результаты различных методов хирургической коррекции десценции передней стенки влагалища II–III степени
А.Д.Комарова, А.И.Ищенко, А.А.Ищенко, И.Д.Хохлова, Т.А.Джибладзе, Е.Г.Малюта, О.Ю.Горбенко,
М.В.Балясин, Д.В.Бабури, А.П.Москвичева, К.А.Будникова, И.В.Гадаева, Д.А.Сазонова 15

Ранние предикторы ожирения у девочек подросткового возраста с расстройствами менструаций
М.С.Антипов, Н.А.Жаркин, И.А.Барина, С.В.Щербакова, Н.А.Красикова, В.М.Антипов 24

Пролиферативные процессы эндометрия у пациенток в постменопаузе и стероидный транскриптом мононуклеаров периферической крови. Есть ли связь?
Д.С.Гуторова, В.Г.Бреусенко, Е.Н.Карева, Л.М.Каппушева, Г.Н.Голухов, Е.В.Краснощок,
Н.А.Кочина, А.В.Овчинникова, Ю.А.Голова, Э.И.Баисова, Е.Н.Каухова 30

Истмико-цервикальная недостаточность. Прогнозирование эффективности методов коррекции
Е.А.Андрянова, Р.И.Шалина, Е.Р.Плеханова, Ю.В.Выхристюк, Л.Е.Бреусенко, А.Л.Фёдорова 38

Клиническая характеристика беременности после ЭКО у пациенток с бесплодием различной этиологии
А.В.Волчек, К.Ю.Макаров, Т.М.Соколова, С.В.Айдагулова, И.О.Маринкин 49

МР-характеристики очагов глубокого инфильтративного эндометриоза: корреляция с клинической симптоматикой
А.Е.Солопова, П.М.Алиева, М.Р.Думановская, А.А.Сметник, В.Д.Чупрынин, С.В.Павлович 57

Влияние местной цитокинотерапии на рецептивность эндометрия после аборта
Ю.Э.Доброхотова, Е.И.Боровкова, Д.С.Сафина, Н.Р.Сулейманова 65

Обзоры

Искусственный интеллект в акушерстве и гинекологии
А.И.Ищенко, Т.А.Джибладзе, А.И.Давыдов, И.Д.Хохлова, В.М.Зуев, М.Б.Агеев, А.А.Закарян,
М.В.Остроумова, А.Д.Корягина, Е.А.Свидинская, А.Д.Комарова, А.А.Сиordia 75

Стволовые клетки амниотической оболочки и перспективы их использования в регенеративной медицине
Д.А.Косова, Л.С.Александров, А.И.Ищенко, Н.С.Трифорова, А.П.Никонов, Э.В.Жукова, М.В.Вербицкий,
К.А.Будникова, М.Н.Жолобова, М.В.Беришвили, Г.Ф.Проклова, М.Б.Агеев, М.И.Бокарев 89

Клиническая оценка цитологического исследования цервикальных препаратов с двойным окрашиванием р16/Ki-67
М.В.Позняк, В.А.Капительный, Р.А.Чилова, Д.В.Лысцев, М.Б.Агеев, М.И.Ковалёв,
Г.Ф.Проклова, М.Н.Жолобова, Е.А.Свидинская, К.А.Будникова, Г.Е.Севастьянов 97

Врожденная Зика-вирусная инфекция – новая проблема для перинатальной медицины
Е.А.Саркисян, Л.Д.Ворона, А.И.Вавилова, А.П.Хохлова, В.И.Козодаева, П.В.Шумилов 104

Лекция

Воспалительное «прошлое» и «настоящее» пролиферативных болезней эндометрия. Стратегия клинического менеджмента
М.Р.Оразов, В.Е.Радзинский, Е.Д.Долгов 112

Экспериментальное исследование

Метаболическое моделирование жировой болезни печени – фактора для проградияентного течения синдрома поликистозных яичников
О.А.Громова, Т.Е.Богачева, И.Ю.Торшин, В.И.Демидов, И.А.Иловайская 120

Клиническое наблюдение

Опыт патогенетического воздействия на гликокаликс комплексным препаратом гликозаминогликанов у пациентки с повторяющейся тяжелой преэклампсией
Е.В.Мозговая, Т.Б.Постникова, И.Ю.Коган 132

Клинические разборы

Тромбоз легочной артерии во время беременности
Н.Р.Гашимова, К.А.Десятник, В.О.Бицадзе, Д.Х.Хизроева, О.Н.Ли, М.В.Третьякова, К.Н.Григорьева,
М.П.Дрожжина, А.Ю.Шатилина, А.Ю.Татаринцева, М.А.Пониманская, И.Элалами, А.Д.Макацария 137

Двусторонние эндометриомы яичников больших размеров. Тактика лечения в репродуктивном периоде
А.И.Давыдов, М.Б.Хамошина, А.И.Ищенко, М.Г.Лебедева, Р.А.Чилова 147

