

## Специализация:

Медицина, медицинская информация  
для специалистов

## Свидетельство о регистрации

ПИ №77-16740 от 10 ноября 2003 г.  
Выдано Министерством РФ по делам  
печати, телерадиовещания и средств  
массовой информации

Решением Президиума ВАК  
Министерства образования и науки  
 Российской Федерации от 16 октября  
 2015 года «Уральский Медицинский  
 Журнал» включен в первичные ведущие  
 рецензируемые научные журналы  
 и изданий, в которых должны быть  
 опубликованы основные научные  
 результаты диссертаций на соискание  
 ученой степени доктора и кандидата  
 наук.

Письмо ВАК Министерства  
 образования и науки Российской  
 Федерации Перечень рецензируемых  
 научных изданий от 01.12.2015 г. №  
 13-6518

## Издатель

ООО «Уральский Центр Медицинской  
 и Фармацевтической Информации»

ФГБОУ ВО УГМУ  
Минздрава России

## Редакция

Главный редактор: Лещенко И. В.

Редактор номера:

Ковалев В.В.

Технический директор: Возжаев А. В.  
Моб.: +7 (343) 232 37 46

E-mail: [utmj@newhospital.ru](mailto:utmj@newhospital.ru)

## Адрес редакции:

620109, Екатеринбург, ул. Заводская, 29.  
[www.utmj.ru](http://www.utmj.ru) Воспроизведение любой  
части настоящего издания в любой  
форме без разрешения издательства  
запрещено. Мнение редакции  
может не совпадать с точкой зрения  
авторов публикуемых материалов.  
Ответственность за содержание рекламы  
несут рекламодатели.

Чтобы связаться с авторами  
материалов, опубликованных в  
журнале, напишите по адресу:  
[autor-utmj@newhospital.ru](mailto:autor-utmj@newhospital.ru)

Подписано в печать 05.12.2018 года  
Тираж 2000 экз. Заказ №90648

## Типография

Филиал «Березовская типография»  
ГУП СО «МШЗ» г. Березовский,  
ул. Красных Героев, 10.  
тел.: (34369) 4-89-11

Подпись на «Уральский медицинский  
журнал» можно оформить почтовым  
отделением по каталогу «Газеты и  
журналы» агентства «Роспечать».  
Подписной индекс: 18014

## Цена свободная

Уважаемые коллеги, заместители  
в журнале типографским орак?  
обратитесь сообщите нам:  
[utmj@newhospital.ru](mailto:utmj@newhospital.ru)

