

СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗРЫ

CONTENTS

ОБОЗРЫ

REVIEWS

- Гус А.И., Бойкова Ю.В., Ярыгина Т.А., Яроцкая Е.Л. 5
 Современные подходы к пренатальной диагностике и скринингу вставания плаценты (обзор рекомендаций)
- Олина А.А., Ширинкина Е.В., Метелева Т.А. 13
 Предлежание сосудов пуповины
- Цыбян П.Б., Мальгина Г.Б., Кодкин В.Л., Косовцова Н.В., Маркова Т.В., Краева О.А., Мангалиева Д.В. 20
 Индекс производительности миокарда плода: физиология и клиническое значение
- Газонова В.Е. 28
 Новая система стандарта ультразвуковых исследований яичников образований для прогнозирования риска злокачественности опухоли

- Gus A.I., Boykova Yu.V., Yarygina T.A., Yarotskaya E.L. 5
 Modern approaches to prenatal diagnosis and screening of placenta accreta (review of recommendations)
- Olina A.A., Shirinkina E.V., Meteleva T.A. 13
 Presentation of the umbilical cord vessels
- Tsyvian P.B., Malgina G.B., Kodkin V.L., Kosovtsova N.V., Markova T.V., Kraeva O.A., Mangaliev D.V. 20
 The fetal myocardial performance index: physiology and clinical significance
- Gazhonova V.E. 28
 A new standard system for ultrasound imaging of ovarian masses for predicting the risk of tumor malignancy

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

ORIGINAL ARTICLES

- Адамян Л.В., Деметьева В.О., Асатурова А.В., Степанян А.А., Смольникова В.Ю., Аракелян А.С., Гус А.И., Николаева А.В. 42
 Впервые в России: роды двойней у пациентки с преждевременной недостаточностью яичников после выполнения одноэтапного хирургического метода активации функции яичников
- Копопляников А.Г., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Смирнова А.А., Найденева И.Е., Латышкевич О.А. 48
 Кровоток в средней мозговой артерии при тяжелых формах гемолитической болезни плода и многократных внутриутробных переливаниях крови
- Ярыгина Т.А., Батаева Р.С., Гус А.И. 55
 Церебрально-плацентарно-маточное отношение — новый комбинированный показатель доплеровского исследования в акушерстве
- Чечнева М.А., Будыкина Т.С., Захаров С.М., Бирюкова Н.В., Куликова О.Н., Овчинникова В.В. 63
 Расширение межворсинчатых пространств плаценты как маркер осложненной беременности при тромбофилии
- Калашников С.А., Сичинава Л.Г. 71
 Течение и исходы многоплодной беременности, наступившей при использовании вспомогательных репродуктивных технологий
- Мудров В.А. 78
 Опыт применения ультразвуковой оценки факта отделения плаценты
- Машинет Н.В., Демидов В.Н., Дорофеева Е.И., Подуровская Ю.Л., Панин А.П., Никифоров Д.В., Филиппова Е.А., Кулабухова Е.А. 83
 Лимфангиома плода различной локализации. Опыт Центра за 14-летний период
- Самсонова О.А., Мальмберг О.Л., Шеховцов Д.Б., Гапоненко Е.А., Клыквова О.Н., Цискаришвили Т.М. 94
 Определение точности пренатальной ультразвуковой диагностики пороков сердца методом «7 шагов»
- Земскова Н.Ю., Чечнева М.А., Петрухин В.А., Лукашенко С.Ю. 99
 Ультразвуковое исследование рубца на матке после кесарева сечения в прогнозе исхода беременности
- Озерская И.А., Иванов В.А., Порховатый С.Я., Казарян Г.Г. 105
 Особенности кровоснабжения матки у женщин с хроническим эндометритом в зависимости от длительности бесплодия
- Зыкин Б.И., Огрызкова В.Л., Ионова Е.А. 113
 Возможности ультразвуковой сдвиговой эластографии в диагностике рака шейки матки (первый опыт)
- Хакуринова Н.Д., Сниткин В.М., Шолохов В.Н., Петровский А.В., Валиев Р.К., Автомонов Д.Е., Самойленко И.В. 118
 Выбор оптимального алгоритма оценки состояния регионарных лимфатических узлов у больных раком молочной железы с использованием современных возможностей ультразвуковой диагностики

