

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

- Данилов А.А., Козаченко А.В. Эктопическая беременность редкой локализации: шеечной и в рубце после кесарева сечения
- Табеева Г.И., Еловенко А.А., Думановская М.Р., Асатурова А.В., Куземин А.А. Современные аспекты патофизиологии, диагностики и лечения хронического эндометрита
- Манагадзе И.Д., Нестерова А.А., Левакова О.С., Леваков С.А. Психоэмоциональные аспекты и соматический статус женщин с эндометриозом – есть ли связь?
- Колпакова Т.Г., Кочергина М.С., Аверкова В.Г., Юрлева С.В., Самущия М.А. Психическое здоровье и сексуальное функционирование женщин с преждевременной недостаточностью яичников
- Ярмолинская М.И., Недогода С.В., Авдеев С.Н., Царева Н.А., Андреева Е.Н., Самарина А.В., Амелина Е.Л., Губонина И.В., Клименченко Н.И. Междисциплинарное обсуждение возможностей применения подкожного контрацептивного имплантата у пациенток с хроническими заболеваниями
- Юрлева С.В. Ожирение в период менопаузального перехода: как прервать негативные связи и предупредить последствия?
- Чупрынин В.Д., Швагирова С.В., Хилькевич Е.Г., Чурсин В.В., Мельников М.В., Матроницкий Р.Б. Особенности современной колоректальной хирургии: взгляд хирурга и гинеколога

CONTENTS

REVIEWS

- 5 Danilov A.A., Kozachenko A.V. A rare localization of ectopic pregnancy: cervical and cesarean scar pregnancy
- 12 Tabeeva G.I., Elovenko A.A., Dumanovskaya M.R., Asaturova A.V., Kuzemin A.A. Modern aspects of pathophysiology, diagnosis and treatment of chronic endometritis
- 21 Managadze I.D., Nesterova A.A., Levakova O.S., Levakov S.A. Psychoemotional aspects and somatic status of women with endometriosis: is there a link?
- 34 Kolpakova T.G., Kochergina M.S., Averkova V.G., Yureneva S.V., Samushiyia M.A. Mental health and sexual function in women with premature ovarian insufficiency
- 40 Yarmolinskaya M.I., Nedogoda S.V., Avdeev S.N., Tsareva N.A., Andreeva E.N., Samarina A.V., Amelina E.L., Gubonina I.V., Klimenchenko N.I. Interdisciplinary discussion on the potential use of a subcutaneous contraceptive implant in patients with chronic diseases
- 56 Yureneva S.V. Obesity during the menopausal transition: how to break negative connections and prevent consequences?
- 66 Chuprynin V.D., Shvagireva S.V., Khilkevich E.G., Chursin V.V., Melnikov M.V., Matronitsky R.B. Characteristics of modern colorectal surgery: a surgical and gynecological perspective

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Гасымова Ш.Р., Тютюнник В.Л., Кан Н.Е., Донников А.Е., Борисова А.Г. Маркеры задержки роста плода на основании изучения полиморфизма регуляторных регионов генов
- Пак В.С., Тетруашвили Н.К., Бокерия Е.Л., Шубина Е., Зарецкая Н.В., Больщакова А.С., Масленников Д.Н., Кочеткова Т.О., Люшнина Д.Г., Трофимов Д.Ю. Расширенное генетическое обследование беременной с пороком развития сердца у плода
- Пискулина А.А., Костюков К.В. Диагностика врожденных пороков развития плода в первом триместре беременности
- Кречетова Л.В., Хорошкеева О.В., Тетруашвили Н.К., Кречетов С.П., Янкевич Т.Э., Ивниева Е.В., Трофимов Д.Ю., Сухих Г.Т. Особенности иммuno-глобулиноподобных рецепторов естественных киллеров и их лигандов у супружей и исходы беременности при иммуноцитотерапии привычного выкидыша
- Мазухова Л., Порубска А., Келчикова С., Маскалова Э., Малиновска Н. Уважительный уход в акушерстве
- Беженарь В.Ф., Григорян А.Э., Романова М.Л. Дифференцированные подходы к хирургической коррекции ниши рубца после операции кесарева сечения
- Озерская И.А., Порховатый С.Я., Казарян Г.Г., Ожогина Е.В. Влияние цитокинотерапии на гемодинамику матки при лечении хронического эндометрита
- Макарова Н.П., Сысоева А.П., Чернышев В.С., Гаврилов М.Ю., Лобанова Н.Н., Кулакова Е.В., Калинина Е.А. Клиническая и биологическая эффективность использования микрочипсточных чипов для селекции сперматозоидов при лечении бесплодия методами вспомогательных репродуктивных технологий

