

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ПРОБЛЕМНАЯ СТАТЬЯ

Киселев В.И., Муйжнек Е.Л., Ашрафян Л.А., Сухих Г.Т. Новая парадигма прогрессии цервикальных новообразований: от фундаментальных знаний – к практической гинекологии

5

PROBLEM ARTICLE

Kiselev V.I., Muyzhnek E.L., Ashrafiyan L.A., Sukhikh G.T.
A new paradigm in cervical neoplasia progression: from fundamental knowledge to practical gynecology

ОБЗОРЫ

- Пономаренко И.В., Полоников А.В., Чурносов М.И. Гиперпластические процессы эндометрия: этиопатогенез, факторы риска, полиморфизм генов-кандидатов 13
Багдасарян Л.А., Бакуридзе Э.М. Озонотерапия в акушерстве и гинекологии: достижения и перспективы. 20
Юренева С.В., Ильина Л.М., Эбзиева З.Х. Менопаузальные вазомоторные симптомы: социальные аспекты, динамика, кардиометаболические риски и возможности гормональной терапии 26
Лисовская Е.В., Хилькевич Е.Г., Чупрынин В.Д., Мельников М.В., Филиппович Г.В. Протоколы ускоренного выздоровления после операции у пациенток с глубоким инфильтративным колоректальным эндометриозом 34
Шестакова М.А., Проскурнина Е.В., Щербакова Л.Н., Панина О.Б. Клетки гранулезы как источники активных форм кислорода 42
Ярыгина С.А., Смольникова В.Ю., Бобров М.Ю., Эльдаров Ч.М., Макарова Н.П. Культивирование эмбрионов в среде, содержащей в своем составе гранулоцитарно-макрофагальный колониестимулирующий фактор в программах ВРТ 50
Калинина Е.А., Сыркашева А.Г., Долгушина Н.В. «Отсроченное Материнство»: Современные возможности сохранения репродуктивного потенциала 56

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Хлестова Г.В., Низяева Н.В., Романов А.Ю., Баев О.Р., Иванец Т.Ю., Лапшина И.И., Муллабаева С.М., Шуклина Д.А. Динамика изменений ренина, ангиотензина (1-7) и ангиотензина II при тяжелой и умеренной преэклампсии 62
Шалина Р.И., Курцер М.А., Симухина М.А., Латышкевич О.А., Лебедев Е.В., Штабинский А.М., Платицын И.В. Магнитно-резонансная томография в диагностике изменений головного мозга у пациенток с тяжелой преэклампсией 68
Гусар В.А., Тимофеева А.В., Кан Н.Е., Чаговец В.В., Ганичкина М.Б., Франкевич В.Е. Профиль экспрессии плacentарных микроРНК – регуляторов окислительного стресса при синдроме задержки роста плода 74
Друккер Н.А., Дурницына О.А., Никашина А.А., Селютина С.Н. Диагностическая значимость α -1-микроглобулина в развитии преждевременных родов 81
Красный А.М., Кан Н.Е., Тютюнник В.Л., Садекова А.А., Саребекова А.Г., Кокоева Д.Н., Салпагарова З.Х., Меджидова М.К., Вторушина В.В., Кречетова Л.В. Прогнозирование преждевременных родов путем комбинированного определения цитокинов и внеклеточной ДНК 86
Королев А.Ю., Пыргов А.В., Федорова Т.А., Шмаков Р.Г., Герасимов Ю.А., Шпилук М.А., Медведева А.А. Безопасность регионарной анестезии при родоразрешении беременных с врастанием плаценты 92

REVIEWS

- Ponomarenko I.V., Polonikov A.V., Churnosov M.I. Endometrial hyperplastic processes: etiopathogenesis, risk factors, polymorphism of candidate genes
Bagdasaryan L.A., Bakuridze E.M. Ozone therapy in obstetrics and gynecology: achievements and prospects
Yureneva S.V., Ilyina L.M., Ebzieva Z.K. Menopausal vasomotor symptoms: social aspects, dynamics, cardiometabolic risks, hormone therapy options
Lisovskaya E.V., Khilkevich E.G., Chuprynin V.D., Melnikov M.V., Filippovich G.V. Protocols for accelerated postoperative recovery in patients with deep infiltrating colorectal endometriosis
Shevtakova M.A., Proskurnina E.V., Shcherbakova L.N., Panina O.B. Granulosa cells as sources of reactive oxygen species
Iarygina S.A., Smolnikova V.Yu., Bobrov M.Yu., Eldarov Ch.M., Makarova N.P. Embryo cultivation in the medium containing granulocyte-macrophage colony-stimulating factor in the ART programs
Kalinina E.A., Syrkashova A.G., Dolgushina N.V. Delayed motherhood: current possibilities of preserving the reproductive potential

ORIGINAL ARTICLES

- Khlestova G.V., Nizyaeva N.V., Romanov A.Yu., Baev O.R., Ivanets T.Yu., Lapshina I.I., Mullabaeva S.M., Shuklina D.A. The dynamics of renin, angiotensin (1-7) and angiotensin II in severe and moderate preeclampsia
Shalina R.I., Kurtser M.A., Simukhina M.A., Latyshkovich O.A., Lebedev E.V., Shtabnitskii A.M., Platitsyn I.V. Magnetic resonance imaging in the diagnosis of brain abnormalities in patients with severe preeclampsia
Gusar V.A., Timofeeva A.V., Kan N.E., Chagovets V.V., Ganichkina M.B., Frankevich V.E. The expression profile of placental microRNAs as regulators of oxidative stress in fetal growth restriction
Drukker N.A., Durnitsyna O.A., Nikashina A.A., Selyutina S.N. The diagnostic value of α -1-microglobulin in the development of preterm labor
Krasnyi A.M., Kan N.E., Tyutyunnik V.L., Sadekova A.A., Saribekova A.G., Kokoeva D.N., Salpaganova Z.Kh., Medzhidova M.K., Vtorushina V.V., Kretchetova L.V. Predicting preterm labor by combined testing of cytokines and cell-free DNA
Korolev A.Yu., Pyregov A.V., Fedorova T.A., Shmakov R.G., Gerasimov Yu.A., Shpiluk M.A., Medvedeva A.A. Safety of regional anesthesia during delivery in pregnant women with placenta increta

