

Департамент охраны здоровья населения Кемеровской области  
Кемеровская государственная медицинская академия  
Кемеровская областная клиническая больница  
Кемеровская региональная общественная организация «Ассоциация акушеров-гинекологов»

# Мать и Дитя в Кузбассе

Рецензируемый научно-практический медицинский журнал  
Основан в 2000 году

Главный редактор  
**Л.М. КАЗАКОВА**

**Учредитель и издатель:**

НП «Издательский Дом  
Медицина и Просвещение»,  
г. Кемерово, 650061,  
пр. Октябрьский, 22  
тел./факс: (384-2) 39-64-85  
www.medpressa.kuzdrav.ru  
e-mail: m-i-d@mail.ru

**Директор:**

А.А. Коваленко

**Научный редактор:**

Н.С. Черных

**Макетирование:**

А.А. Черных

**Руководитель**

**компьютерной группы:**

И.А. Коваленко

**Адрес редакции:**

г. Кемерово, 650061,  
пр. Октябрьский, 22  
тел./факс: (384-2) 39-64-85  
www.medpressa.kuzdrav.ru  
e-mail: m-i-d@mail.ru

Издание зарегистрировано  
в Управлении Федеральной службы  
по надзору в сфере связи, информационных  
технологий и массовых коммуникаций  
по Кемеровской области.  
Свидетельство о регистрации  
ПИ № ТУ42-00247 от 31.08.2010 г.

**Отпечатано:** 9.12.2014 г.

ООО «ТД «Азия-принт», 650004,  
г. Кемерово, ул. Сибирская, 35А.

**Тираж:** 1500 экз.

Распространяется по подписке  
Подписной индекс 60357 в каталоге  
русской прессы «Почта России»  
Розничная цена договорная

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Артмыук Н.В., д.м.н., проф. (Кемерово) - зам. главного редактора, Ба-  
женова Л.Г., д.м.н., проф. (Новокузнецк), Давыдов Б.И., д.м.н., проф.  
(Кемерово), Копылова И.Ф., д.м.н., проф. (Кемерово), Котович М.М.,  
д.м.н., проф. (Новокузнецк), Манеров Ф.К., д.м.н., проф. (Новокузнецк),  
Перевощикова Н.К., д.м.н., проф. (Кемерово), Ровда Ю.И., д.м.н.,  
проф. (Кемерово), Сутулина И.М., к.м.н., доц. (Кемерово) - зам. глав-  
ного редактора, Ушакова Г.А., д.м.н., проф. (Кемерово) - зам. глав-  
ного редактора, Черных Н.С., к.м.н., доц. (Кемерово) - ответственный  
секретарь, Щепетков С.П., к.м.н. (Новокузнецк)

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Белокриницкая Т.Е., д.м.н., проф. (Чита), Белоусова Т.В., д.м.н.,  
проф. (Новосибирск), Блохин Б.М., д.м.н., проф. (Москва), Галак-  
тионова М.Ю., д.м.н., проф. (Красноярск), Долгих В.В., д.м.н.,  
проф. (Иркутск), Евтушенко И.Д., д.м.н., проф. (Томск), Занько С.Н.,  
д.м.н., проф. (Витебск, Респ. Беларусь), Захарова И.Н., д.м.н., проф.  
(Москва), Зеленина Е.М., к.м.н. (Кемерово), Казначеева Л.Ф., д.м.н.,  
проф. (Новосибирск), Коськина Е.В., д.м.н., проф. (Кемерово), Крив-  
цова Л.А., д.м.н., проф. (Омск), Леонтьева И.В., д.м.н., проф.  
(Москва), Санникова Н.Е., д.м.н., проф. (Екатеринбург), Скударнов Е.В.,  
д.м.н., проф. (Барнаул), Соболева М.К., д.м.н., проф. (Новосибирск),  
Сутурина Л.В., д.м.н., проф. (Иркутск), Федоров А.В., д.м.н., проф.  
(Барнаул), Филиппов Г.П., д.м.н., проф. (Томск), Al-Jefout M., MD,  
PhD (Karak, Jordan), Lech M.M., MD, PhD (Warsaw, Poland).

