

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОБЗОРЫ

- Цхай В.Б., Яметов П.К., Вергунов Н.А. Беременность в рубце на матке после кесарева сечения. Современное состояние проблемы. Диагностика. Клиника. Врачебная тактика
- Виницкий А.А., Шмаков Р.Г., Быченко В.Г. Современные методы инструментальной диагностики вставания плаценты
- Лашина В.С., Абубакиров А.Н., Мишиева Н.Г., Богатырева Х.А., Мартазанова Б.А., Гус А.И. Оценка эффективности эхографических методов диагностики в программах экстракорпорального оплодотворения
- Аполыхина И.А., Чочуева А.С., Саидова А.С., Горбунова Е.А., Каган И.И. Современные подходы к диагностике и консервативному лечению пролапса гениталий у женщин в практике гинеколога
- Некрасова М.Е., Назарова Н.М., Стародубцева Н.Л., Чаговец В.В., Кононихин А.С., Франкевич В.Е., Прилепская В.Н. Липидомика: новые перспективы поиска маркеров неоплазий
- Юренева С.В., Ильина Л.М. Менопаузальная гормональная терапия и риск ишемической болезни сердца

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Щербakov В.И., Поздняков И.М., Ширинская А.В., Волков М.В. Уровень интерлейкина-6, растворимых рецепторов интерлейкина-6, сосудисто-эндотелиального фактора роста при срочных родах, угрозе преждевременных родов и преэклампсии
- Сидорова И.С., Никитина Н.А. Научно обоснованная система прогнозирования преэклампсии
- Кузнецова Н.Б., Буштырева И.О., Донников А.Е., Машкина Е.В., Дыбова В.С. Роль полиморфизма генов системы гемостаза и ферментов фолатного цикла в формировании ретрохориальной гематомы
- Мазиллина М.А., Комарова Е.М., Лесик Е.А., Федорова И.Д., Гзгзян А.М. Влияние фрагментации ДНК сперматозоидов на эффективность оплодотворения и развитие эмбрионов человека, культивируемых *in vitro*
- Краснопольская К.В., Назаренко Т.А., Сесина Н.И., Александрова В.Р. Программы экстракорпорального оплодотворения с эмбрионами, полученными из витрифицированных и нативных ооцитов донора
- Карнаухов В.Н., Файзуллин Л.З., Назарова Н.М., Мзарелуа Г.М., Байрамова Г.Р., Чернова В.Ф., Файзуллин А.Л., Козаченко А.В., Трофимов Д.Ю., Прилепская В.Н., Сухих Г.Т. Дифференциальная диагностика цервикальных интраэпителиальных неоплазий различной степени тяжести на основании количественной оценки экспрессии противоонкогенных микроРНК
- Чупрынин В.Д., Хилькевич Е.Г., Языкова О.И., Усачева В.В., Мельников М.В., Вередченко А.В., Бурькина П.Н., Чурсин В.В. Опыт применения непрерывного шва самофиксирующейся нитью V-LOC 180 при лапароскопической миомэктомии
- Найдукова А.А., Каприн Е.К., Иванец Т.Ю., Чернуха Г.Е. Возрастные аспекты оценки уровня антимюллерова гормона при синдроме поликистозных яичников
- Стеняева Н.Н., Хритинин Д.Ф., Чаусов А.А., Сухих Г.Т. Распространенность и структура сексуальных дисфункций у женщин при обращении в гинекологическую клинику

REVEIWS

- 5 Tskhay V.B., Vergunov N.A., Yametov P.K. Cesarean scar pregnancy. Current state of the problem. Diagnostics. Clinical symptoms. Medical tactics
- 12 Vinitsky A.A., Shmakov R.G., Bychenko V.G. Current methods for instrumental diagnosis of placenta increta
- 19 Lapina V.S., Abubakirov A.N., Mishieva N.G., Bogatyreva Kh.A., Martazanova B.A., Gus A.I. Evaluation of the efficiency of echographic diagnostic techniques in in vitro fertilization programs
- 26 Apolikhina I.A., Chochueva A.S., Saidova A.S., Gorbunova E.A., Kagan I.I. Modern approaches to diagnosis and conservative treatment of genital prolapse in women in the practice of gynecologist
- 34 Nekrasova M.E., Nazarova N.M., Starodubtseva N.L., Chagovets V.V., Kononikhin A.S., Frankevich V.E., Prilepskaya V.N. Lipidomics: New perspectives on search for markers of neoplasia
- 42 Yureneva S.V., Ilyina L.M. Menopausal hormone therapy and risk of coronary heart disease