ORIGINAL ARTICLES

- 76 Gasymova Sh.R., Tyutyunnik V.L., Kan N.E., Donnikov A.E., Borisova A.G. Markers for fetal growth restriction based on the study of the polymorphism of gene regulatory regions
- 83 Pak V.S., Tetruashvili N.K., Bokerija E.L., Shubina Je., Zaretskaya N.V., Bolshakova A.S., Maslennikov D.N., Kochetkova T.O., Lyushnina D.G., Trofimov D.Yu. Expanded genetic testing of a pregnant woman with a congenital heart defect in her fetus
- 90 Piskulina A.A., Kostyukov K.V. Diagnosis of fetal congenital anomalies in the first trimester of pregnancy
- 98 Krechetova L.V., Khoroshkeeva O.V., Tetruashvili N.K., Krechetov S.P., Jankevic T.E., Inviyaeva E.V., Trofimov D.Yu., Sukhikh G.T. Natural killer cell immunoglobulin-like receptors and their ligands in spouses and pregnancy outcomes of recurrent miscarriage treated with immunocytic therapy
- 110 Mazúchová L., Porubská A., Kelčíková S., Maskalová E., Malinovská N. Respectful midwifery care
- 118 Bezenar V.F., Grigorian A.E., Romanova M.L. Differentiated approaches to surgical correction of post-caesarean uterine scar niche
- 128 Ozerskaya I.A., Porkhovaty S.Ya., Kazaryan G.G., Ozhogina E.V. The influence of cytokine therapy on ultrasound assessment of uterine hemodynamics in treatment of chronic endometritis
- 138 Makarova N.P., Sysoeva A.P., Chernyshev V.S., Gavrilov M.Yu., Lobanova N.N., Kulakova E.V., Kalinina E.A. Clinical and biological efficacy of microfluidic chips for sperm selection in infertility treatment using assisted reproductive technologies

**Менжинская И.В., Павлович С.В., Мелкумян А.Г., Чупрынин В.Д.** Профиль автоантител к стероидным гормонам и стероидогенным ферментам у женщин с эндометриозом

**Салов И.А., Малинова Л.И., Толстов С.Н., Жук А.А., Денисова Т.П.** Инструменты кардиоваскулярной риско-метрии для оптимизации прегравидарной подготовки: результаты исследования работающих женщин fertильного возраста

### ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

**Савинова Т.Л., Грудкин А.А., Ермоляева И.В., Кундик Т.А., Зингерман Б.В., Абу Аль Лабан Н.А., Бородин Р.А., Яковлева И.В., Холин А.М., Шувалова М.П., Сухих Г.Т.** Дистанционный мониторинг беременных: опыт Оренбурга

### ОБМЕН ОПЫТОМ

**Кравченко Е.Н., Новицкая Е.Л., Рожкова Л.Ю., Мамедова А.А., Туренко М.Ю.** Качество питания женщин по результатам их опроса и оценка эффективности дополнительного приема витаминов и микроэлементов на прегравидарном этапе и в ранние сроки беременности

**Дикке Г.Б., Суханов А.А., Кукарская И.И., Шилова Н.В.** Метод лазерного конверсионного тестирования для диагностики функционального состояния эндометрия