Адреногенитальный синдром. Дифференцированный подход к выбору тактики лечения
М.Ф.Калашникова, Ю.П.Сыч, Д.О.Ладыгина, М.Г.Павлова, И.В.Глинкина, Е.В.Суркова, В.Д.Солдатова, Е.А.Абойшева, В.В.Фадеев 156

Обмен опытом

Эффективность комплексного лечения аногенитальных бородавок у женщин с включением препарата интерферона α -2b с антиоксидантами
Е.Н.Кравченко, И.О.Ульянова, С.И.Филатова, Т.Н.Кудимова 164

Применение дидрогестерона в комплексном лечении пациенток с эндометриомами яичников
Н.В.Денисова, И.О.Перелыгина, В.М.Клокова 172

Правила для авторов 178

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

O.F.Serova, PhD, prof.

E.M.Shifman, PhD, prof.

Scientific Editor

M.R.Orazov, PhD, prof.

Secretary

M.V.Alekseyenkova, PhD

Editorial Board

Yu.G.Antipkin, Acad. of NAMS (Ukraine)
L.V.Adamyan, academician of RAS (Russia)
Yu.Yu.Andreeva, PhD, prof. (Russia)
O.R.Baev, PhD, prof. (Russia)
L.D.Belotzerkovtzeva, PhD, prof. (Russia)
V.O.Bitadze, PhD, prof. (Russia)
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.B.Khamoshina, PhD, prof. (Russia)

A.V.Kulikov, PhD, prof. (Russia)
M.A.Kurtzer, academician of RAS (Russia)
I.V.Kuznetsova, PhD, prof. (Russia)
S.A.Levakov, PhD, prof. (Russia)
A.D.Makatzariya, academician of RAS (Russia)
L.M.Mikhaleva, PhD, prof. (Russia)
A.M.Ovezov, PhD (Russia)
O.B.Panina, PhD, prof. (Russia)
B.M.Petrikovsky, MD, PhD (USA)
V.A.Petrukhin, PhD, prof. (Russia)
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)
V.N.Serov, academician of RAS (Russia)
L.G.Sichinava, PhD, prof. (Russia)
R.I.Shalina, PhD, prof. (Russia)
R.G.Shmakov, PhD, prof. (Russia)
E.A.Sosnova, PhD, prof. (Russia)
G.T.Sukhikh, academician of RAS (Russia)
A.M.Torchinov, PhD, prof. (Russia)
E.A.Ulezko, PhD, prof. (Belorussia)
I.N.Voloshchuk, PhD, prof. (Russia)

Editorial Council

A.Antsaklis, prof. (Greece)
B.O.Bushtyreva, PhD, prof. (Rostov-on-Don)
L.Cabero Roura, prof. (Spain)
F.A.Chervenak, prof. (USA)
C.Dadak, prof. (Austria)
G.C.Di Renzo, prof. (Italy)
D.Farine, prof. (Canada)
Yu.I.Ishpakhtin, PhD, prof. (Vladivostok)
D.O.Ivanov, PhD, prof. (St. Petersburg)

A.G.Konoplyannikov, PhD, prof. (Moscow)
V.K.Kozlov, corr. member of RAS (Khabarovsk)
A.Kurjak, prof. (Croatia)
L.I.Maltzeva, PhD, prof. (Kazan)
I.O.Marinkin, PhD, prof. (Novosibirsk)
N.K.Nikiforovskiy, PhD, prof. (Smolensk)
A.P.Nikonov, PhD, prof. (Moscow)
H.M.Pasman, PhD, prof. (Novosibirsk)
T.Yu.Pestrikova, PhD, prof. (Khabarovsk)
L.V.Posiseeva, PhD, prof. (Moscow)

R.Romero, prof. (USA)
M.Spaczynski, prof. (Poland)
M.Stark, prof. (Germany)
M.N.Shahlamova, PhD, prof. (Moscow)
Yu.V.Tezikov, PhD, prof. (Samara)
L.I.Trubnikova, PhD, prof. (Ul'yanovsk)
M.M.Vysotskiy, PhD, prof. (Moscow)
E.D.Zagorodnyaya, PhD, prof. (Chita)
N.A.Zharkhin, 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

Isthmocele: controversial and unresolved issues

V.E.Radzinsky, A.I.Davydov, M.B.Khamoshina, M.G.Lebedeva, S.V.Apresyan 5

Original Articles

Early and late outcomes of different methods of surgical correction of grade II-III anterior vaginal wall prolapse

A.D.Komarova, A.I.Ishchenko, A.A.Ishchenko, I.D.Khokhlova, T.A.Dzhibladze, E.G.Malyuta, O.Yu.Gorbenko, M.V.Balyasin, D.V.Baburin, A.P.Moskvicheva, K.A.Budnikova, I.V.Gadaeva, D.A.Sazonova 15

Early predictors of obesity in adolescent girls with menstrual disorders

M.S.Antipov, N.A.Zharkin, I.A.Barinova, S.V.Sherbakova, N.A.Krasikova, V.M.Antipov 24

Endometrial proliferative processes in postmenopausal patients and steroid transcriptome of peripheral blood mononuclear cells.