## ПЕРИНАТОЛОГИЯ

<b>Ковалев В.В.</b> Фетальный мониторинг: крах или прорыв .....	5
<b>Беломестнов С.Р., Беломестнов М.С., Исакова Е.В.</b> Морфологические особенности тромбоцитов при ранней преэклампсии ....	9
<b>Мартиросян С.В., Салимова И.В., Коровникова О.В., Перевозкина О.В., Севостьянова О.Ю.</b> Эффективность медикаментозной профилактики преэклампсии у беременных групп риска .....	12
<b>Бебнева Т.Н., Ковалев В.В., Лаврентьева И.В., Исламиди Д.К.</b> Особенности структуры патологии шейки матки у беременных женщин .....	18
<b>Кононова И.Н., Стародубцева О.С., Фархутдинова Р.Г., Кузина Т.В.</b> Оценка эффективности постдеструктивной реабилитации у пациенток с ВПЧ-ассоциированными заболеваниями шейки матки .....	22
<b>Ковалев В.В., Мельникова Н.В.</b> Современные возможности прогнозирования восстановления фертильности при преждевременном снижении овариального резерва в рамках программ вспомогательных репродуктивных технологий .....	28
<b>Миляева Н.М., Ковалев В.В., Третьякова Т.Б., Пестряева Л.А., Кудрявцева Е.В.</b> Возможности персонифицированного прогнозирования формирования первой слабости родовой деятельности и ее степени тяжести .....	33
<b>Ковалев В.В., Кудрявцева Е.В., Миляева Н.М., Беломестнов С.Р.</b> Большие акушерские синдромы: «гордив узел» генных сетей .....	40
<b>Киевская Ю.К., Канивец И.В., Шилова Н.В., Коростелев С.А., Пьянков Д.В., Кудрявцева Е.В.</b> Сравнительный обзор методов диагностики хромосомных аномалий у плодов с пороками развития и/или эхографическими маркерами хромосомной патологии .....	48
<b>Кудрявцева Е.В.</b> Философские, медицинские и юридические аспекты репродуктивной генетики .....	54
<b>Саидов М.С., Саидова Б.М., Газиев Г.М., Саидова З.М.</b> Клинико-иммунологические аспекты хронического приобретенного токсоплазмоза у женщин репродуктивного возраста .....	58
<b>Севостьянова О.Ю., Чистякова Г.Н., Бызова Т.Е., Ремизова И.И., Севостьянова Н.Е.</b> Показатели клеточного и гуморального иммунитета у больных лейомиомой матки в репродуктивном возрасте .....	62
<b>Алиева Ф.Х.</b> Нарушение углеводного и липидного обменов при беременности (обзор литературы) .....	68
<b>Алиева Ф.Х.</b> Демографические показатели в Пермском крае с акушерской позиции ....	74
<b>Долгушина В.Ф., Курносенко И.В., Асташкина М.В., Надвикова Т.В., Смольникова Л.А., Фортыгина Ю.А.</b> Генитальная инфекция у женщин при спонтанных своевременных и преждевременных родах .....	78
<b>Дабузов А.Ш., Омарова П.М., Абдурахманова Р.А.</b> Лазерное облучение паших лимфатических узлов у родильниц с перитонитом после кесарева сечения .....	83
<b>Прохоров В.Н.</b> Психологическая помощь родильнице при интранатальной гибели плода .....	88
<b>ПРОЧИЕ СТАТЬИ</b>	
<b>Абакаров Т.А., Гаджиев С.Р.</b> Организация медицинской помощи студентам в стоматологических клиниках .....	93
<b>Алибеков И. М., Абдулкеримов Х. Т., Абдулкеримов З. Х., Абдулкеримов Т. Х., Чумак К. С.</b> Применение современных технологий при патологии носа на севере Западной Сибири .....	98
<b>Столярова В.В., Жданович И.В., Разгулин А.С., Рудакова Г.В., Рудаков С.А.</b> Изучение эффективности терапии гипертермической терапии «сухого глаза» ...	102

Редакционная коллегия журнала

**Лещенко Игорь  
Викторович**

(Екатеринбург)

Бурлева Елена Павловна  
(Екатеринбург)

Тришев Лев Моисеевич  
(Екатеринбург)

Журавлев Владимир Николаевич  
(Екатеринбург)

Ковалев Владислав Викторович  
(Екатеринбург)

Песняк Ольга Михайловна  
(Санкт-Петербург)

Образцова Татьяна Анатольевна  
(Екатеринбург)

Руднов Владимир Александрович  
(Екатеринбург)

Царикова Софья Анатольевна  
(Екатеринбург)

Шалаш Сергей Васильевич  
(Помень)

Долгушин Илья Ильич  
(Челябинск)

Ходуев Сергей Егорович  
(Екатеринбург)

Назаров Андрей Владимирович  
(Екатеринбург)

Лебедева Елена Разумовна  
(Екатеринбург)

Казачков Евгений Леонидович  
(Челябинск)

Редакционный совет

Игнатова Г. П. (Челябинск)

Ковтун О. П. (Екатеринбург)

Кутепов С.М. (Екатеринбург)

Липченко А. А. (Екатеринбург)

Медведева И. В. (Помень)

Мотус И. Я. (Екатеринбург)

Ортенберг З. А. (Помень)

Прохорова Л. В. (Екатеринбург)

Прудков М. И. (Екатеринбург)

Романенко В. А. (Челябинск)