- Adamyan L.V., Demytyeva V.O., Asaturova A.V., Stepanian A.A., Smolnikova V.Yu., Arakelyan A.S., Gus A.I., Nikolaeva A.V. 42
 For the first time in Russia: delivery of twins in patient with premature ovarian insufficiency after a onestage surgical procedure for activation of ovarian function
- Konoplyannikov A.G., Sichinava L.G., Panina O.B., Smirnova A.A., Naydenova I.E., Latyshkevich O.A. 48
 Middle cerebral artery blood flow in severe fetal hemolytic disease and multiple intrauterine blood transfusions
- Yarygina T.A., Bataeva R.S., Gus A.I. 55
 Cerebral-placental-uterine ratio as a novel combined parameter of obstetric Doppler ultrasonography
- Chechneva M.A., Budykina T.S., Zakharov S.M., Biryukova N.V., Kulikova O.N., Ovchinnikova V.V. 63
 Distention of placental intervillous spaces as a marker of thrombophilia-associated complications of pregnancy
- Kalashnikov S.A., Sichinava L.G. 71
 The course and outcomes of multiple pregnancy following assisted reproductive technology
- Mudrov V.A. 78
 Experience in ultrasound detection of placental separation
- Mashinets N.V., Demidov V.N., Dorofeeva E.I., Podurovskaya Yu.L., Panin A.P., Nikiforov D.V., Filippova E.A., Kulabukhova E.A. 83
 Fetal lymphangiomas of various locations. The Center's 14-year experience
- Samsonova O.A., Malmberg O.L., Shekhovtsov D.B., Gaponenko E.A., Klykova O.N., Tsiskarishvili T.M. 94
 Evaluating the accuracy of prenatal ultrasound diagnosis of heart defects in seven steps
- Zemskova N.Yu., Chechneva M.A., Petrukhin V.A., Lukashenko S.Yu. 99
 Ultrasound examination of the cesarean scar in the prognosis of pregnancy outcome
- Ozerskaya I.A., Ivanov V.A., Porkhovaty S.Ya., Kazaryan G.G. 105
 Characteristics of uterine blood supply in women with chronic endometritis depending on the duration of infertility
- Zykin B.I., Ogryzkova V.L., Ionova E.A. 113
 Possibilities of ultrasonic shear wave elastography in the diagnosis of cervical cancer (first experience)
- Khakurinova N.D., Snitkin V.M., Sholokhov V.N., Petrovsky A.V., Valiev R.K., Avtomonov D.E., Samoylenko I.V. 118
 Choosing an optimal algorithm for the assessment of the condition of regional lymph nodes in patients with breast cancer using modern ultrasound diagnostics

ОБМЕН ОПЫТОМ

- Есипова И.А., Краснова И.А., Бреусенко В.Г. Возможности трехмерной эхографии в диагностике аномалий мюллеровых протоков
- Приходько А.М., Романов А.Ю., Баев О.Р. Ультразвуковые критерии оценки продолжительности самопроизвольных родов через естественные родовые пути
- Чугунова Л.А., Шелестова М.Л., Коротченко О.Е., Гасанова Р.М. Современные аспекты антенатальной ультразвуковой и молекулярно-генетической диагностики туберозного склероза
- Мальмберг О.Л., Курцер М.А., Бугеренко А.Е., Зверева А.В., Суханова Д.И. Раннее нарушение целостности амниотической оболочки и синдром амниотических перетяжек: диагностика и тактика ведения беременности
- Крутова В.А., Надточий А.В., Наумова Н.В., Болдовская Е.А. Мультипараметрическая ультразвуковая оценка тазового дна у пациенток с генитальным пролапсом после применения биологической обратной связи и электроимпульсной стимуляции
- Наумова Н.В., Крутова В.А., Болдовская Е.А. Хирургическое лечение доброкачественных образований яичников с применением интраоперационного ультразвукового исследования
- Сниткин В.М., Самоукина А.В., Хакуринова Н.Д., Шолохов В.Н., Сергеев Ю.С., Автомонов Д.Е., Валиев Р.К., Петровский А.В. Эластография и эластометрия сдвиговой волной в дифференциальной диагностике метастатического поражения парастерального лимфатического коллектора у больных раком молочной железы

