

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

И.В.Игнатко, член-корр. РАН

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.Алексеенкова, к.м.н.

Редколлегия

Л.В.Адамян, академик РАН (Россия)
Ю.Г.Антилкин, 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.Волошук, 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)
И.Б.Манухин, д.м.н., профессор
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)
Р.И.Шалина, д.м.н., проф. (Россия)

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.Коноплянников, 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.Червенак, 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: red@phdynasty.ru
Галицкая О.А.

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 28.02.2024 г.

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 5250 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу «Пресса России»: 12916

Оригинальные статьи

Фототерапия тяжелых дисплазий и преинвазивного рака шейки матки А.В.Гилядова, И.В.Решетов, А.А.Ищенко, А.И.Ищенко, А.А.Ширяев, С.И.Самойлова, М.Ф.Новрузалиева, Н.В.Петухова, П.М.Алексеева, К.Т.Эфендиев, В.Б.Лощенов	5
Унилатеральная гибридная хирургическая реконструкция тазового дна. Модифицированная лоскутная методика Д.А.Сучков, Р.А.Шахалиев, А.С.Шульгин, Н.Д.Кубин, С.В.Некласова, Т.В.Савельева, Д.Д.Шкарупа	16
Послеоперационные рецидивы пролапса тазовых органов и их комбинированная безоперационная коррекция А.И.Ищенко, И.В.Шульчина, А.Д.Комарова, А.А.Ищенко, И.Д.Хохлова, Т.А.Джибладзе, Е.Г.Малюта, Л.С.Александров, О.Ю.Горбенко, А.П.Москвичева, О.С.Побединская, В.В.Иванова, Е.Д.Халявка, Д.Э.Самгурова, В.В.Шемякин	24
Шеечная беременность. Отдаленные результаты органосберегающего гистероскопического лечения А.А.Гасратова, А.И.Давыдов, И.В.Игнатко, К.Р.Бахтияров, В.А.Лебедев, В.М.Пашков, Р.А.Чилова, М.Н.Шахламова, Е.В.Рубина	33
Развитие острой фето-фетальной трансфузии при родоразрешенииmonoхориальных диамниотических двоен А.В.Михайлов, А.Н.Романовский, В.Е.Волчёнкова, А.А.Кузнецов, А.Н.Кянксеп, А.А.Савельева, А.В.Осипова, М.К.Цыганова	39
Оценка влияния анатомического расположения плаценты на осложнения третьего периода родов: поперечное проспективное исследование С.Г.Мемон, С.Ахмед, П.Шайх, Л.Б.Хасхели, С.Бано	47
Сравнительный анализ влияния общей и спинальной анестезии на акушерские исходы при плановом кесаревом сечении А.Лашин, Н.Абдельвахаб, Ф.Элькемари, Д.Ибрагим, Н.Эльдиб, Х.Эльсахави, В.Эльхади, Р.Аззам, Г.Захран, Х.Халил, М.Эльбохути, Р.Эльсаид, А.Э.Хассан	55
Динамика психоэмоционального и когнитивного статусов женщин репродуктивного возраста на фоне приема комбинированного орального контрацептива, содержащего эстетрол Н.И.Свиридова, А.Е.Барулин	64

Систематический анализ

О роли инозитолов и их синергистов при перименопаузальном остеопорозе и синдроме поликистозных яичников О.А.Громова, И.Ю.Торшин	71
--	----

Обзоры

Хроническое стерильное воспаление в патогенезе доброкачественных заболеваний миометрия Е.Д.Дубинская, С.Н.Колесникова, Е.В.Алёшина, А.С.Гаспаров	84
Заболеваемость доброкачественной дисплазией молочной железы: до и во время пандемии О.Ю.Севостьянова, Н.В.Башмакова, Т.В.Чумарная, Т.А.Обоскалова, Н.Е.Севостьянова	94
Пути и механизмы влияния COVID-19 у матери на развитие нервной системы плода Д.Ю.Капралова, К.А.Янгельбиев, О.А.Шлёнкина, Л.Г.Есаян, Н.Н.Гусак, Д.Р.Кандауров, Г.А.Алеевичев, Е.А.Кваснина, А.В.Перцева, Д.А.Неверова, Г.В.Муратшина, Д.Д.Гилязов	102

Экспериментальное исследование

Биологическое и клиническое значение 7-гидроксиматарезинола: от теории к практике А.Н.Рубашкина, О.А.Громова, И.Ю.Торшин, Н.В.Керимкулова	112
--	-----

Обмен опытом

Модель прогнозирования кесарева сечения при индукции родов в доношенном сроке беременности Д.Д.Султанмуратова, С.Ш.Исенова, А.С.Казыбаева, Т.Ю.Нурбаева, Ж.К.Наханова	117
Генитоуринальный менопаузальный синдром: возможности локальной комбинированной терапии Т.Ю.Пестрикова, М.А.Швеева, Е.А.Юрасова, Е.Г.Веселкова	123

Клиническое наблюдение

Пренатальная ультразвуковая диагностика синдрома Шаафа–Янга С.Е.Григорчук, О.С.Туркина, Н.Ю.Чекмарева	132
--	-----

Памяти коллеги

Памяти профессора Николая Ивановича Кондрикова	135
--	-----

Правила для авторов	136
-------------------------------	-----

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

I.V.Ignatko, corr. member of RAS
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.Belotserkovtzeva, PhD, prof. (Russia)
V.O.Bitzadze, 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)
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)
I.B.Manukhin, PhD, prof. (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.Petrushin, PhD, prof. (Russia)
N.M.Podzolkova, PhD, prof. (Russia)

