

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## Обзоры

- Абрамян М.А., Гладкова К.А., Костюков К.В., Тетруашвили Н.К.  
Открытая и пункционная хирургия плода в современном акушерстве
- Хачатрян Н.А., Кречетова Л.В., Тетруашвили Н.К.  
Лимфоцитоиммунотерапия в коррекции аллоиммунных нарушений при привычном выкидыше
- Галлямова Е.М., Перминова С.Г., Дуринян Э.Р., Митюрина Е.В.  
Современные подходы к ведению лютениновой фазы в программе экстракорпорального оплодотворения
- Прилепская В.Н., Назарова Н.М., Суламанидзе Л.А.,  
Трофимов Д.Ю., Чупрынин В.Д. Взаимосвязь ВПЧ-ассоциированных неоплазий генитальной и анальной областей, их диагностики и лечения

## Оригинальные статьи

- Ломова Н.А., Кан Н.Е., Ванько Л.В., Донников А.Е.,  
Матвеева Н.К., Беляева А.С., Тютюнник Н.В., Сухих Г.Т.  
Диагностическая значимость факторов врожденного иммунитета при плацентарной недостаточности
- Багдасарян А.Р., Саркисов С.Э. Осложнения диагностической и оперативной гистероскопии
- Бурменская О.В., Байрамова Г.Р., Непша О.С., Трофимов Д.Ю.,  
Муравьева В.В., Абакарова П.Р., Стрельченко Д.А.,  
Кряжева В.С., Сухих Г.Т. Видовой состав лактобактерий при неспецифических вагинитах и бактериальном вагинозе и его влияние на локальный иммунитет
- Коган Е.А., Саттаров Ш.Н., Саркисов С.Э., Файзулина Н.М.  
Структурно-молекулярные перестройки в полипах и окружающем эндометрии в постменопаузе: процессы пролиферации, неоангиогенеза, старения и апоптоза
- Гажонова В.Е., Белозерова И.С., Воронцова Н.А., Титов Д.С.  
Соноэластография в диагностике рака эндометрия
- Барков И.Ю., Сорока Н.Е., Попова А.Ю., Гамидов С.И.,  
Беляева Н.А., Глинкина Ж.И., Калинина Е.А.,  
Трофимов Д.Ю., Сухих Г.Т. Диагностика мужского бесплодия, ассоциированного с микроделециями в локусе AZF хромосомы Y

## Организация здравоохранения

- Северинова Е.А., Велегжанинов И.О., Охапкин М.Б.  
Особенности этиологической структуры эндокринного бесплодия женщин, проживающих на севере России
- Божедомов В.А., Виноградов И.В., Липатова Н.А.,  
Рохликов И.М., Третьяков А.А., Николаева М.А.  
Бездетный брак: роль мужского фактора (клинические и организационно-методические аспекты)

## В помощь практическому врачу

- Сандакова Е.А., Капустина Е.Ю., Залесная Н.Е.,  
Чудинов Н.В. Влияние йодной профилактики на активность аутоиммунного тиреоидита при беременности
- Дикке Г.Б., Сахаутдинова И.В. Современные методы прерывания беременности в поздние сроки

## Заметки из практики

- Тютюнник В.Л., Кан Н.Е., Быченко В.Г., Кулабухова Е.А.,  
Воеvodin С.М., Аношин А.С. Синдром острой гипертензивной энцефалопатии (PRES) у роженицы (клиническое наблюдение) *Физика-радиология*

## Reviews

- 3 Abramyan M.A., Gladkova K.A., Kostyukov K.V., Tetruashvili N.K. Open and closed fetal surgery in modern obstetrics
- 9 Khachatryan A.M., Krechetova L.V., Tetruashvili N.K. Lymphocyte immunotherapy in the correction of alloimmune disorders in recurrent miscarriage
- 15 Gallyanova E.M., Perminova S.G., Durinyan E.R., Mityurina E.V. Current approaches to luteal phase management in an *in-vitro* fertilization program
- 23 Prilepskaya V.N., Nazarova N.M., Sulamanidze L.A., Trofimov D.Yu., Chuprynnik V.D. Relationship between HPV-associated genital and anal neoplasias, their diagnosis and treatment

## Original Articles

- 29 Lomova N.A., Kan N.E., Vanko L.V., Donnikov A.E., Matveeva N.K., Belyaeva A.S., Tyutyunnik N.V., Sukhikh G.T. Diagnosis value of innate immunity in placental insufficiency
- 36 Bagdasaryan A.R., Sarkisov S.E. Complications of diagnostic and operative hysteroscopy
- 41 Burmenskaya O.V., Bayramova G.R., Nepsha O.S., Trofimov D.Yu., Muravyeva V.V., Abakarova P.R., Strelchenko D.A., Kryazheva V.S., Sukhikh G.T. The species composition of lactobacilli in nonspecific vaginitis and bacterial vaginosis and its impact on local immunity
- 46 Kogan E.A., Sattarov Sh.N., Sarkisov S.E., Faizullina N.M. Postmenopausal structural and molecular rearrangements in the polyps and adjacent endometrium: processes of proliferation, neoangiogenesis, aging, and apoptosis
- 54 Gazonova V.E., Belozerova I.S., Vorontsova N.A., Titov D.S. Sonoelastography in the diagnosis of endometrial cancer
- 59 Barkov I.Yu., Soroka N.E., Popova A.Yu., Gamidov S.I., Belyaeva N.A., Glinkina Zh.I., Kalinina E.A., Trofimov D.Yu., Sukhikh G.T. Diagnosis of male infertility associated with microdeletions at the AZF locus of the Y chromosome

## Organization of Public Health

- 65 Severinova E.A., Velegzhaninov I.O., Okhapkin M.B. Specific features of the etiological pattern of endocrine infertility in women living in the north of Russia
- 70 Bozhedomov V.A., Vinogradov I.V., Lipatova N.A., Rokhlakov I.M., Tretyakov A.A., Nikolaeva M.A. Childless marriage: role of male factor (clinical and organizational-and-methodical aspects)

## Guidelines for the Practitioner

- 78 Sandakova E.A., Kapustina E.Yu., Zalesnaya N.E., Chudinov N.V. Impact of iodine prevention of autoimmune thyroiditis activity during pregnancy
- 83 Dikke G.B., Sakhautdinova I.V. Current methods for termination of pregnancy in late periods

## Clinical Notes

- 89 Tyutyunnik V.L., Kan N.E., Bychenko V.G., Kulabukhova E.A., Voevodin S.M., Anoshin A.S. Posterior reversible encephalopathy syndrome (PRES) caused by hypertensive encephalopathy and acute uremia in a parturient: a clinical case