- Лещенко О.Я., Маланова А.Б., Аталян А.В.** Операционное исследование оценки эффективности ранней диагностики репродуктивных нарушений у женщин, ассоциированных с генитальным туберкулезом
- Пронин С.М., Маснева И.А., Мальцагов М.Р.** Флуоресцентная гистерорезектоскопия в уточняющей диагностике начального рака эндометрия

ОБМЕН ОПЫТОМ

- Омарпашаева М.И., Дикке Г.Б., Абусуева З.А., Хашаева Т.Х-М.** Восстановление рецептивности эндометрия у женщин после несостоявшегося выкидыша
- Ткаченко Л.В., Свиридова Н.И., Веровская Т.А., Хохлова Р.Р.** Профилактика спаечной болезни как этап ранней реабилитации репродуктивной функции после миомэктомии
- Яворская С.Д., Сычева М.С., Кореновский Ю.В.** Влияние лекарственного фитопрепарата на уровень гонадотропных гормонов и метаболитов эстрогенов у пациенток с доброкачественными заболеваниями молочных желез в сочетании с мастальгиией
- Леваков С.А., Буданов П.В., Громова Т.А., Юррова М.В.** Опыт противорецидивной терапии эндометриоза яичников

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Баринов С.В., Артымук Н.В., Новикова О.Н., Шамина И.В., Тирская Ю.И., Белинина А.А., Лазарева О.В., Кадцына Т.В., Фрикель Е.А., Атаманенко О.Ю., Островская О.В., Степанов С.С., Беглов Д.Е.** Опыт ведения беременных группы высокого риска по преждевременным родам с применением акушерского круполовообразного пессария и серкляжа
- Дубровина С.О., Красильникова Л.В.** Эндокринные и клинические аспекты инозита при синдроме поликистозных яичников
- Бахтияров К.Р., Юдина А.И., Райкова А.А.** Органосохраняющее хирургическое лечение начальных форм рака шейки матки

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Кузнецов П.А., Тягунова А.В., Оленев А.С., Джохадзе Л.С., Селиверстова О.С., Доброхотова Ю.Э.** Рак желудка с метастазами в яичники под маской патологии беременности
- Стрельченко Д.А., Перминова С.Г., Донников А.Е., Корнеева И.Е., Абубакиров А.Н.** Спонтанная форма синдрома гиперстимуляции яичников
- Кирсанова Т.В., Виноградова М.А., Клименченко Н.И.** Врожденный дефицит антитромбина III и беременность: описание различных вариантов ведения беременностей согласно международным данным

- 98 Leshchenko O.Ya., Malanova A.B., Atalyan A.V.** An operational study of the effectiveness of early diagnosis in female reproductive disorders associated with genital tuberculosis
- 104 Pronin S.M., Matsneva I.A., Maltsagov M.R.** Fluorescence hysteroscopic resection in the clarifying diagnosis of early endometrial cancer

EXCHANGE OF EXPERIENCE

- 109 Omarpashaeva M.I., Dikke G.B., Abusueva Z.A., Khashaeva T.Kh-M.** Endometrial receptivity restoration in women after a missed miscarriage
- 118 Tkachenko L.V., Sviridova N.I., Verovskaya T.A., Khokhlova R.R.** Prevention of peritoneal adhesions as a stage of early rehabilitation of reproductive function after myomectomy
- 126 Yavorskaya S.D., Sycheva M.S., Korenovsky Yu.V.** Effect of an herbal medicine on the level of gonadotropins and estrogen metabolites in patients with benign breast diseases concurrent with mastalgia
- 133 Levakov S.A., Budanov P.V., Gromova T.A., Yurova M.V.** Experience of anti-relapse therapy for ovarian endometriosis

GUIDELINE FOR PRACTITIONERS

- 140 Barinov S.V., Artymuk N.V., Novikova O.N., Shamina I.V., Tirskaya Yu.I., Belinina A.A., Lazareva O.V., Kadtsyna T.V., Frikel E.A., Atamanenko O.Yu., Ostrovskaya O.V., Stepanov S.S., Beglov D.E.** Experience in managing pregnant women at high risk for preterm birth, by using a dome-shaped obstetric pessary and cerclage
- 150 Dubrovina S.O., Krasilnikova L.V.** Endocrine and clinical aspects of inositol in polycystic ovarian syndrome
- 154 Bakhtiyarov K.R., Yudina A.I., Raikova A.A.** Organ-sparing surgical treatment for early cervical cancer

CLINICAL NOTES

- 161 Kuznetsov P.A., Tyagunova A.V., Olenev A.S., Dzhokhadze L.S., Seliverstova O.S., Dobrokhotova Yu.E.** Gastric carcinoma with ovarian metastases under the mask of pregnancy pathology
- 166 Strelchenko D.A., Perminova S.G., Donnikov A.E., Korneeva I.E., Abubakirov A.N.** Spontaneous ovarian hyperstimulation syndrome
- 171 Kirsanova T.V., Vinogradova M.A., Klimenchenko N.I.** Congenital antithrombin III deficiency and pregnancy: a description of various pregnancy management options according to international data