

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОБЗОРЫ

- Макасария А.Д., Серов В.Н., Гри Ж.К., Шкода А.С., Григорьева К.Н., Мингалимов М.А., Бицадзе В.О., Хизроева Д.Х., Воробьев А.В. Катастрофический антифосфолипидный синдром и тромбозы
- Игнатко И.В., Кузьмина Т.Е., Стрижаков А.Н., Силаева Т.М., Архипова М.А. Ультразвуковое исследование в родах: возможности и перспективы
- Лисицына О.И., Шмаков Р.Г. «Ниши» рубца на матке после кесарева сечения: диагностика, лечение и исходы
- Эфендиева З.Н., Аполихина И.А., Калинина Е.А. «Тонкий» эндометрий в аспекте репродуктивных неудач: современная проблема или гипердиагностика?
- Назаренко Т.А., Бурдули А.Г., Мартirosyan Я.О., Джанашвили Л.Г. Криоконсервация репродуктивного материала у онкологических больных
- Носова Ю.В., Солопова А.Е., Хабас Г.Н. Современные тенденции в скрининге и дифференциальной диагностике эпителиальных опухолей яичников

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Рью Д. Глобальная визуальная трансформация информационных систем здравоохранения на примере британского госпиталя женского здоровья
- Мальцева Л.И., Васильева Э.Н., Денисова Т.Г., Кравцова О.А. Полиморфизм генов, регулирующих витамин D-гормональную систему, и оптимизация дозы витамина D у женщин с преэклампсией и высоким риском ее развития
- Костин М.П., Игнат'ева М.А., Новикова С.В., Шмит'ко А.Д., Полищук В.Б., Савис'ко А.А. Уровни про/противовоспалительных цитокинов и интерферонов у беременных с вагинальными инфекциями на фоне терапии препаратами витамина D
- Назарова А.О., Малышкينا А.И., Назаров С.Б. Факторы риска спонтанных преждевременных родов: результаты клинико-эпидемиологического исследования
- Ковальская Е.В., Кириллова А.О., Буяева Е.С., Хабас Г.Н., Камалетдинов Н.С., Назаренко Т.А., Абубакиров А.Н. Эффективность созревания ооцитов, полученных в ходе овариэктомии у онкологических пациенток
- Краснопольский В.И., Попов А.А., Краснопольская К.В., Федоров А.А. Краткие итоги и перспективы пятилетнего использования роботизированной хирургии в оперативной гинекологии
- Хашченко Е.П., Уварова Е.В., Иванец Т.Ю., Мамедова Ф.Ш., Высоких М.Ю., Боровиков П.И., Балашов И.С. Ключевые критерии диагностики синдрома поликистозных яичников у подростков с учетом уточненных возрастных нормативов гормонального и метаболического статуса
- Шарафутдинова Д.Р., Балашова Е.Н., Ионов О.В., Киртбая А.Р., Голубцова Ю.М., Павлович С.В. Влияние анемии у беременных на состояние здоровья их недоношенных детей с очень низкой и экстремально низкой массой тела при рождении
- Каюкова С.И., Донников А.Е., Боcharova И.В., Туманова Е.Л., Мнихович М.В., Никоненко Б.В. Моделирование воспалительного процесса в репродуктивных органах самок мышей инбредных линий C57BL/6 и I/St при аэрозольном инфицировании *Mycobacterium tuberculosis*

REVIEWS

- 5 Makatsariya A.D., Serov V.N., Gris J.C., Shkoda A.S., Grigoryeva K.N., Mingalimov M.A., Bitsadze V.O., Khizroeva D.Kh., Vorobyev A.V. Catastrophic antiphospholipid syndrome and thromboses
- 15 Ignatko I.V., Kuzmina T.E., Strizhakov A.N., Silaeva T.M., Arkhipova M.A. Ultrasound in labor and delivery: opportunities and prospects
- 24 Lisitsyna O.I., Shmakov R.G. Niches of the uterine scar after cesarean section: diagnosis, treatment, and outcomes
- 32 Efendieva Z.N., Apolikhina I.A., Kalinina E.A. The thin endometrium in the aspect of reproductive failures: The current problem or hyperdiagnosis?
- 40 Nazarenko T.A., Burduli A.G., Martirosyan Ya.O., Dzhnanashvili L.G. Cryopreservation of reproductive material in cancer patients
- 50 Nosova Yu.V., Solopova A.E., Khabas G.N. Current trends in screening and differential diagnosis of epithelial ovarian tumors