Решением Президиума Высшей аттестационной комиссии  
Министерства образования и науки России от 19 февраля 2010 года № 6/6  
журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий,  
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций  
на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

Журнал входит в Российский индекс научного цитирования

Обязательные экземпляры журнала находятся  
в Российской Книжной Палате, в Федеральных библиотеках России  
и в Централизованной Библиотечной Системе Кузбасса

Материалы журнала включены в Реферативный Журнал и Базы данных ВИНТИ РАН

## №4 (59) 2014

## ОБЗОРЫ НАУЧНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

**Керемецкая Е.В.**

ОНКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОВРЕМЕННОЙ ГОРМОНАЛЬНОЙ КОНТРАЦЕПЦИИ .....4

## ЛЕКЦИИ

**Ушакова Г.А.**

БИОФИЗИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ГРАВИДАРНОГО ГОМЕОСТАЗА .....7

**Вайсберг Э.**

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА МЕТОДА КОНТРАЦЕПЦИИ: КОМБИНИРОВАННЫЕ ОРАЛЬНЫЕ КОНТРАЦЕПТИВЫ (КОК) .....12

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

**Кох Л.И.**

К ВОПРОСУ ЭТИОПАТОГЕНЕЗА АПОПЛЕКСИИ ЯИЧНИКОВ .....15

**Шабалдин А.В., Глебова Л.А., Бачина А.В., Цепочкина А.В., Счастливцев Е.Л., Потапов В.П.**

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВСТРЕЧАЕМОСТИ РАЗЛИЧНЫХ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ПЛОДА С ПОЗИЦИИ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ В КРУПНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ЦЕНТРЕ .....19

**Ковалёв Е.В., Занько Ю.В., Трубкина Т.Ю.**

ФАКТОРЫ РИСКА ЗАДЕРЖКИ РОСТА ПЛОДА, СВЯЗАННЫЕ С СОСТОЯНИЕМ ЗДОРОВЬЯ И ОБРАЗОМ ЖИЗНИ БЕРЕМЕННОЙ ЖЕНЩИНЫ .....24

**Гладков С.Ф., Перевощикова Н.К.**

РОЛЬ КИШЕЧНОЙ МИКРОФЛОРЫ В РЕАЛИЗАЦИИ АТОПИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ У ДЕТЕЙ .....29

**Фролова Н.И., Белокриницкая Т.Е., Анохова Л.И., Кадалова Н.В.,**

**Луговская О.В., Якимова Ю.В., Ананьина Д.А., Туранова О.В.**

ОЦЕНКА ФЕРТИЛЬНОСТИ ЖЕНЩИН МОЛОДОГО РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ: ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ .....33

**Игитова М.Б., Дмитриенко К.В.**

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ НА ОСНОВЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФАКТОРА РОСТА ПЛАЦЕНТЫ .....38

**Чеченина А.А., Полукаров А.Н., Власенко А.Е., Чеченин Г.И.**

ВЗГЛЯД НА АБДОМИНАЛЬНЫЙ МЕТОД РОДОРАЗРЕШЕНИЯ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У РОДИЛЬНИЦ .....41

**Загородняя Э.Д., Белокриницкая Т.Е., Вершинин О.В., Баркан Т.М., Малькова Е.П.**

ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИСТЕМЫ «PROSIMA» ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ ПРОЛАПСА ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ С НЕДЕРЖАНИЕМ МОЧИ .....47

**Романова Т.А., Гавришова Н.Н., Гольцова Л.В., Подсвириова Е.В.**

АНАЛИЗ СМЕРТНОСТИ ДЕТЕЙ С ЭКСТРЕМАЛЬНО НИЗКОЙ МАССОЙ ТЕЛА .....51

**Старцева М.Н., Цхай В.Б., Капитонов В.Ф., Гребенникова Э.К.**

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕПРОДУКТИВНОГО И АКУШЕРСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОГО АНАМНЕЗА У ПАЦИЕНТОК СТАРШЕГО РЕПРОДУКТИВНОГО И ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА .....54

**Медяникова И.В., Баринев С.В., Долгих В.Т.**

КОАГУЛЯЦИОННЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРИ ОСЛОЖНЕНИЯХ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ БЕРЕМЕННОСТИ .....59

**Ордянец И.М., Аракелов С.Э., Павлова Е.А., Дмитриева Е.В., Куулар А.А.**

ГЕНЕТИЧЕСКИЙ РИСК РАЗВИТИЯ ГИПЕРПЛАСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В ЭНДОМЕТРИИ И В МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗАХ, АССОЦИИРОВАННЫЙ ПОЛИМОРФИЗМОМ ГЕНОВ-КАНДИДАТОВ .....62

## УКАЗАТЕЛИ

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «МАТЬ И ДИТА В КУЗБАССЕ» ЗА 2014 ГОД .....65

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ ЖУРНАЛА «МАТЬ И ДИТА В КУЗБАССЕ» ЗА 2014 ГОД .....68



