

# *Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии*

2024 • том 23 • №2

Научно - практический журнал

## В номере:

- Глубокий яичниковый эндометриоз
- Критическое состояние плода
- Болезнь Виллебранда и акушерские риски
- Индукация родовой деятельности
- Презклампсия
- Цервикальные интразипителиальные неоплазии
- Ретенционные образования яичников

On-line версия журнала  
<http://www.phdynasty.ru>

**Передовая**

- Глубокий яичниковый эндометриоз: спорное и нерешенное  
А.И.Давыдов, В.М.Пашков, А.И.Ищенко, К.Р.Бахтияров, В.А.Лебедев, Р.А.Чилова, Ю.А.Воротникова, М.В.Иванцова ..... 5

**Оригинальные статьи**

- Механизмы неонатальной адаптации новорожденных при антенатально диагностированном критическом состоянии плода  
М.А.Карданова, И.В.Игнатко, Е.В.Тимохина, В.А.Лебедев, В.М.Пашков, И.М.Богомазова, Е.Г.Пицхелаури,  
А.А.Чурганова, А.М.Родионова, И.А.Федюнина, А.В.Барабаш, А.В.Черкашина, В.Д.Сурова ..... 15
- Динамическое исследование маркеров преэклампсии во второй половине гестации у пациенток из групп высокого риска  
Р.В.Капустин, С.В.Челанов, В.С.Прохорова, Е.В.Шелаева, Е.Н.Алексеенкова, Е.В.Колпакова, О.Н.Аржанова, И.Ю.Коган ..... 24
- Сравнительный анализ эффективности и безопасности различных методов индукции родовой деятельности  
при доношенной беременности: рандомизированное проспективное исследование  
В.Б.Цхай, М.Я.Домрачева, М.М.Менцик, А.А.Брюханова, Ю.Е.Семенова, Ю.Н.Ашихмина, Д.П.Потехина ..... 38
- Выбор программы экстракорпорального оплодотворения у пациенток с ретенционными образованиями яичников  
О.С.Тимофеева, И.А.Петров, О.А.Тихоновская, С.В.Логвинов, Ж.Ф.Гайфулина,  
Ю.Г.Самойлова, Д.А.Кудлай, М.С.Петрова, Ю.В.Оккель, М.Л.Дмитриева ..... 45
- Эффективность комбинированного метода лечения цервикальных интраэпителиальных неоплазий тяжелой степени  
Е.А.Шаповалова, И.А.Шкарупа, А.Р.Хачатурян, Е.С.Фролова, Я.А.Зелимханова, А.Н.Виноградова, А.А.Савина ..... 52

**Систематический анализ**

- Ооциты и холин-содержащие микронутриентные комплексы. Систематический анализ фармакологических эффектов  
О.А.Громова, И.Ю.Торшин, И.А.Иловайская ..... 61
- Лютейн в рамках антиоксидантной и нутрициальной поддержки беременности  
О.А.Громова, И.Ю.Торшин ..... 74

**Проблема**

- Профессионализация суррогатного материнства: за и против  
И.Г.Полякова ..... 86

**Лекция**

- Акушерские и перинатальные риски у пациентов с болезнью Виллебранда  
А.Д.Макацария, Ф.Е.Якубова, А.В.Лазарчук, П.В.Сальникова, М.А.Мингалимов, Е.А.Барях, Е.Н.Мисюрина, Т.Н.Толстых,  
Т.С.Чуднова, Ю.Ю.Поляков, К.Н.Григорьева, Н.Р.Гашимова, Н.Д.Дегтярева, А.В.Воробьев, В.О.Бицадзе, Д.Х.Хизроева,  
М.В.Третьякова, А.Ю.Татаринцева, Н.А.Макацария, Н.В.Самбурова, Е.С.Егорова, Д.Ай, Ж.-К.Гри, И.Элалами ..... 93

**Обмен опытом**

- Современные тенденции коррекции вагинальных нарушений в период раннего перехода в менопаузу  
Л.Ю.Караахалис, А.В.Филипович, В.Ю.Гончар ..... 105
- Оценка эффективности и переносимости комбинированного контрацептива, содержащего эстетрол  
К.Н.Мингареева, А.Г.Ящук ..... 112

**Эпидемиологическое исследование**

- Распространенность и основные характеристики миомы матки у женщин репродуктивного возраста  
основных этнических групп Прибайкалья: кросс-секционное исследование  
Н.И.Бабаева, Я.Г.Наделяева, И.Н.Данусевич, Л.М.Лазарева, И.Ю.Егорова,  
А.В.Аталян, Л.В.Беленькая, Л.Ф.Шолохов, Л.В.Сутурина ..... 117

**Генетические и клинические предикторы**

- Роль гестагенов в регуляции уровня кисспептина 1 у пациенток со спорадическим  
и привычным невынашиванием беременности  
Н.Ю.Каткова, И.М.Безрукова, А.О.Колодкина, К.Б.Покусаева, О.И.Бодрикова, А.А.Куртин ..... 131