ORIGINAL ARTICLES

- 57 Rew D. The visual transformation of healthcare information systems: a global digital exemplar from a UK university hospital for women's health
- 67 Maltseva L.I., Vasilyeva E.N., Denisova T.G., Kravtsova O.A. Polymorphism of genes regulating the vitamin D hormonal system, and optimization of vitamin D intake in women with preeclampsia and a high risk for its development
- 75 Kostinov M.P., Ignat'eva M.A., Novikova S.V., Shmit'ko A.D., Polishchuk V.B., Savis'ko A.A. Levels of pro-inflammatory and anti-inflammatory cytokines and interferons in pregnant women with vaginal infections during vitamin D therapy
- 82 Nazarova A.O., Malyskhina A.I., Nazarov S.B. Risk factors for spontaneous preterm birth: results of a clinical-epidemiological study
- 87 Kovalskaya E.V., Kirillova A.O., Bunyaeva E.S., Khabas G.N., Kamaletdinov N.S., Nazarenko T.A., Abubakirov A.N. Efficiency of maturation of oocytes obtained from cancer patients during ovariectomy
- 92 Krasnopolsky V.I., Popov A.A., Krasnopolskaya K.V., Fedorov A.A. Five-year use of robotic surgery in operative gynecology: summary and prospects
- 102 Khashchenko E.P., Uvarova E.V., Ivanets T.Yu., Mamedova F.Sh., Vysokikh M.Yu., Borovikov P.I., Balashov I.S. Key diagnostic criteria for adolescent polycystic ovary syndrome adjusted for age-specific hormonal and metabolic status standard
- 111 Sharafutdinova D.R., Balashova E.N., Ionov O.V., Kirtbaya A.R., Golubtsova Yu.M., Pavlovich S.V. Impact of anemia in pregnant women on the health status of their premature babies with very low and extremely low birth weight
- 118 Kayukova S.I., Donnikov A.E., Bocharova I.V., Tumanova E.L., Mnikhovich M.V., Nikonenko B.V. Modeling the inflammatory process in the reproductive organs of female mice of the C57BL/6 and I/ST inbred strains with aerosolized *Mycobacterium tuberculosis*

ОБМЕН ОПЫТОМ

- Доброхотова Ю.Э., Боровкова Е.И., Зайдиева З.С., Степаныц И.В. Состояние врожденного иммунитета и микробиоты влагалища при бактериальном вагинозе у беременных в I триместре
- Бахтияров К.Р., Шукина А.С., Калсеидова К.Ш. Опыт применения влагалищной полидиоксаноновой нити при мини-перинеопластике для лечения опущения стенок влагалища
- Дикке Г.Б., Остроменский В.В. Нарушение иммунного статуса при хроническом эндометрите и опыт его коррекции посредством локальной цитокинотерапии
- Сниткин В.М., Хакуринова Н.Д., Шолохов В.Н., Бердников С.Н., Махотина М.С., Валиев Р.К., Синукова Г.Т., Гус А.И. Ультразвуковая диагностика в оценке состояния парастеральных лимфатических узлов у больных раком молочной железы
- Рахматулина М.Р., Большенко Н.В., Липова Е.В. Опыт применения активированной глицирризиновой кислоты при вульвовагинитах, цервицитах и генитальной папилломавирусной инфекции