### В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

**Приходько А.М., Амирасланов Э.Ю., Чупрынин В.Д., Кан Н.Е., Баев О.Р.** Алгоритм медицинской помощи при врастании плаценты

**Ермакова Е.И., Сметник А.А., Табеева Г.И.** Современные тренды в коррекции симптомов генитуринарного менопаузального синдрома: роль андрогенов

**Хашукоева А.З., Агаева М.И., Агаева З.А., Савченко Т.Н., Лобачева Ю.И., Губжокова Л.Б., Лукьянова Е.А.** Применение Бусерелина-депо в лечении эндометриоза

### ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

**Смирнова А.В., Фетисова И.Н., Малышкина А.И., Овчинникова И.Я.** Синдром МакКьюна–Олбрайта–Брайцева: взгляд акушера-гинеколога и медицинского генетика

**Зиганшин А.М., Дикке Г.Б., Янбарисова А.Р., Фролов А.Л., Каримова А.У.** Опыт ведения и исход беременности, наступившей в результате экстракорпорального оплодотворения, у пациентки с лейомиомой матки после эмболизации маточных артерий в анамнезе

**Иванова Н.А., Цыпин А.В., Пономарева С.Г.** Возможности использования терлипрессина в ургентной гинекологии

146 **Menzhinskaya I.V., Pavlovich S.V., Melkumyan A.G., Chuprynin V.D.** A profile of autoantibodies to steroid hormones and steroidogenic enzymes in women with endometriosis

155 **Salov I.A., Malinova L.I., Tolstov S.N., Zhuk A.A., Denisova T.P.** Cardiovascular risk assessment tools for optimizing pregravid preparation: the results of the study on working women of reproductive age

### HEALTH CARE MANAGEMENT

162 **Savinova T.L., Grudkin A.A., Ermolaeva I.V., Kundik T.A., Zingerman B.V., Abu Al Laban N.A., Borodin R.A., Yakovleva I.V., Kholin A.M., Shuvalova M.P., Sukhikh G.T.** Remote monitoring of pregnant women: the Orenburg experience

### EXCHANGE OF EXPERIENCE

173 **Kravchenko E.N., Novitskaya E.L., Rozhkova L.Yu., Mamedova A.A., Turenko M.Yu.** Nutritional quality of women based on the results of their survey and assessment of the impact of supplemental vitamin and micronutrient intake during preconception and early pregnancy

186 **Dikke G.B., Sukhanov A.A., Kukarskaya I.I., Shilova N.V.** Method of laser conversion testing for diagnosing the functional state of endometrium

### GUIDELINE FOR PRACTITIONER

200 **Prikhodko A.M., Amiraslanov E.Yu., Chuprynin V.D., Kan N.E., Baev O.R.** Algorithm for providing medical care to patients with placenta percreta

207 **Ermakova E.I., Smetnik A.A., Tabeeva G.I.** Current trends in the treatment of genitourinary syndrome of menopause: the role of androgens

216 **Khashukoeva A.Z., Agaeva M.I., Agaeva Z.A., Savchenko T.N., Lobacheva Yu.I., Gubzhokova L.B., Lukyanova E.A.** The use of Buserelin-depo in the treatment of endometriosis

### CLINICAL NOTES

222 **Smirnova A.V., Fetisova I.N., Malyshkina A.I., Ovchinnikova I.Ya.** McCune-Albright syndrome: the view of an obstetrician-gynecologist and a medical geneticist

229 **Ziganshin A.M., Dikke G.B., Yanbarisova A.R., Frolov A.L., Karimova A.U.** Experience of managing pregnancy after in vitro fertilization and its outcome in a patient with uterine leiomyoma and a history of uterine artery embolization

235 **Ivanova N.A., Tsypin A.V., Ponomareva S.G.** The potential use of terlipressin in urgent gynecology