

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОБЗОРЫ

- Приходько А.М., Романов А.Ю., Баев О.Р. Ультразвуковая оценка положения головки плода в родах 5
- Припутневич Т.В., Муравьева В.В., Гордеев А.Б. Молекулярно-генетические и фенотипические особенности синантропных и патогенных штаммов *Gardnerella vaginalis* 10
- Сафронов О.В., Брюхина Е.В., Ищенко Л.С., Сафронова Л.Е., Мшак-Манукян Г.Н. Современные классификационные системы и методологические подходы в диагностике аномалий развития матки 18
- Пономаренко И.В., Полоников А.В., Чурносков М.И. Молекулярные механизмы и факторы риска развития эндометриоза 26
- Тоноян Н.М., Козаченко И.Ф., Франкевич В.Е., Чаговец В.В., Адамян Л.В. Рецидивы миомы матки. Современный взгляд на проблемы диагностики, лечения и прогнозирования 32
- Бурдули А.Г. Андрогеновый статус у пациенток в программах ЭКО 40
- Сметник А.А., Сазонова А.И. Влияние щитовидной железы и ее патологии на репродуктивную функцию женщин 46
- Щеголев А.И., Серов В.Н. Клиническая значимость пораженных плаценты 54

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Баев О.Р., Бабич Д.А., Шмаков Р.Г., Полужкина Е.С., Николаева А.В. Опыт применения двухбаллонного катетера для подготовки к родам 64
- Чепанов С.В., Кривонос М.И., Аржанова О.Н., Шляхтенко Т.Н., Саидов Н.Х., Корнюшина Е.А., Чудотворов К.Н., Седихин В.Ю., Сельков С.А. Характеристика аутоантител, ассоциированных с невынашиванием беременности 72
- Дубровина С.О., Берлим Ю.Д., Чирский В.С., Мажугин В.Ю., Арешьян К.А. Оценка экспрессии маркеров стволовых клеток в эутопическом и эктопическом эндометрии у женщин с эндометриозными кистами яичников 78
- Чернуха Г.Е., Гусев Д.В., Табеева Г.И., Марченко Л.А. Новые возможности терапии функциональной гипоталамической аменореи кломифена цитратом 84
- Иванец Н.Н., Тювина Н.А., Воронина Е.О., Балабанова В.В. Характеристика репродуктивной функции у женщин, страдающих рекуррентным депрессивным расстройством 92
- Королькова А.И., Мишиева Н.Г., Мартазанова Б.А., Бурменская О.В., Екимов А.Н., Трофимов Д.Ю., Веюкова М.А., Кириллова А.О., Абубакиров А.Н. Повышение эффективности программ ЭКО на основании определения копийности митохондриальной ДНК в трофобластической эмбриональной ткани 98
- Кухарцева М.В., Нароган М.В., Козлова А.В., Рюмина И.И., Орловская И.В., Парнас А.Ю., Семенова О.Е., Зубков В.В., Дегтярев Д.Н. Клинико-диагностические аспекты нетравматических переломов при метаболической болезни костей недоношенных 106

REVIEWS

- Prikhodko A.M., Romanov A.Yu., Baev O.R. Ultrasound assessment of fetal head position during labor and delivery 5
- Priputnevich T.V., Muravieva V.V., Gordeev A.B. The molecular genetic and phenotypic features of synanthropic and pathogenic *Gardnerella vaginalis* strains 10
- Safronov O.V., Briukhina E.V., Ishchenko L.S., Safronova L.E., Mshak-Manukyan G.N. Current classification systems and methodological approaches in the diagnosis of uterine malformations 18
- Ponomarenko I.V., Polonikov A.V., Churnosov M.I. Molecular mechanisms of and risk factors for endometriosis 26
- Tonoyan N.M., Kozachenko I.F., Frankevich V.E., Chagovets V.V., Adamyan L.V. Recurrences of uterine fibroids. The modern view on the problems of diagnosis, treatment, and prognosis 32
- Burduli A.G. Androgen status in female patients in IVF programs 40
- Smetnik A.A., Sazonova A.I. The impact of the thyroid and its disease on female reproductive function 46
- Shchegolev A.I., Serov V.N. Clinical significance of placental lesions 54

