

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## Проблемная статья

**Момот А.П., Тараненко И.А., Цывкина Л.П.** Эволюция представлений о тромбофилии и ее роли в проблемах репродукции человека

## Обзоры

**Стародубцева Н.Л., Попов А.А., Николаев Е.Н., Иванец Т.Ю., Алексеева М.Л., Логинова Н.С., Николаева А.В., Вавина О.В., Сухих Г.Т.** Поиск воспроизводимых биомаркеров для диагностики презклампсии  
**Казанцева Е.В., Долгушина Н.В., Ильченко И.Н.** Влияние антропогенных химических веществ на течение беременности

**Степанова Е.О., Николаева М.А., Бабаян А.А., Смольникова В.Ю., Ванько Л.В., Кречетова Л.В.** Роль регуляторных Т-клеток в формировании иммунной толерантности при беременности

**Насхледашвили И.В., Калинина Е.А., Коган Е.А., Донников А.Е.** Влияние наследственных и приобретенных тромбофилий на исход программ вспомогательных репродуктивных технологий

## Оригинальные статьи

**Сидорова И.С., Никитина Н.А., Унянян А.Л., Рзаева А.А., Кинякин В.В.** Патогенетическое обоснование дифференцированного подхода к ведению беременных с артериальной гипертензией и презклампсией

**Кан Н.Е., Ломова Н.А., Донников А.Е., Зубков В.В., Павлович С.В., Дубровина Н.В., Тютюнник В.Л., Сухих Г.Т.** Роль генетических факторов в формировании дыхательных нарушений у новорожденных при плацентарной недостаточности

**Храмченко Н.В., Шифман Е.М., Воеводин С.М.** Гемодинамические параметры глазных артерий и верхних глазных вен у женщин

**Адамян Л.В., Глыбина Т.М., Макиян З.Н., Степанян А.А., Гаджиева З.А., Панов В.О., Кулабухова Е.А.** Цервикоагинальная аплазия: методы хирургической реконструкции

**Мартынова А.Е., Смольникова В.Ю., Демура Т.А., Коган Е.А.** Эффективность программы ЭКО у женщин с миомой матки в зависимости от морфофункционального состояния эндометрия

**Ковалев В.В., Цывьян П.Б., Миляева Н.М., Лукин О.Н., Проценко Ю.Л.** Степень растяжения миометрия – важный регулятор сократительной активности матки

**Божедомов В.А., Николаева М.А., Ушакова И.В., Спориш Е.А., Рохликов И.М., Липатова Н.А., Логинова Н.С., Файзуллин Л.З., Сухих Г.Т.** Этиология аутоиммунного мужского бесплодия

**Гамидов С.И., Овчинников Р.И., Попова А.Ю., Шербаков Д.В., Тхагапсоева Р.А., Ижбаев С.Х.** Тактика ведения бесплодных мужчин при варикоцеле: сравнительный анализ различных методов лечения

## Обмен опытом

**Воробьева Н.Е., Лекарева Т.М., Тарасова М.А., Потин В.В.** Комплексная терапия вульгарных угрей у женщин репродуктивного возраста

**Неймарк А.И., Шелковникова Н.В.** Комбинированное применение иммуномодуляторов и противовирусных препаратов в комплексном лечении тазовых пельвикалий вирусной этиологии

## Problem-Solving Article

**Momot A.P., Taranenko I.A., Tsivkina L.P.** Evolution of ideas on thrombophilia and its role in human reproduction problems

## Reviews

**Starodubtseva N.L., Popov A.A., Nikolayev E.N., Ivanets T.Yu., Alekseyeva M.L., Loginova N.S., Nikolaeva A.V., Vavina O.V., Sukhikh G.T.** Search for reproducible biomarkers for the diagnosis of preeclampsia

**Kazantseva E.V., Dolgushina N.V., Ilchenko I.N.** Effect of anthropogenic chemicals on the course of pregnancy

**Stepanova E.O., Nikolayeva M.A., Babayan A.A., Smolnikova V.Yu., Vanko L.V., Krechetova L.V.** Role of regulatory T cells in the development of immune tolerance in pregnancy

**Nashkhletashvili I.V., Kalinina E.A., Kogan E.A., Donnikov A.E.** Impact of hereditary and acquired thrombophilias on the outcome of assisted reproductive technology programs

## Original Articles

**Sidorova I.S., Nikitina N.A., Unanyan A.L., Rzayeva A.A., Kinyakin V.V.** Pathogenetic rationale for a differentiated approach to managing pregnant women with arterial hypertension and preeclampsia

**Kan N.E., Lomova N.A., Donnikov A.E., Zubkov V.V., Pavlovich S.V., Dubrovina N.V., Tyutyunnik V.L., Sukhikh G.T.** Role of genetic factors in the development of neonatal respiratory disorders in placental insufficiency

**Khramchenko N.V., Shifman E.M., Voevodin S.M.** Hemodynamic parameters of ophthalmic arteries and superior ophthalmic veins in women