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Мокрышева Н.Г., Мирная С.С., Еремкина А.К., Ковалева Е.В., Сениошкина Е.С. Хронический послеоперационный гипопаратиреоз: особенности ведения во время беременности и лактации
- Андреева Е.Н., Шереметьева Е.В. Психические аспекты и нарушение жирового обмена в климактерии
- Плотникова Е.Ю., Захарова Ю.В., Синькова М.Н., Исаков Л.К. Влияние пробиотиков на внутриутробное программирование микробиоты ребенка
- Красильникова А.К., Малышкина Д.А. Преимущества фолатсодержащих комбинированных оральных контрацептивов при лечении синдрома поликистозных яичников

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Шмаков Р.Г., Ахмедова А.И., Козырко Е.В. Ведение беременности у женщин со злокачественными опухолями костей и мягких тканей (остеосаркома и саркома Юинга)
- Акиншина С.В., Элалами И., Воробьев А.В., Бицадзе В.О. Клиническое наблюдение тромбоза синусов головного мозга во время беременности после криопротоккола экстракорпорального оплодотворения
- Тезикова Т.А., Нечаева М.В., Тезиков Ю.В., Липатов И.С., Белоконева Т.С., Шмаков Р.Г. Ведение родильницы с тромбозом нижней полой вены после массивного кровотечения в связи с вращением плаценты
- Баринов С.В., Писклаков А.В., Савельева И.В., Павленко Н.И., Полянская И.Б., Носова Н.В. Акушерское кровотечение, обусловленное проникающим колото-резаным ранением матки и плода

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- 126 Dobrokhotova Yu.E., Borovkova E.I., Zaidieva Z.S., Stepanyants I.V. Innate immunity and vaginal microbiota in pregnant women with bacterial vaginosis in the first trimester
- 135 Bakhtiyarov K.R., Shchukina A.S., Kalseidova K.Sh. Experience in the application of vaginal polydioxanone thread in miniperineoplasty for the treatment of the vaginal wall prolapse
- 139 Dikke G.B., Ostromensky V.V. Immune dysfunction in chronic endometritis and the experience of its correction using local cytokine therapy
- 148 Snitkin V.M., Khakurinova N.D., Sholokhov V.N., Berdnikov S.N., Makhotina M.S., Valiev R.K., Sinyukova G.T., Gus A.I. Ultrasound diagnosis in the evaluation of parasternal lymph nodes in patients with breast cancer
- 153 Rakhmatulina M.R., Bolshenko N.V., Lipova E.V. Experience of application of activated glycyrrhizic acid in vulvovaginitis, cervicitis, and genital papillomavirus infection

GUIDELINE FOR PRACTITIONERS

- 160 Mokrysheva N.G., Mirnaya S.S., Eremkina A.K., Kovaleva E.V., Senyushkina E.S. Chronic postoperative hypoparathyroidism: features of management during pregnancy and lactation
- 165 Andreeva E.N., Sheremetyeva E.V. Mental aspects and fat metabolic disturbance in menopause
- 174 Plotnikova E.Yu., Zakharova Yu.V., Sinkova M.N., Isakov L.K. Effects of probiotics on the intrauterine programming of infant microbiota
- 182 Krasilnikova A.K., Malyshkina D.A. Advantages of folate-containing combined oral contraceptives in the treatment of polycystic ovary syndrome

CLINICAL NOTES

- 187 Shmakov R.G., Akhmedova A.I., Kozyrko E.V. Pregnancy management in women with malignant bone and soft tissue tumors (osteosarcoma and Ewing's sarcoma)
- 192 Akinshina S.V., Elalami I., Vorobyev A.V., Bitsadze V.O. A clinical case of cerebral sinus thrombosis during pregnancy after cryopreserved *in vitro* fertilization
- 198 Tezikova T.A., Nechaeva M.V., Tezиков Yu.V., Lipatov I.S., Belokoneva T.S., Shmakov R.G. Management of puerperal inferior vena cava thrombosis after massive hemorrhage due to placenta increta
- 204 Barinov S.V., Pisklavkov A.V., Savelyeva I.V., Pavlenko N.I., Polyanskaya I.B., Nosova N.V. Obstetric bleeding due to penetrating stab-and-cut wounds to the uterus and fetus