**Клиническое наблюдение**

- Гигантская цистаденома яичника и вторичное бесплодие  
А.И.Ищенко, А.И.Давыдов, А.А.Ищенко, И.Д.Хохлова, Т.А.Джилладзе, И.В.Гадаева,  
М.Б.Агеев, А.Д.Комарова, К.А.Россоловская, Ю.В.Чушков, К.А.Будникова, Д.Э.Самгурова ..... 138

**Юбилей**

- Академик Александр Давидович Макацария (к 80-летию со дня рождения) ..... 143

- Правила для авторов ..... 144

### Editorial

Deep ovarian endometriosis: controversial and unresolved issues

A.I.Davydov, V.M.Pashkov, A.I.Ishchenko, K.R.Bakhtiyarov, V.A.Lebedev, R.A.Chilova, Yu.A.Vorotnikova, M.V.Ivantsova ..... 5

### Original Articles

Mechanisms of neonatal adaptation in newborns with antenatal diagnosis of fetal critical condition

M.A.Kardanova, I.V.Ignatko, E.V.Timokhina, V.A.Lebedev, V.M.Pashkov, I.M.Bogomazova, E.G.Pitskhelauri, A.A.Churbanova, A.M.Rodionova, I.A.Fedyunina, A.V.Barabash, A.V.Cherkashina, V.D.Surova ..... 15

Dynamic study of pre-eclampsia markers in the second half of pregnancy in high-risk patients

R.V.Kapustin, S.V.Chepanov, V.S.Prokhorova, E.V.Shelaeva, E.N.Alekseenkova, E.V.Kopteева, O.N.Arzhanova, I.Yu.Kogan ..... 24

Comparative analysis of the efficacy and safety of different methods of labor induction in full-term pregnancy:  
a randomized prospective study

V.B.Tskhay, M.Ya.Domracheva, M.M.Mentsik, A.A.Bryuhanova, Yu.E.Semenova, Yu.N.Ashikhmina, D.P.Potehina ..... 38

Selection of *in vitro* fertilization program in patients with functional ovarian cysts

O.S.Timofeeva, I.A.Petrov, O.A.Tikhonovskaya, S.V.Logvinov, J.F.Gaifulina, Iu.G.Samoilova, D.A.Kudlay, M.S.Petrova, Yu.V.Okkel, M.L.Dmitrieva ..... 45

Efficacy of combination therapy for severe cervical intraepithelial neoplasia

E.A.Shapovalova, I.A.Shkarupa, A.R.Khachaturyan, E.S.Frolova, Ya.A.Zelimkhanova, A.N.Vinogradova, A.A.Savina ..... 52

### Systematic Analysis

Oocytes and choline-containing micronutrient complexes. A systematic review of pharmacological effects

O.A.Gromova, I.Yu.Torshin, I.A.Ilovayskaya ..... 61

Lutein as part of antioxidant and nutritional support during pregnancy

O.A.Gromova, I.Yu.Torshin ..... 74

### Problem

Surrogacy professionalization: pros and cons

I.G.Polyakova ..... 86

### Lecture

Obstetric and perinatal risks in patients with von Willebrand disease

A.D.Makatsariya, F.E.Yagubova, A.V.Lazarchuk, P.V.Salnikova, M.A.Mingalimov, E.A.Baryakh, E.N.Misyurina, T.N.Tolstykh, T.S.Chudnova, Yu.Yu.Polyakov, K.N.Grigoryeva, N.R.Gashimova, N.D.Degtyareva, A.V.Vorobev, V.O.Bitsadze, J.Kh.Khizroeva, M.V.Tretyakova, A.Yu.Tatarintseva, N.A.Makatsariya, N.V.Samburova, E.S.Egorova, C.Ay, J.-Ch.Gris, I.Elalami ..... 93

### Clinical and Laboratory Observations

Current trends in the treatment of vaginal disorders during early menopausal transition

L.Yu.Karakhalis, A.V.Filipovich, V.Yu.Gonchar ..... 105

Evaluation of the efficacy and tolerability of a combined oral contraceptive containing estetrol

K.N.Mingareeva, A.G.Yashchuk ..... 112

### Epidemiological study

Prevalence and main characteristics of uterine myoma in reproductive-aged women belonging to major ethnic groups in the Baikal region: a cross-sectional study

N.I.Babaeva, Ya.G.Nadelyaeva, I.N.Danusevich, L.M.Lazareva, I.Yu.Egorova, A.V.Atalyan, L.V.Belenkaya, L.F.Sholokhov, L.V.Suturina ..... 117

### Genetic and clinical predictors

Role of gestagens in the regulation of kisspeptin-1 levels in patients with sporadic and recurrent pregnancy loss

N.Yu.Katkova, I.M.Bezrukova, A.O.Kolodkina, K.B.Pokusaeva, O.I.Bodrikova, A.A.Kurtin ..... 131

### Clinical Case Reports

Giant ovarian cystadenoma and secondary infertility

A.I.Ishchenko, A.I.Davydov, A.A.Ishchenko, I.D.Khokhlova, T.A.Dzhibladze, I.V.Gadaeva, M.B.Ageev, A.D.Komarova, K.A.Rossolovskaya, Yu.V.Chushkov, K.A.Budnikova, D.E.Samgurova ..... 138

### Jubilee

Academician Alexander D. Makatsariya (on his 80<sup>th</sup> birthday) ..... 143

Instructions for Authors ..... 136