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Мальцева Л.И., Гарифуллова Ю.В., Юпатов Е.Ю. Реалии и перспективы применения витамина D в сохранении репродуктивного здоровья женщин
- Кузнецова И.В. Применение фитоэстрогенов для улучшения качества жизни и сохранения здоровья женщин в периодах менопаузального перехода и постменопаузы
- Демидов В.Н. Значение доплеровского определения максимальной систолической скорости кровотока в средней мозговой артерии в диагностике анемии плода при Rh-конфликтной беременности
- Ильина И.Ю., Чикишева А.А., Доброхотова Ю.Э. Особенности течения недержания мочи в разные периоды жизни женщины

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Костюков К.В. Синдром амниотических перетяжек
- Гасанова Р.М., Бокерия Е.Л., Ярыгина Т.А., Чугунова Л.А. Пренатальная диагностика дефекта аорто-легочной перегородки. Обзор литературы и описание клинических случаев
- Слепшов А.Р., Слепцова Д.А., Яльцев А.В., Чечнева М.А., Панов А.Е., Серова О.Ф. Клинические наблюдения тератомы пуповины
- Чекалова М.А., Борисова М.И. Ультразвуковые критерии для дифференциальной диагностики первичных и метастатических опухолей яичников у больных раком тела матки

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- 125 Esipova I.A., Krasnova I.A., Breusenko V.G. Possibilities of three-dimensional echography in the diagnosis of Mullerian duct anomalies
- 135 Prikhodko A.M., Romanov A.Yu., Baev O.R. Ultrasound criteria for estimating the duration of spontaneous vaginal deliveries
- 141 Chugunova L.A., Shelestova M.L., Korotchenko O.E., Gasanova R.M. Modern aspects of antenatal ultrasound and molecular genetic diagnosis of tuberous sclerosis
- 148 Malmberg O.L., Kurtser M.A., Bугеренко A.E., Zvereva A.V., Sukhanova D.I. Early amnion integrity impairment and amniotic band syndrome: diagnosis and pregnancy management tactics
- 156 Krutova V.A., Nadtochiy A.V., Naumova N.V., Boldovskaya E.A. Multiparametric ultrasound assessment of the pelvic floor in patients with genital prolapse after biological feedback and electric pulse stimulation
- 162 Naumova N.V., Krutova V.A., Boldovskaya E.A. Intraoperative ultrasound in the surgical treatment of benign ovarian masses
- 168 Snitkin V.M., Samoukina A.V., Khakurina N.D., Sholokhov V.N., Sergeev Yu.S., Avtomonov D.E., Valiev R.K., Petrovsky A.V. Shear wave elastography and elastometry in the differential diagnosis of metastatic parasternal lymphatic collector in patients with breast cancer

GUIDELINE FOR PRACTITIONER

- 174 Maltseva L.I., Garifullova Yu.V., Yupatov E.Yu. Use of vitamin D to maintain women's reproductive health: realities and prospects
- 182 Kuznetsova I.V. The use of phytoestrogens to improve quality of life and to preserve health in women during the menopausal transition and postmenopause
- 190 Demidov V.N. The value of Doppler determination of the maximum systolic blood flow velocity in the middle cerebral artery in the diagnosis of fetal anemia due to Rh-incompatibility in pregnancy
- 195 Ilyina I.Yu., Chikisheva A.A., Dobrokhotova Yu.E. The course of urinary incontinence in different periods of a woman's life

CLINICAL NOTES

- 204 Kostyukov K.V. Amniotic band syndrome
- 210 Gasanova R.M., Bockeria E.L., Yarygina T.A., Chugunova L.A. Prenatal diagnosis of aortopulmonary window: a literature review and clinical case reports
- 216 Sleptsov A.R., Sleptsova D.A., Yaltsev A.V., Chechneva M.A., Panov A.E., Serova O.F. Clinical cases of umbilical cord teratoma
- 224 Chekalova M.A., Borisova M.I. Ultrasound criteria for the differential diagnosis of primary and metastatic ovarian tumors in patients with corpus uteri cancer