**Adamyan L.V., Glybina T.M., Makian Z.N., Stepanyan A.A., Gadzhiev Z.A., Panov V.O., Kulabukhova E.A.** Cervicovaginal aplasia: methods for surgical repair

**Martynova A.E., Smolnikova V.Yu., Demura T.A., Kogan E.A.** Efficiency of IVF program in women with uterine myoma in relation to endometrial morphofunctional state

**Kovalev V.V., Tsyyyan P.B., Milyaeva N.M., Lukin O.N., Protsenko Yu.L.** The degree of myometrial stretch is an important regulator of uterine contractile activity

**Bozhedomov V.A., Nikolayeva M.A., Ushakova I.V., Sporish E.A., Rokhlakov I.M., Lipatova N.A., Loginova N.S., Faizullin L.Z., Sukhikh G.T.** Etiology of autoimmune male infertility

**Gamidov S.I., Ovchinnikov R.I., Popova A.Yu., Shcherbakov D.V., Tkhangapsoeva R.A., Izbayev S.Kh.** Management tactics for infertile males with varicocele: comparative analysis of different treatment options

## Exchange of Experience

**Vorob'yeva N.E., Lekareva T.M., Tarasova M.A., Potin V.V.** Combination therapy for acne vulgaris in reproductive-aged women

**Neimark A.I., Shelkovnikova N.V.** Combined use of immunomodulators and antiviral drugs in the combination treatment of pelviyalgias of viral etiology

**Заметки из практики**

**Кирющенков П.А., Ковалев М.В., Тамбовцева М.А.** Возможности прогнозирования и профилактики осложнений при сочетанных формах нарушений коагулянтного и антикоагулянтного звеньев системы гемостаза в акушерской практике.

93

**Дегтярева А.В., Байбарина Е.Н., Евтеева Н.В., Береговая Е.В., Захарова Е.Ю., Байдакова Г.В.** Неонатальная манифестация нарушения цикла мочевины

96

**Clinical Notes**

**Kiryushchenkov P.A., Kovalev M.V., Tambovtseva M.A.** Possibilities of predicting and preventing complications in concurrent impairments in the coagulant and anticoagulant components of the hemostatic system in obstetric practice

**Degtyareva A.V., Baibarina E.N., Evteyeva N.V., Beregovaya E.V., Zakharova E.Yu., Baidakova G.V.** Neonatal manifestation of urea cycle disorder

**В помощь практическому врачу**

**Прилепская В.Н., Довлетханова Э.Р.** Папилломавирусная инфекция – от ранней диагностики к рациональной терапии

101

**Ключаров И.В., Хасанов А.А., Савельев Е.В.** Амбулаторная гистероскопия как пример безопасной и эффективной стационар замещающей технологии.

108

**Радзинский В.Е., Артымук Н.В., Берлев И.В., Волков В.Г., Евтушенко И.Д., Каракалис Л.Ю., Кукарская И.И., Сафонова М.М., Зуева Г.П., Петрова М.С.** Рандомизированное многоцентровое исследование эффективности применения 600 мг и 1200 мг препарата ломексин в лечении кандидозного вульвовагинита у женщин репродуктивного возраста

113

**Шаргородская А.В., Лешкина Г.В., Шипулина О.Ю., Лопатина Т.В., Роговская С.И.** Опыт применения препарата глицирризиновой кислоты у молодых женщин с персистирующей папилломавирусной инфекцией

119

**Летяева О.И., Гизингер О.А., Долгушин И.И.** Вопросы терапии воспалительных заболеваний женских половых органов

124

**Клинические лекции**

**Баев О.Р., Шмаков Р.Г., Приходько А.М.** Современная техника операции кесарева сечения в доказательной медицине

129

**Роговская С.И., Теребнева Л.И.** Клинические аспекты плоскоклеточных интраэпителиальных поражений низкой степени

136

**содержание****Guidelines for the Practitioner**

**Prilepskaya V.N., Dovletkhanova E.R.** Papillomavirus infection: From early diagnosis to rational therapy

**Klyucharov I.V., Khasanov A.A., Savelyev E.V.** Outpatient hysteroscopy as an example of safe and effective hospital replacement technology

**Radzinsky V.E., Artymuk N.V., Berlev I.V., Volkov V.G., Evtushenko I.D., Karakhalis L.Yu., Kukarskaya I.I., Safronova M.M., Zuyeva G.P., Petrova M.S.** Randomized multicenter trial of the efficacy of lomexin 600 and 1200 mg used in the treatment of Candida vulvovaginitis in reproductive-aged women

**Shargorodskaya A.V., Leshkina G.V., Shipulina O.Yu., Lopatina T.V., Rogovskaya S.I.** Experience in using a glycyrrhizic acid preparation in young women with persistent papillomavirus infection

**Letyaeva O.I., Gizinger O.A., Dolgushin I.I.** Issues in therapy for inflammatory diseases of female genitals

**Clinical Lectures**

**Bayev O.R., Shmakov R.G., Prihodko A.M.** Current cesarean section techniques in evidence-based medicine

**Rogovskaya S.I., Terebneva L.I.** Clinical aspects of low-grade squamous intraepithelial lesions