

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
**акушерство
и
ГИНЕКОЛОГИЯ**



5 / 2023

■ Тысячный О.В., Баев О.Р.,
Приходько А.М., Кепша М.А.
Частота кесарева сечения и неонатальные
исходы в зависимости от тактики ведения
беременности с плодом крупным
к сроку гестации

■ Чистякова А.В., Макарова Н.П.,
Непша О.С., Смольникова В.Ю.,
Калинина Е.А. Результаты лечения
бесплодия методами вспомогательных
репродуктивных технологий
с использованием селекции
сперматозоидов на ооцит-кумулясных
комплексах

■ Курцер М.А., Мальмберг О.Л.,
Григорьян А.М., Самсонова О.А.,
Мкртычян Б.Т., Шаманова М.Б.,
Нормантович Т.О., Мамаева А.В.,
Латышкевич О.А., Гапоненко Е.А.,
Сысолятина Е.В. Первый опыт
внутриутробной баллонной
вальвулопластики
при аортальном стенозе

Scientific and practical journal **AND**
OBSTETRICS
GYNECOLOGY
(Moscow)

■ Tsyachnyi O.V., Baev O.R., Prikhodko A.A.
Kepsha M.A. The frequency of caesarean
section and neonatal outcomes depending
on management strategy
for large-for-gestational-age pregnancy

■ Chistyakova A.V., Makarova N.P.,
Nepsha O.S., Smolnikova V.Yu., Kalinina E.A.
The results of infertility treatment with assisted
reproductive technology and sperm selection
via cumulus-oocyte complexes

■ Kúrtser M.A., Malmberg O.L.,
Grigoryan A.M., Samsonova O.A.,
Mkrtychyan B.T., Shamanova M.B.,
Normantovich T.O., Mamaeva A.V.,
Latyshkevich O.A., Gaponenko E.A.,
Sysolyatina E.V. The first experience
with intrauterine balloon vulvoplasty
in aortic stenosis

Ваша

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОБЗОРЫ

REVIEWS

- 5 Меджидова М.К., Тютюнник В.Л., Кан Н.Е., Высоких М.Ю. Роль митохондриальной дисфункции в патогенезе преждевременных родов
- 12 Гасанбекова А.П., Франкевич Н.А., Франкевич В.Е. Задержка внутриутробного развития: метаболомика как новый подход в решении старой проблемы
- 21 Белый Л.Е. Перспективы применения D-маннозы в профилактике и лечении инфекции мочевых путей у женщин

- 5 Medzhidova M.K., Tyutyunnik V.L., Kan N.E., Vysokikh M.Yu. Role of mitochondrial dysfunction in the pathogenesis of premature birth
- 12 Gasanbekova A.P., Frankevich N.A., Frankevich V.E. Intrauterine malformation: metabolomics as a new approach to solving the old problem
- 21 Belyi L.E. Prospects for using D-mannose in the prevention and treatment of urinary tract infection in women

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

ORIGINAL ARTICLES

- 29 Тысячный О.В., Баев О.Р., Приходько А.М., Кепша М.А. Частота кесарева сечения и неонатальные исходы в зависимости от тактики ведения беременности с плодом, крупным к сроку гестации
- 37 Никитина Н.А., Сидорова И.С., Зиганшин Р.Х., Кирьянова М.А., Агеев М.Б. Кластерный анализ протеома плазмы крови у беременных с преэклампсией
- 50 Аверкова В.Г., Юренева С.В. Оценка качества жизни пациенток с преждевременной недостаточностью яичников, принимающих заместительную гормональную терапию
- 59 Шалина Р.И., Ананкина А.А., Осипов А.Н., Титов В.Ю., Спиридонов Д.С. Чувствительность и специфичность метаболитов оксида азота в плазме крови для диагностики внутриутробной пневмонии при несвоевременном излитии околоплодных вод и преждевременных родах
- 68 Красный А.М., Кан Н.Е., Мирзабекова Д.Д., Тютюнник В.Л., Панасенко Е.А., Салекова А.А. Фенотипический профиль мононуклеарных клеток периферической крови при преэклампсии
- 75 Дубинская Е.Д., Колесникова С.Н., Алёшкина Е.В., Гаспаров А.С., Башкирова Е.С., Леффад М.Л. Дополнительные факторы infertility при интрамуральной миоме матки
- 84 Малышкина А.И., Сотникова Н.Ю., Крошкина Н.В., Батрак Н.В., Афонина В.А. Роль синтазы жирных кислот в развитии макросомии у женщин с гестационным сахарным диабетом и угрожающим поздним выкидышем, диагностированным во II триместре беременности
- 92 Частякова А.В., Макарова Н.П., Непша О.С., Смольникова В.Ю., Калинина Е.А. Результаты лечения бесплодия методами вспомогательных репродуктивных технологий с использованием селекции сперматозоидов на ооцит-кумуляусных комплексах