Ронь Г. И. (Екатеринбург)

Шилко В. И. (Екатеринбург)

Юшков В. В. (Пермь)

Сиденкова А. П. (Екатеринбург)

Коротких С.А. (Екатеринбург)

Олесен Е. (Копенгаген)

Широков В.А. (Екатеринбург)

**Жданович И.В., Разгулин А.С., Столярова В.В., Рудаков С.А., Рудакова Г.В.**  
Оценка безопасности и рациональности применения схем комбинированной терапии синдрома «сухого глаза» ..... 106

**Вихарева Л.В., Малишевский Л.М., Богданова Д.С., Бота Е.В.**  
Клинические особенности развития инфаркта миокарда в зависимости от топографо-анатомических вариантов кровоснабжения сердца ..... 110

**Игнатова Г.Л., Хужин Н.А., Бельспер М.С.**  
Реабилитационное лечение больных с бронхиальной астмой в сочетании с артериальной гипертензией геотермальными парами в санатории «Янган-Тау» ..... 114

**Морозова Т.С., Гришина И.Ф., Ковтун О.П.**  
Цитокиновый профиль при хронических диффузных заболеваниях печени (обзор литературы) ..... 119

**Левин Л. А., Малышкин П.О., Байрагдарова Б.З.**  
Возможности лапароскопической диагностики и устранения острой спаечной кишечной непроходимости ..... 135

**Бобунов Д.Н., Комиссаров Д.А., Михайлов В.Д., Проценко А.Р., Никич Е.П.,  
Макарова Я.В., Усов С.А., Любимов Н.А., Морозов Н.Е., Калугина В.П.**  
Профилактические комплексы лечебной физкультуры при планировании беременности ..... 139

**Акимова А.В., Миронов В.А., Лях В.Д., Хасанова Г.Н., Арапова Н.В.**  
Психовегетативные особенности и клинические проявления при различных фенотипах недифференцированной дисплазии соединительной ткани у военнослужащих по призыву ..... 145

**Омарова С.М., Ахмедова Р.С., Саидова П.С., Исаева Р.С., Юсупова М.Т.**  
Микробиологическая характеристика основных возбудителей бактериемии и сепсиса, выделенных в стационарах г. Махачкала ..... 150

