

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОБЗОРЫ

- Хлестова Г.В., Карапетян А.О., Баев О.Р. Регуляция водно-электролитного гомеостаза при преэклампсии 5
- Доброхотова Ю.Э., Кузнецов П.А., Джохадзе Л.С., Константинова К.И. Коррекция истмико-цervикальной недостаточности при многоголовой беременности. Дискуссионные вопросы 10
- Князева Е.А., Калинина Е.А., Быстрицкий А.А., Алиева К.У., Байрамова Г.Р. Роль HOX-генов при заболеваниях репродуктивной системы женщины, ассоциированных с бесплодием 16
- Селимова Ф.Н., Перминова С.Г., Митюрина Е.В., Козырина Н.В. Особенности реализации репродуктивной функции у женщин с ВИЧ-инфекцией 24

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Николаева А.Е., Кайка И.А., Юабова Е.Ю., Кутуева Ф.Р., Кутушева Г.Ф., Капустин С.И., Качанова Т.Л. Клиническое значение предикторов преэклампсии, возможности прогнозирования 30
- Брега Е.С., Сахарова Г.В., Пекарев О.Г. Результаты применения комбинированного метода подготовки шейки матки к родам 37
- Савельева Г.М., Аксененко В.А., Андреева М.Д., Базина М.И., Башмакова Н.В., Боровкова Л.В., Брюхина Е.В., Буштырева И.О., Волков В.Г., Гурьев Д.Л., Данькова И.В., Доброхотова Ю.Э., Егорова А.Т., Иванова Т.В., Константинова О.Д., Коротких И.Н., Кравченко Е.Н., Крамарский В.А., Кулешов В.М., Лебеденко Е.Ю., Мальцева Л.И., Манухин И.Б., Мартиросян С.В., Михельсон А.Ф., Олина А.А., Пашов А.И., Рогожина И.Е., Сахаутдинова И.В., Селихова М.С., Серова О.Ф., Синчихин С.П., Сичинава Л.Г., Тапильская Н.И., Цхай В.Б., Ярмолинская М.И. Терапия привычного выкидыша микронизированным прогестероном (результаты многоцентрового исследования ТРИСТАН-1) 44
- Долгушина Н.В., Коротченко О.Е., Бейк Е.П., Абдурахманова Н.Ф., Ильина Е.О., Кулакова Е.В. Клинико-экономический анализ эффективности пренимплантационного генетического скрининга у пациенток позднего репродуктивного возраста 56
- Ершов В.А., Лисянская А.С., Ронжина Е.А., Рахминова Е.Р. Значение белков L1 вируса папилломы человека и NuMA1 в прогнозе цervикальной интраэпителиальной неоплазии, ассоциированной с вирусом папилломы человека высокого канцерогенного риска 63
- Найдукова А.А., Ананьев Е.В., Донников А.Е., Чернуха Г.Е. Предикторы эффективности метформина при синдроме поликистозных яичников 69
- Богатырева Х.А., Мишиева Н.Г., Мартазанова Б.А., Лапина В.С., Абубакиров А.Н. Эффективность протоколов стимуляции функции яичников в различные фазы менструального цикла у пациенток со сниженным овариальным резервом 78
- Кира Е.Ф., Рыбальченко О.В., Орлова О.Г., Коршакова Н.Ю. Изучение активности молочной кислоты *in vitro* и ее значение для клинической практики в лечении инфекций влагалища 84

REVIEWS

- Khlestova G.V., Karapetyan A.O., Baev O.R. Regulation of water and electrolyte homeostasis in preeclampsia
- Dobrohotova Yu.E., Kuznetsov P.A., Dzhokhadze L.S., Konstantinova K.I. Correction of isthmic-cervical insufficiency in multiple pregnancies: Debating points
- Knyazeva E.A., Kalinina E.A., Bystritsky A.A., Alieva K.U., Bairamova G.R. Role of HOX genes associated with infertility in female reproductive system diseases
- Selimova F.N., Perminova S.G., Mityurina E.V., Kozyrina N.V. Features of reproductive function realization in HIV-infected women