Правила оформления научных статей, представляемых в журнал «Мать и Дитя в Кузбассе», размещены на сайте журнала [www.medpressa.kuzdrav.ru](http://www.medpressa.kuzdrav.ru)

Электронную версию журнала Вы можете найти на интернет-сайте [www.medpressa.kuzdrav.ru](http://www.medpressa.kuzdrav.ru)

Электронные версии статей доступны на сайте Научной Электронной Библиотеки по адресу [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

# CONTENTS:

## SCIENCE LITERATURE REVIEWS

**Keremetskaya E.V.**

ONCOLOGICAL ASPECTS OF MODERN HORMONAL CONTRACEPTION .....4

## LECTIONS

**Ushakova G.A.**

BIOPHYSICAL MECHANISMS OF GRAVIDARY HOMEOSTASIS .....7

**Weisberg E.**

CONTRACEPTIVE CHOICES FOR WOMEN: COMBINED ORAL CONTRACEPTIVES .....12

## ORIGINAL ARTICLES

**Kokh L.I.**

ON PATHOGENESIS OF OVARIAN APOPLEXY .....15

**Shabaldin A.V., Glebova L.A., Bachina A.V., Tsepokina A.V., Schastlivcev E.L., Potapov V. P.**

THE COMPARATIVE CHARACTERISTIC OF OCCURRENCE OF DIFFERENT CONGENITAL MALFORMATIONS  
OF THE FETUS FROM THE POSITION OF ENVIRONMENTAL HAZARDS IN A LARGE INDUSTRIAL CENTER .....19

**Kovalyov E.V., Zanko Yu.V., Trubkina T.Yu.**

PREGNANT WOMEN'S HEALTH- AND LIFESTYLE-RELATED  
RISK FACTORS OF FETAL GROWTH RETARDATION .....25

**Gladkov S.F., Perevichikova N.K.**

THE ROLE OF INTESTINAL MICROFLORA IN THE IMPLEMENTATION OF ATOPIC DISEASE IN CHILDREN. ....29

**Frolova N.I., Belokrinitskaya T.E., Anohova L.I., Kadalova N.V.,  
Lugovskaya O.V., Yakimova Yu.V., Ananyina D.A., Turanova O.V.**

FERTILITY ASSESSMENT IN YOUNG REPRODUCTIVE AGE WOMEN  
OF TRANSBAIKAL REGION: EPIDEMIOLOGICAL STUDY .....33

**Igitova M.B., Dmitrienko K.V.**

PREDICTION UNFAVORABLE PERINATAL OUTCOMES WITH THE HELP  
OF MATERNAL SERUM PLACENTAL GROWTH FACTOR CONCENTRATION .....38

**Chechnina A.A., Polukarov A.N., Vlasenko A.E., Chechnin G.I.**

SIGHT ON ABDOMINAL METHOD RODOPERMISSIONSTHROUGH THE PRISM  
OF INFLAMMATORY COMPLICATIONS AT WOMEN IN CHILDBIRTH .....41

**Zagorodnyaya E.D., Belokrinitskaya T.E., Vershinin O.V., Barkan T.M., Malkova E.P.**

EFFICIENCY OF THE PROSIMA SYSTEM IN SURGICAL CORRECTION  
OF GENITAL PROLAPSE WITH URINARY INCONTINENCE .....47

**Romanova T.A., Gavrishova N.N., Golcova L.V., Podsvirova E.V.**

THE ANALYSIS CHILDREN'S WITH EXTREME LOW WEIGHT BODY .....51

**Startseva M.N., Tskhy V.B., Kapitonov V.F., Grebennikova E.K.**

COMPARATIVE ANALYSIS OF REPRODUCTIVE AND OBSTETRIC-GYNECOLOGIC  
ANAMNESIS OF OLDER REPRODUCTIVE-AGED AND ELDERLY PATIENTS .....54

**Medyannikova I.V., Barinov S.V., Dolgikh V.T.**

COAGULATIVE VIOLATIONS AT COMPLICATIONS OF THE SECOND HALF OF PREGNANCY .....59

**Ordians I.M., Aracelov S.E., Pavlova E.A., Dmitrieva E.V., Kuular A.A.**

GENETIC RISK OF ENDOMETRIAL HYPERPLASTIC PROCESSES IN THE MAMMARY GLANDS  
AND ASSOCIATED POLYMORPHISMS OF CANDIDATE GENES .....62

## INDEXES

ARTICLES INDEX OF "MOTHER AND CHILD IN KUZBASS" JOURNAL FOR 2014 .....65

AUTHORS INDEX OF "MOTHER AND CHILD IN KUZBASS" JOURNAL FOR 2014 .....68

\*\*\*