- 29 Tsyachnyi O.V., Baev O.R., Prikhodko A.M., Kepshe M.A. The frequency of caesarean section and neonatal outcomes depending on management strategy for large-for-gestational-age pregnancy
- 37 Nikitina N.A., Sidorova I.S., Ziganshin R.Kh., Kir'yanova M.A., Ageev M.B. Plasma proteome cluster analysis in pregnant women with preeclampsia
- 50 Averkova V.G., Yureneva S.V. Quality of life in patients with premature ovarian insufficiency treated with hormone replacement therapy
- 59 Shalina R.I., Anankina A.A., Osipov A.N., Titov V.Yu., Spiridonov D.S. Sensitivity and specificity of plasma nitric oxide metabolites for the diagnosis of intrauterine pneumonia in preterm prelabor rupture of membranes
- 68 Krasnyi A.M., Kan N.E., Mirzabekova D.D., Tyutyunnik V.L., Panasenko E.A., Sadekova A.A. Phenotypic profile of peripheral blood mononuclear cells in preeclampsia
- 75 Dubinskaya E.D., Kolesnikova S.N., Alyoshkina E.V., Gasparov A.S., Bashkirova E.S., Leffad M.L. Supplementary infertility factors in patients with intramural uterine fibroids
- 84 Malysheva A.I., Sotnikova N.Yu., Kroshkina N.V., Batrak N.V., Afonina V.A. The role of fatty acid synthase in the development of fetal macrosomia in women with gestational diabetes mellitus and threatened late miscarriage in the second trimester of pregnancy
- 92 Chistyakova A.V., Makarova N.P., Nepsha O.S., Smolnikova V.Yu., Kalinina E.A. The results of infertility treatment with assisted reproductive technology and sperm selection via cumulus-oocyte complexes

ОБМЕН ОПЫТОМ

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- 100 Алимова Х.П., Воитова Г.А. Структурный анализ нарушений психологического состояния беременных с пневмонией COVID-19
- 108 Локшин В.Н., Аскар Е., Рыбина А.Н., Абшекенова А.Т., Карибаева Ш.К., Валиев Р.К. Опыт применения бовгиалуронидазы азоксимера в комплексном лечении хронического эндометрита у женщин с повторными неудачами имплантации
- 115 Зашукоева А.З., Маркова Э.А., Беслангурова З.А., Ляфисшева Д.М., Шокулова З.Х. Perioperative sanitation of women with nonspecific vulvovaginitis and bacterial vaginosis
- 124 Байрамова Г.Р., Савичева А.М., Тапильская Н.И., Иванец Т.Ю., Донников А.Е., Андреев А.О. Эффективность и безопасность применения препарата фентиконазола в терапии несложного вульвовагинального кандидоза

- 100 Alimova Kh.P., Voitova G.A. The structural analysis of mental disorders in pregnant women with COVID-19 pneumonia
- 108 Lokshin V.N., Askar E., Rybina A.N., Abshekenova A.T., Karibaeva Sh.K., Valiev R.K. Experience with bovyaluronidase azoximer used in the combination treatment of chronic endometritis in women with repeated implantation failures
- 115 Khashukoeva A.Z., Markova E.A., Beslangurova Z.A., Lyafisheva D.M., Shokulova Z.Kh. Perioperative sanitation of women with nonspecific vulvovaginitis and bacterial vaginosis
- 124 Bayramova G.R., Savicheva A.M., Tapil'skaya N.I., Ivanets T.Yu., Donnikov A.E., Andreev A.O. Efficacy and safety of fenticonazole in the treatment of uncomplicated vulvovaginal candidiasis