ORIGINAL ARTICLES

- Nikolaeva A.E., Kaika I.A., Yuabova E.Yu., Kutueva F.R., Kutusheva G.F., Kapustin S.I., Kachanova T.L. Clinical significance of predictors for preeclampsia: prediction capabilities
- Brega E.S., Sakharova G.V., Pekarev O.G. Results of using a combined method of cervical preparation for childbirth
- Savelyeva G.M., Aksenenko V.A., Andreeva M.D., Bazina M.I., Bashmakova, N.V., Borovkova I.V., Bryuhina E.V., Bushtyireva I.O., Volkov V.G., Gurev D.L., Dankova I.V., Dobrohotova Yu.E., Egorova A.T., Ivanova T.V., Konstantinova O.D., Korotikh I.N., Kravchenko E.N., Kramarskiy V.A., Kuleshov V.M., Lebedenko E.Yu., Maltseva L.I., Manuhin I.B., Martirosyan S.V., Mihelson A.F., Olina A.A., Pashov A.I., Rogozhina I.E., Sahautdinova I.V., Selihova M.S., Serova O.F., Sinchihin S.P., Sichinava L.G., Tapilskaya N.I., Tshay V.B., Yarmolinskaya M.I. Micronized progesterone therapy of recurrent pregnancy loss (results of multicenter TRISTAN-1 study)
- Dolgushina N.V., Korotchenko O.E., Beik E.P., Abdurakhmanova N.F., Ilyina E.O., Kulakova E.V. Clinical and cost-effectiveness analysis of preimplantation genetic screening in patients of late reproductive age
- Ershov V.A., Lisyanskaya A.S., Ronzhina E.A., Rakhminova E.R. The value of HPV L1 and NuMA1 proteins in the prediction of cervical intraepithelial neoplasia associated with high-risk human papillomavirus
- Naidukova A.A., Anan'yev E.V., Donnikov A.E., Chernukha G.E. Predictors of the efficacy of metformin in polycystic ovary syndrome
- Bogatyreva Kh.A., Mishieva N.G., Martazanova B.A., Lapina V.S., Abubakirov A.N. Efficiency of ovarian stimulation protocols in different phases of menstrual cycle in patients with diminished ovarian reserve
- Kira E.F., Rybalchenko O.V., Orlova O.G., Korshakova N.Yu. Investigation of the *in vitro* activity of lactic acid and its value for clinical practice in the treatment of vaginal infections

Макиева М.И., Матвеева Н.К., Ванько Л.В., Цой Т.А., Жукова А.С., Шаталова Е.А., Полушкина Е.С., Аверьянова М.В., Тимофеева Л.А., Кречетова Л.В., Зубков В.В., Шмаков Р.Г. Клинико-иммунологическая характеристика новорожденных у матерей с онкологическими заболеваниями

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Исакова К.М., Назаренко Т.А., Краснопольская К.В. Медико-социальные характеристики ВИЧ-инфицированных пациентов программ экстракорпорального оплодотворения
Шувалова М.П., Чausov A.A., Гребенник Т.К., Приходько Н.А., Курочкина М.П., Буштырев А.В. Медицинская активность матерей и здоровье новорожденных в контексте влияния медико-социальных факторов

ОБМЕН ОПЫТОМ

Игнатко И.В., Стрижаков Л.А., Тимохина Е.В., Афанасьевы Н.В., Рябова С.Г. Перипартальная кардиомиопатия и «клинические маски» тяжелой презклампсии: вопросы дифференциальной диагностики и тактики ведения
Суханов А.А., Дикке Г.Б., Кукарская И.И. Дисфункция тазового дна у беременных женщин в третьем триместре
Шатунова Е.П., Дахиюк С.Е. Новые возможности лечения вагинитов у больных с хроническими сальпингоофритами
Абашова Е.И., Шалина М.А., Ярмолинская М.И., Мишарина Е.В. Оптимизация комплексной терапии бактериального вагиноза у женщин репродуктивного возраста