ORIGINAL ARTICLES

- 50 Shcherbakov V.I., Pozdnyakov I.M., Shirinskaya A.V., Volkov M.V. The levels of interleukin-6, soluble interleukin-6 and vascular endothelial growth factor receptors during delivery at term, threatened preterm labor, and in preeclampsia
- 55 Sidorova I.S., Nikitina N.A. A scientifically based system for predicting preeclampsia
- 62 Kuznetsova N.B., Bushtyreva I.O., Donnikov A.E., Mashkina E.V., Dybova V.S. The role of gene polymorphisms of the hemostatic system and folate cycle enzymes in the development of retrochorial hematoma
- 69 Mazilina M.A., Komarova E.M., Lesik E.A., Fedorova I.D., Gzgzyan A.M. Impact of sperm DNA fragmentation on the efficiency of fertilization and the development of human embryos cultured in vitro
- 75 Krasnopolskaya K.V., Nazarenko T.A., Sesina N.I., Aleksandrova V.R. IVF programs using embryos obtained from vitrified and native donor oocytes
- 82 Karnaukhov V.N., Faizullin L.Z., Nazarova N.M., Mzarelua G.M., Bairamova G.R., Chernova V.F., Faizullin A.L., Kozachenko A.V., Trofimov D.Yu., Prilepskaya V.N., Sukhikh G.T. Differential diagnosis of cervical intraepithelial neoplasia of varying severity via quantitative assessment of anti-oncogenic microRNA expression
- 90 Chuprynin V.D., Khilkevich E.G., Yazykova O.I., Usacheva V.V., Melnikov M.V., Veredchenko A.V., Burykina P.N., Chursin V.V. Experience with a V-Loc 180 retaining self-locking suture during laparoscopic myomectomy
- 95 Naidukova A.A., Kaprina E.K., Ivanets T.Yu., Chernukha G.E. Age-related aspects of estimation of AMH levels in polycystic ovary syndrome
- 101 Stenyaeva N.N., Khritinin D.F., Chausov A.A., Sukhikh G.T. Prevalence and patterns of sexual dysfunctions in women visiting a gynecology clinic

Сгибнев А.В., Кремлева Е.А. Потенцирование активности антибиотиков метаболитами нормальной вагинальной микрофлоры

#### ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Низамова Э.Р., Цыбульская И.С., Леонов С.А., Поликарпов А.В., Рошин Д.О. Проблемы сбора и обработки отчетных данных по течению и исходам беременности и родов, здоровья новорожденных

#### ОБМЕН ОПЫТОМ

Балан В.Е., Тихомирова Е.В. Контроль менструального цикла, эффективность и безопасность микродозированного монофазного комбинированного орального контрацептива

Десяткова Е.А., Цатурова К.А., Вартанян Э.В., Петухова Н.Л., Маркин А.В. Консервативная терапия миомы матки перед лечением бесплодия методом экстракорпорального оплодотворения

Серебrenникова К.Г., Кузнецова Е.П., Ванке Е.С., Иванова Т.В., Милославский Ю.В. Прегавидарная подготовка у пациенток с тонким эндометрием в программах вспомогательных репродуктивных технологий

Савченко Т.Н., Носова Л.А., Шаповалова Ю.О. Принципы лечения различных клинических форм кандидозного вульвовагинита

#### В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Аганезова Н.В., Аганезов С.С. Новые технологии в гинекологии: фиксированный пролонгированный режим гормональной контрацепции

#### ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

Баринов С.В., Тирская Ю.И., Шамина И.В., Медяникова И.В., Шкабарня Л.Л. Применение осмотического расширителя при несостоявшемся выкидыше у женщин с тяжелой сопутствующей патологией для прерывания беременности

Кирсанова Т.В., Кравченко Н.Ф., Рунихина Н.К., Эленшлегер Г.А., Есаян Р.М., Кошель Л.В., Виноградова М.А., Кандидова И.Е. Беременность у пациентки с почечным аллотрансплантатом, сахарным диабетом первого типа и комбинированным пороком сердца: сложности течения, подходы к терапии

108 Sgibnev A.V., Kremleva E.A. Metabolites of the normal vaginal microflora increase the activity of antibiotics

#### ORGANIZATION OF PUBLIC HEALTH

115 Nizamova E.R., Tsybul'skaya I.S., Leonov S.A., Polikarpov A.V., Roshchin D.O. Problems in the collection and processing of report data on the course and outcomes of pregnancy and childbirth, and newborn health

#### EXCHANGE OF EXPERIENCE

124 Balan V.E., Tikhomirova E.V. Menstrual cycle control, the efficacy and safety of a micro-dose monophasic combined oral contraceptive pill

131 Devyatova E.A., Tsaturova K.A., Vartanyan E.V., Petukhova N.L., Markin A.V. Conservative therapy of uterine fibroids prior to in vitro fertilization treatment for infertility

139 Serebrennikova K.G., Kuznetsova E.P., Vanke E.S., Ivanova T.V., Miloslavsky Yu.V. Pregravid preparation in patients with the thin endometrium in assisted reproductive technology programs

147 Savchenko T.N., Nosova L.A., Shapovalova Yu.O. Different clinical forms of vulvovaginal candidiasis: Principles of treatment

#### GUIDANCE FOR PRACTITIONERS

154 Aganezova N.V., Aganezov S.S. New technologies in gynecology: A fixed extended hormonal contraceptive regimen

#### CLINICAL NOTES

160 Barinov S.V., Tirskaia Yu.I., Shamina I.V., Medyanikova I.V., Shkabarnya L.L. Use of an osmotic dilator in cases of incomplete abortion to terminate miscarriage in women with severe comorbidity

165 Kirsanova T.V., Kravchenko N.F., Runikhina N.K., Elenshleger G.A., Esayan R.M., Koshel L.V., Vinogradova M.A., Kandidova I.E. Pregnancy in a patient with renal allograft, type 1 diabetes mellitus, and combined heart disease: Course complexities, therapy approaches