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Чернуха Г.Е., Пронина В.А. Долгосрочная гормональная терапия эндометриоза: как сделать правильный выбор?
Колодина М.И., Титова М.С., Ляшенко А.С., Ляшенко Е.Н. Применение транексамовой кислоты для уменьшения кровопотери и связанных с ней осложнений при проведении гистерэктомии

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Игнатко И.В., Богомазова И.М., Тимохина Е.В., Белоусова В.С., Муравина Е.Л., Самойлова Ю.А., Рассказова Т.В., Макарова М.А. Особенности течения и исходов беременности при артериите Такаясу
Куриер М.А., Мальберг О.Л., Григорьян А.М., Самсонова О.А., Мкртычян Б.Т., Шаманова М.Б., Нормантович Т.О., Мамаева А.В., Латышкевич О.А., Гапоненко Е.А., Сысолятина Е.В. Первый опыт внутриутробной баллонной вальвулопластики при аортальном стенозе
Сухих Г.Т., Серов В.Н., Адамян Л.В., Баранов И.И., Беженарь В.Ф., Габидуллина Р.И., Дубровина С.О., Козаченко А.В., Подзолкова Н.М., Сметник А.А., Тапильская Н.И., Уварова Е.В., Ших Е.В., Ярмолинская М.И. Алгоритмы ведения пациенток с эндометриозом: согласованная позиция экспертов Российского общества акушеров-гинекологов
Баранов И.И., Нестерова Л.А. Итоги работы II Конгресса «Право на жизнь»

GUIDELINE FOR PRACTITIONER

- 132 Chernukha G.E., Pronina V.A. Prolonged hormonal therapy for endometriosis: how to make the right choice?
140 Kolodina M.I., Titova M.S., Lyashenko A.S., Lyashenko E.N. Use of tranexamic acid to reduce blood loss and associated complications during hysterectomy

CLINICAL NOTES

- 147 Ignatko I.V., Bogomazova I.M., Timokhina E.V., Belousova V.S., Muravina E.L., Samoylova Yu.A., Rasskazova T.V., Makarova M.A. The characteristics of the course and outcomes of pregnancy in Takayasu's arteritis
153 Kurtser M.A., Malmberg O.L., Grigoryan A.M., Samsonova O.A., Mkrtychyan B.T., Shamanova M.B., Normantovich T.O., Mamaeva A.V., Latyshkevich O.A., Gaponenko E.A., Sysolyatina E.V. The first experience with intrauterine balloon vulvoplasty in aortic stenosis
159 Sukhikh G.T., Serov V.N., Adamyan L.V., Baranov I.I., Bezhenar V.F., Gabidullina R.I., Dubrovina S.O., Kozachenko A.V., Podzolkova N.M., Smetnik A.A., Tapilskaya N.I., Uvarova E.V., Shikh E.V., Yarmolinskaya M.I. Algorithms for the management of patients with endometriosis: an agreed position of experts from the Russian Society of Obstetricians and Gynecologists
177 Baranov I.I., Nesterova L.A. Results of the Second 'Right to Life' Congress

УТОЧНЕНИЕ

Авторский коллектив и редакция журнала приносят свои извинения за допущенную неточность. Правильной публикацией под № 2 в списке литературы статьи Куриер М.А., Бреслав И.Ю., Колотилова М.Л., Барыкина О.П., Скрыбин Н.В., Курбатская О.Н. *Неразвивающаяся беременность в рубце на матке после кесарева сечения: сложности диагностики*, опубликованной в № 2-2023, на стр. 164, считать следующую:

2. Барановская Е.И. *Эктопия плодного яйца и гетеротопическая беременность. Медицинские новости. 2018; 4: 9-11. [Baranouskaya A.I. Ectopia of gestational sac and heterotopic pregnancy. Meditsinskije novosti/Medical news. 2018; 4: 9-11. (in Russian)].*