V.N.Prilepskaya, PhD, prof. (Russia)
D.N.Protzenko, PhD (Russia)
J.Punj, PhD, prof. (India)
V.E.Radzinskyi, corr. member of RAS (Russia)
V.N.Serov, academician of RAS (Russia)
L.G.Sichinava, PhD, prof. (Russia)
R.I.Shalina, 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. (Greese)
B.O.Bushtyreve, 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.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

Original Articles

Phototheranostics in the treatment of severe dysplasia and pre-invasive cervical cancer <i>A.V.Gilyadova, I.V.Reshetov, A.A.Ishchenko, A.I.Ishchenko, A.A.Shiryaev, S.I.Samoylova, M.F.Novruzalieva, N.V.Petukhova, P.M.Alekseeva, K.T.Efendiev, V.B.Loshchenov</i>	5
Unilateral hybrid pelvic floor surgical reconstruction. Modified flap technique <i>D.A.Suchkov, R.A.Shakhalev, A.S.Shulgin, N.D.Kubin, S.V.Neklasova, T.V.Savelyeva, D.D.Shkarupa</i>	16
Postoperative recurrences of pelvic organ prolapse and their combined non-surgical correction <i>A.I.Ishchenko, I.V.Shulchina, A.D.Komarova, A.A.Ishchenko, I.D.Khokhlova, T.A.Dzhibladze, E.G.Malyuta, L.S.Aleksandrov, O.Yu.Gorbenko, A.P.Moskvicheva, O.S.Pobedinskaya, V.V.Ivanova, E.D.Khalyavka, D.E.Samgurova, V.V.Shemyakin</i>	24
Cervical pregnancy. Long-term outcomes of fertility-preserving hysteroscopic treatment <i>A.A.Gasratova, A.I.Davydov, I.V.Ignatko, K.R.Bakhtiyarov, V.A.Lebedev, V.M.Pashkov, R.A.Chilova, M.N.Shakhlamova, E.V.Rubina</i>	33
Development of acute feto-fetal transfusion in delivery of monochorionic diamniotic twins <i>A.V.Mikhailov, A.N.Romanovsky, V.E.Volchenkova, A.A.Kuznetsov, A.N.Kyanksep, A.A.Savelyeva, A.V.Osipova, M.K.Tsyganova</i>	39
Investigating the influence of anatomical placental location on the complications of third stage of labor: a cross-sectional prospective study <i>S.G.Memon, S.Ahmed, P.Shaikh, L.B.Khaskheli, S.Bano</i>	47
The impact of general anesthesia versus neuraxial anesthesia on obstetric outcomes of elective cesarean sections <i>A.Lashin, N.Abdelwahab, F.Elkemary, D.Ibrahim, N.Eldeeb, H.Elsakhawy, W.Elhadi, R.Azzam, G.Zahran, H.Khalil, M.Elbohouty, R.Elsaied, A.E.Hassan</i>	55
Dynamics of change in psycho-emotional and cognitive states in reproductive-aged women receiving estetrol-containing combined oral contraceptives <i>N.I.Sviridova, A.E.Barulin</i>	64

Systematic Analysis

Role of inositol and their synergists in perimenopausal osteoporosis and polycystic ovary syndrome <i>O.A.Gromova, I.Yu.Torshin</i>	71
--	----

Reviews

Chronic sterile inflammation in the pathogenesis of benign myometrial diseases <i>E.D.Dubinskaya, S.N.Kolesnikova, E.V.Aleshkina, A.S.Gasparov</i>	84
Incidence of benign breast dysplasia: before and during the pandemic <i>O.Yu.Sevostyanova, N.V.Bashmakova, T.V.Chumarnaya, T.A.Oboskalova, N.E.Sevostyanova</i>	94
Pathways and mechanisms of effects of maternal COVID-19 infection on fetal nervous system development <i>D.Yu.Kapralova, K.A.Yangelbiev, O.A.Shlenkina, L.G.Esayan, N.N.Gusak, D.R.Kandaurov, G.A.Aleshichev, E.A.Kvasnina, A.V.Pertseva, D.A.Neverova, G.V.Muratshina, D.D.Gilyazov</i>	102

Experimental Study

Biological and clinical significance of 7-hydroxymatairesinol: from theory to practice <i>A.N.Rubashkina, O.A.Gromova, I.Yu.Torshin, N.V.Kerimkulova</i>	112
---	-----

Clinical and Laboratory Observations

Predictive model for cesarean section following labor induction at full-term pregnancy <i>D.D.Sultanmuratova, S.Sh.Issenova, A.S.Kazybayeva, T.Yu.Nurbayeva, Zh.K.Nakhanova</i>	117
Genitourinary syndrome of menopause: possibilities of local combination therapy <i>T.Yu.Pestrikova, M.A.Shveeva, E.A.Yurasova, E.G.Veselkova</i>	123

Clinical Case Report

Prenatal ultrasound diagnosis of Schaaf–Young syndrome <i>S.E.Grigorchuk, O.S.Turkina, N.Yu.Chekmareva</i>	132
---	-----

Obituary

In Memory of Prof. Nikolai I. Kondrikov	135
---	-----

Instructions for Authors	136
--------------------------	-----