ORIGINAL ARTICLES

- Baev O.R., Babich D.A., Shmakov R.G., Polushkina E.S., Nikolaeva A.V. Experience of using a double balloon catheter for cervical ripening in the induction of labor 64
- Chepanov S.V., Krivonos M.I., Arzhanova O.N., Shlachtenko T.N., Saidov N.Kh., Korniyushina E.A., Chudotvorov K.N., Sedihin V.Yu., Selkov S.A. Characteristics of autoantibodies associated with recurrent pregnancy loss 72
- Dubrovina S.O., Berlim Yu.D., Chirsky V.S., Mazhugin V.Yu., Areshyan K.A. Assessment of expression of stem cell markers in eutopic and ectopic endometrium in women with ovarian endometriotic cysts 78
- Chernukha G.E., Gusev D.V., Tabeeva G.I., Marchenko L.A. New opportunities of clomiphene citrate treatment for functional hypothalamic amenorrhea 84
- Ivanets N.N., Tyuvina N.A., Voronina E.O., Balabanova V.V. Characteristics of reproductive function in women with the recurrent depressive disorder 92
- Korolkova A.I., Mishieva N.G., Martazanova B.A., Bourmenskaya O.V., Ekimov A.N., Trofimov D.Yu., Veyukova M.A., Kirillova A.O., Abubakirov A.N. Increasing the effectiveness of IVF programs by determining mitochondrial DNA copy number in embryonic trophoblast 98
- Kukhartseva M.V., Narogan M.V., Kozlova A.V., Ryumina I.I., Orlovskaya I.V., Parnas A.Yu., Semenova O.E., Zubkov V.V., Degtyarev D.N. Clinical and diagnostic aspects of non-traumatic fractures in metabolic bone disease of prematurity 106

ОБМЕН ОПЫТОМ

- Хамошина М.Б. Результаты российского наблюдательного исследования EVA PLUS: Применение КОК с фолатами в реальной клинической практике
- Качалина Т.С., Мотовилова Т.М., Боровкова Л.В., Гречканев Г.О., Пономарева И.В., Т.Н. Пучкова, Мартыанцева И.В., Замыслова В.П., Зиновьева О.С., Чикалова К.И., Сиротина Л.З. Интегративная оценка биомаркеров менструальной крови в диагностике неопухолевой патологии эндометрия
- Сальникова И.А., Уварова Е.В. Обоснование эффективности применения аминодигидрофталазиндиона натрия в комплексном лечении хронического эндометрита у девушек раннего репродуктивного возраста с рецидивом маточного кровотечения

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Абашин С.Ю. Клиническая эволюция внутривенных комплексов железа
- Андреева Е.Н., Абсаратова Ю.С. Эндокринные аспекты ведения пациенток с вагинальными инфекциями

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Адамян Л.В., Деметьева В.О., Асатурова А.В. Новое в репродуктивной хирургии: одноэтапный хирургический метод активации функции яичников
- Чупрынин В.Д., Буралкина Н.А., Вередченко А.В., Мельников М.В., Чурсин В.В. Пузырно-шеечный свищ у женщины 38 лет: клиническое наблюдение

ЮБИЛЕЙ

Кира Евгений Федорович

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- 114 Khamoshina M.B. Results of the observational study EVA PLUS: Use of combined oral contraceptives with folate in real clinical practice in Russia
- 121 Kachalina T.S., Motovilova T.M., Borovkova L.V., Grechkaney G.O., Ponomareva I.V., Puchkova T.N., Martyantseva I.V., Zamyslova V.P., Zinovyeva O.S., Chikalova K.I., Sirotnina L.Z. Integrative evaluation of menstrual blood biomarkers in the diagnosis of endometrial non-tumor pathology
- 127 Salnikova I.A., Uvarova E.V. Justification for the efficiency of using aminodihydrophthalasindione sodium in the combination treatment of chronic endometritis in girls with recurrent uterine bleeding

GUIDELINE FOR PRACTITIONERS

- 135 Abashin S.Yu. Clinical evolution of intravenous iron complexes
- 141 Andreeva E.N., Absatarova Yu.S. Endocrine aspects of management of patients with vaginal infections

CLINICAL NOTES

- 147 Adamyan L.V., Demytyeva V.O., Asaturova A.V. New technique in reproductive surgery: one-step surgical procedure for ovarian function activation (first clinical observation).
- 153 Chuprynin V.D., Buralkina N.A., Veredchenko A.V., Melnikov M.V., Chursin V.V. Vesicocervical fistula in a 38-year-old woman: a clinical case

ANNIVERSARY

159 Kira, Evgeny F.