Is there an association?

D.S.Gutorova, V.G.Breusenko, E.N.Kareva, L.M.Kappusheva, G.N.Golukhov, E.V.Krasnoshchok, N.A.Kochina, A.V.Ovchinnikova, Yu.A.Golova, E.I.Baisova, E.N.Kaukhova 30

Isthmic-cervical insufficiency. Predicting the efficacy of correction methods

E.A.Andriyanova, R.I.Shalina, E.R.Plekhanova, Yu.V.Vykhristyuk, L.E.Breusenko, A.L.Fedorova 38

Clinical characteristics of pregnancy after IVF in patients with infertility of various etiologies

A.V.Volchek, K.Yu.Makarov, T.M.Sokolova, S.V.Aidagulova, I.O.Marinkin 49

MRI characteristics of deep infiltrating endometriosis: correlation with clinical symptoms

A.E.Solopova, P.M.Alieva, M.R.Dumanovskaya, A.A.Smetnik, V.D.Chuprynin, S.V.Pavlovich 57

Effect of topical cytokine therapy on endometrial receptivity after abortion

Yu.E.Dobrokhotova, E.I.Borovkova, D.S.Safina, N.R.Suleymanova 65

Reviews

Artificial intelligence in obstetrics and gynecology

A.I.Ishchenko, T.A.Dzhibladze, A.I.Davydov, I.D.Khokhlova, V.M.Zuev, M.B.Ageev, A.A.Zakaryan, M.V.Ostroumova, A.D.Koryagina, E.A.Svidinskaya, A.D.Komarova, A.A.Siordiya 75

Human amnion-derived stem cells and prospects for their use in regenerative medicine

D.A.Kosova, L.S.Alexandrov, A.I.Ishchenko, N.S.Trifonova, A.P.Nikonov, E.V.Zhukova, M.V.Verbitsky, K.A.Budnikova, M.N.Zholobova, M.V.Berishvili, G.F.Proklova, M.B.Ageev, M.I.Bokarev 89

Clinical evaluation of p16/Ki-67 dual staining in cervical cytology

M.V.Poznyak, V.A.Kaptilnyy, R.A.Chilova, D.V.Lystsev, M.B.Ageev, M.I.Kovalev, G.F.Proklova, M.N.Zholobova, E.A.Svidinskaya, K.A.Budnikova, G.E.Sevostianov 97

Congenital Zika virus infection: an emerging challenge in perinatal medicine

H.A.Sarkisyan, L.D.Vorona, A.I.Vavilova, A.P.Khokhlova, V.I.Kozodaeva, P.V.Shumilov 104

Lecture

The inflammatory “past” and “present” of endometrial proliferative diseases. A strategy for clinical management

M.R.Orazov, V.E.Radzinsky, E.D.Dolgov 112

Experimental Study

Metabolic modeling of fatty liver disease – a factor for the progradient course of polycystic ovary syndrome

O.A.Gromova, T.E.Bogacheva, I.Yu.Torshin, V.I.Demidov, I.A.Ilovayskaya 120

Clinical Case Report

Experience with pathogenetic effects of a complex medication containing glycosaminoglycans on glycocalyx in a patient with recurrent severe pre-eclampsia

E.V.Mozgovaya, T.B.Postnikova, I.Yu.Kogan 132

Clinical Case Discussicon

Pulmonary thromboembolism during pregnancy

N.R.Gashimova, K.A.Desyatnik, V.O.Bitsadze, J.Kh.Khizroeva, O.N.Li, M.V.Tretyakova, K.N.Grigoreva, M.P.Drozhdzhina, A.Yu.Shatilina, A.Yu.Tatarintseva, M.A.Ponimanskaya, I.Elalami, A.D.Makatsariya 137

Large bilateral ovarian endometriomas. Treatment strategies in the reproductive period

A.I.Davydov, M.B.Khamoshina, A.I.Ishchenko, M.G.Lebedeva, R.A.Chilova 147

Adrenogenital syndrome. Differentiated approach to treatment selection

M.F.Kalashnikova, Yu.P.Sych, D.O.Ladygina, M.G.Pavlova, I.V.Glinkina, E.V.Surkova, V.D.Soldatova, L.A.Aboishava, V.V.Fadeev 156

Clinical and Laboratory Observations

Efficacy of complex therapy for anogenital warts in women using interferon alpha-2b with antioxidants

E.N.Kravchenko, I.O.Ulyanova, S.I.Filatova, T.N.Kudymova 164

The use of dydrogesterone in the complex treatment of patients with ovarian endometriomas

N.V.Denisova, I.O.Pereyagina, V.M.Klokov 172

Instructions for Authors 178