**PERINATOLOGY**

<b>Kovalev V.V.</b>	5
Fetal monitoring: collapse or breakthrough .....	5
<b>Belomestnov S.R., Belomestnov M.S., Isaikova E.V.</b>	
Morphological features of the platelet during early preeclampsia .....	9
<b>Martirosyan S. V., Salimova I. V., Korovnikova O. V., Perevozkina O. V., Sevostyanova O. V.</b>	
The effectiveness of preeclampsia drug prevention in pregnant women of risk group .....	12
<b>Bebneva T.N., Kovallov V.V., Lavrentieva I.V., Islamidi D.K.</b>	
Features of the structure of the cervix pathology in pregnant women .....	18
<b>Kononova I.N., Starodubtseva O.S., Farhutdinova R.G., Kuzina T.V.</b>	
Evaluation of the effectiveness of post-destructive rehabilitation in patients with HPV-associated cervical disease .....	22
<b>Kovalev V.V., Melnikova N.V.</b>	
Evaluation of the effectiveness of a predictive model to restore fertility in premature reduction of ovarian reserve in programmes of assisted reproductive technologies .....	28
<b>Milyaeva N.M., Kovalev V.V., Tretyakova T.B., Pestryeva L.A., Kudryavtseva E.V.</b>	
Possibilities of personalized prediction the formation of the primary powerless labour and severity .....	33
<b>Kovalev V.V., Kudryavtseva E.V., Milyaeva N.M., Belomestnov S.R.</b>	
Great obstetric syndromes: "gordian knot" of genetic networks .....	40
<b>Klevskaya J.K., Kanivets LV, Shilova N.V., Korostelev S.A., Pyankov D.V., Kudryavtseva E.V.</b>	
Comparative review of methods for diagnosing chromosomal abnormalities in fetuses with malformations and / or echographic markers of chromosomal pathology .....	48
<b>Kudryavtseva E.V.</b>	
Philosophical, medical and legal aspects of reproductive genetics .....	54
<b>Saldov M.S., Saldova B.M., Gaziev G.M., Saldova Z.M.</b>	
Clinic-immunological aspects of chronic acquired toxoplasmosis in women of reproductive age .....	58
<b>Sevostianova O.IU., Chistyakova G.N., Byzova T.E., Remizova I.I., Sevostianova N.E.</b>	
Parameters of cellular and humoral immunity in patients with uterine leiomyoma in reproductive age .....	62
<b>Alleva F.K.</b>	
Abnormal carbohydrate and lipid metabolism during pregnancy (review) .....	68
<b>Alleva F.K.</b>	
The demographics of the Perm region from an obstetric point of view .....	74
<b>Dolgushina V.F., Kurnosenko I.V., Astashkina M.V., Nadivcova T.V., Smolnikova L.A., Fortygina Yu.A.</b>	
Genital infection in women with spontaneous, timely and premature birth .....	78
<b>Dabusov A. Sh., Omarova P. M., Abdurakhmanova R. A.</b>	
Laser irradiation of the inguinal lymph nodes from patients with peritonitis after cesarean section .....	83
<b>Prokhorov V.N.</b>	
Psychological help of a prentilier in the intranatal death of fetus .....	88
<b>OTHER ARTICLES</b>	
<b>Abakarov T.A., Gadzhiev S.R.</b>	
Organization of medical care for students in dental clinics .....	93
<b>Alibek Aman, LM., Abdulkerimov H.T., Abdulkerimov Z.H., Abdulkerimov T.H., Chumak K.S.</b>	
The use of modern technologies in the pathology of the nose in the north of Western Siberia .....	98
<b>Stolyarova V.V., Zhdanovich LV., Razgulin A.S., Rudakova G.V., Rudakov C.A.</b>	
The study of the effectiveness of pathogenetic treatment of «dry eye» syndrome .....	102
<b>Zhdanovich LV., Razgulin A.S., Stolyarova V.V., Rudakov C.A., Rudakova G.V.</b>	
Evaluation of the safety and the rational use of schemes of combination therapy of "dry eye" syndrome .....	106

<b>Vikhareva L.V., Malishevskiy L.M., Bogdanova D.S., Bota E.V.</b> Clinical features of the development of myocardial infarction in depend of the variants topographic anatomy of the blood supply to the heart .....	110
<b>Ignatova G.L., Khuzhin N.A., Belsner M.S.</b> Rehabilitation treatment of patients with bronchial asthma in combination with arterial hypertension in geothermal couples in the sanatorium "Yangan-Tau" .....	114
<b>Morozova T.S., Grishina I.F., Kovtun O.P.</b> Cytokine profile in chronic diffuse liver diseases (literature review) .....	119
<b>Levin L.A., M.D., Malyshkin P.O., Bayragdarova B.E.</b> Possibilities of laparoscopic diagnosis and elimination of acute adhesive intestinal obstruction .....	135
<b>Bobunov D.N., Komissarov D.A., Mikhailov V.D., Protsenko A.R., Niklich E.P., Makarova Y.V., Usov S.A., Lyubimov N.A., Morozov, Kalugina V.P.</b> Prophylactic complexes of physiotherapy exercises when planning pregnancy .....	139
<b>Aklimova A.V., Mironov V.A., Lyach V.D., Khasanova G.N., Arapova N.V.</b> Psychological, autonomic, and clinical features in different phenotypes of undifferentiated connective tissue dysplasia in conscripts .....	145
<b>Omarova S.M., Akhmedova R.S., Saldova P.S., Isaeva R.S., Yusupova M.T.</b> Microbiological characteristics of the main pathogens of bacteremia and sepsis, isolated in the hospitals of Makhachkala .....	150