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Гасанова Г.Ф., Горбунова Е.А., Сайдова А.С., Додова Е.Г., Белков П.А., Баширова Л.К., Аполихина И.А. Высокочастотное ультразвуковое исследование в диагностике остроконечных кондилом наружных половых органов у женщин
Якушевская О.В., Юрченко С.В., Хабас Г.Н., Протасова А.Э. Менопаузальная гормональная терапия и рак шейки матки: современный взгляд на проблему
Демилов В.Н. Эхография при внутриматочной контрацепции
Куликов И.А., Спокойный Л.Б., Горбунова Е.А., Аполихина И.А. Метод фототермической реконструкции тканей с использованием Er:YAG лазера Fotona в современной гинекологии
Кузнецова И.В., Бурчаков Д.И. Комплémentарная и альтернативная терапия менопаузальных симптомов

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

Костюков К.В., Гладкова К.А., Сакало В.А., Тетруашвили Н.К., Гус А.И., Пырегов А.В., Шмаков Р.Г. Зеркальный синдром при фето-фетальном трансфузионном синдроме

ЮБИЛЕЙ

Медведев Борис Иванович

92 Makieva M.I., Matveeva N.K., Vanko L.V., Tsoi T.A., Zhukova A.S., Shatalova E.A., Polushkina E.S., Averyanova M.V., Timofeeva L.A., Kречетова L.V., Zubkov V.V., Shmakov P.G. Clinical and immunological characteristics of newborn infants from mothers with cancers

ORGANIZATION OF PUBLIC HEALTH

100 Isakova K.M., Nazarenko T.A., Krasnopol'skaya K.V. Sociomedical characteristics of HIV-infected patients in IVF programs

108 Shuvalova M.P., Chausov A.A., Grebenik T.K., Prikhodko N.A., Kurochka M.P., Bushtyrev A.V. Medical activity of mothers and neonatal health in the context of the influence of sociomedical factors

EXCHANGE OF EXPERIENCE

114 Ignatko I.V., Strizhakov L.A., Timokhina E.V., Afanasyeva N.V., Ryabova S.G. Peripartum cardiomyopathy and clinical masks of severe preeclampsia: Issues of differential diagnosis and management tactics

123 Sukhanov A.A., Dikke G.B., Kukarskaya I.I. Pelvic floor dysfunction in pregnant women in the third trimester

129 Shatunova E.P., Dakhyuk S.E. New opportunities in the treatment of vaginitis in patients with chronic salpingoophoritis

134 Abashova E.I., Shalina M.A., Yarmolinskaya M.I., Misharina E.V. Optimization of combination therapy for bacterial vaginosis in reproductive-aged women

GUIDELINE FOR PRACTITIONERS

141 Gasanova G.F., Gorbunova E.A., Saidova A.S., Dodova E.G., Belkov P.A., Bashirova L.K., Apolikhina I.A. High-frequency ultrasound study in the diagnosis of pointed warts on the external female genitalia

148 Yakushevskaya O.V., Yureneva S.V., Khabas G.N., Protasova A.E. Menopausal hormone therapy and cervical cancer: A current view of the problem

154 Demidov V.N. Echography in intrauterine contraception

160 Куликов И.А., Спокойный Л.Б., Горбунова Е.А., Аполихина И.А. A method for photothermal tissue reconstruction using Er:YAG laser Fotona in modern gynecology

168 Kuznetsova I.V., Burchakov D.I. Complementary and alternative therapy for menopausal symptoms

CLINICAL NOTES

176 Kostyukov K.V., Gladkova K.A., Sakalo V.A., Tetruashvili N.K., Gus A.I., Pyregov A.V., Shmakov R.G. Mirror syndrome in the presence of fetofetal transfusion syndrome

ANNIVERSARY

181 Boris I. Medvedev