

**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 Высшей  
аттестационной комиссии  
Минобрнауки России от 19 февраля  
2010 года №6/6 «Уральский  
медицинский журнал» вошел в  
Перечень ведущих рецензируемых  
научных журналов и изданий, в  
которых должны быть опубликованы  
основные научные результаты  
диссертации на соискание ученой  
степени доктора и кандидата  
наук Высшей аттестационной  
комиссии» <http://vak.ed.gov.ru>.

**Издатель**

ООО «Уральский Центр Медицинской  
и Фармацевтической Информации»

ГOU ВPO «Уральская государственная  
медицинская академия» Росздрава

**Редакция**

Главный редактор: Лещенко И.В.

**Редактор номера:**

Лебедева Е.Р.

Технический директор: Возжаев А.В.

Моб.: 8 (343) 242 25 30

E-mail: urmj@newhospital.ru

**Дизайн и верстка**

Компания "PageUp"

**Адрес редакции:**

620109, Екатеринбург, ул. Заводская, 29.

[www.urmj.ru](http://www.urmj.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-urmj@newhospital.ru](mailto:autor-urmj@newhospital.ru)

Подписано в печать 20.03.2015 года

Тираж 2000 экз. Заказ №90648

**Типография**

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

Подписку на «Уральский медицинский  
журнал» можно оформить почтовым  
отделением по каталогу «Газеты и  
журналы» агентства «Роспечать».

Подлинской индекс: 18014

**Цена свободная**

Уважаемые коллеги, заметили  
в журнале типографский брак?  
обязательно сообщите нам:  
[urmj@newhospital.ru!](mailto:urmj@newhospital.ru)

**НЕВРОЛОГИЯ**

**Лебедева Е.Р., Кобзева Н.Р., Гилев Д.В., Олесен Ес**  
Факторы, связанные с развитием мигреней и головных болей напряжения  
в трех социальных группах ..... 5

**Бриль Е.В., Томский А.А., Гамалея А.А., Поддубская А.А., Федорова Н.В.,  
Губарева Н.Н., Декопов А.В., Левин О.С.**  
Электростимуляция субталамического ядра в лечении развернутых  
стадий болезни Паркинсона ..... 14

**Фокина Н.М., Дудник Е.Н., Митронин А.В., Задуров С.И.**  
Применение нестероидных противовоспалительных препаратов для  
лечения лицевого болевого синдрома в практике ..... 20

**Фокина Н.М., Дудник Е.Н.**  
Междисциплинарные аспекты лицевой боли ..... 24

**Кравцова Е.Ю., Семенова Е.В.**  
Эмоциональные и вегетативные расстройства у подростков с головной  
болью ..... 29

**Шаврина Е.С., Черкасова В.Г.**  
Сравнительная оценка распространенности и структуры когнитивных  
нарушений и расстройств депрессивного спектра до и после коррекции  
железодефицитной анемии легкой и средней степени у женщин  
молодого возраста ..... 34

**Якупов З.З., Овсянникова К.С.**  
Состояние функциональных систем у пациентов с ишемическим  
инсультом ..... 39

**Ахмадеева Г.Н., Магжанов Р.В.**  
Тревожно-депрессивные нарушения у пациентов с болезнью Паркинсона  
в Республике Башкортостан ..... 44

**Терегулова Д.Р., Ахмадеева Л.Р., Шаймухаметова Ф.Х., Липатова Е.Е.**  
Подходы к реабилитации пожилых пациентов с болевыми синдромами с  
учетом их восприятия заболевания ..... 49

**Сероусова О.В., Карпова М.И., Долгушина А.И.,  
Маркова В.В., Садырин А.В., Альтман Д.Ш.**  
Копинг-стратегии, стресс и алекситимия у больных мигренью ..... 57

**Немков А.Г., Санников А.Г., Лебедева Д.И.**  
Дифференциальная диагностика черепно-мозговой травмы ..... 62

**Ахмадеева Л.Р., Валеева Д.С., Харисова З.М., Раинова Г.Ш., Ахмадеева З.Н.**  
Неинвазивная чрескожная динамическая электронейростимуляция  
в лечении головных болей напряжения: дизайн двойного слепого  
рандомизированного плацебо-контролируемого исследования ..... 66

**Долинина А.Ф., Громова Л.Л.**  
Организация специализированной помощи детям с фебрильными  
судорогами в Челябинской области ..... 71

**Долинина А.Ф., Громова Л.Л., Мухин К.Ю.**  
Распространенность фебрильных судорог у детей Челябинской области ..... 74

**Ваккасов Н.И.**  
Новая шкала оценки качества жизни детей с врожденными  
спинномозговыми грыжами ..... 79

**Юлдашев Р.М., Раджабов У.У.**  
Хирургическое лечение больных с эхинококкозом позвоночника в  
грудном и поясничном отделах ..... 87

**Петрова А.В.**  
Психоэмоциональные расстройства у женщин с ожирением в  
постменопаузальном периоде ..... 92

**ОФТАЛЬМОЛОГИЯ**

**Долгова И.Г., Коротких С.А., Вилков И.Н.**  
Опыт использования процессного подхода в организации системы  
оказания помощи глаукомным больным в Тюменской области ..... 96

**Долгова И.Г., Коротких С.А., Вилков И.Н.**  
Опыт использования процессного подхода в организации  
системы оказания помощи недоношенным детям с ретинопатией  
недоношенных и риском развития ретинопатии недоношенных в  
Тюменской области ..... 103

## СОДЕРЖАНИЕ

Редакционная коллегия журнала

### Лещенко Игорь Викторович

(Екатеринбург)

Бурлева Елена Павловна  
(Екатеринбург)

Гринберг Лев Моисеевич  
(Екатеринбург)

Журавлев Владимир Николаевич  
(Екатеринбург)

Ковалев Владислав Викторович  
(Екатеринбург)

Лесняк Ольга Михайловна  
(Екатеринбург)

Обоскалова Татьяна Анатольевна  
(Екатеринбург)

Руднов Владимир Александрович  
(Екатеринбург)

Царькова Софья Анатольевна  
(Екатеринбург)

Шалаев Сергей Васильевич  
(Тюмень)

Долгушин Илья Ильич  
(Челябинск)

Холудев Сергей Егорович  
(Екатеринбург)

Назаров Андрей Владимирович  
(Екатеринбург)

### Редакционный совет

Голубев Д. Н. (Екатеринбург)

Журавлев В. П. (Екатеринбург)

Игнатова Г. Л. (Челябинск)

Ковтун О. П. (Екатеринбург)

Кутепов С.М. (Екатеринбург)

Липченко А. А. (Екатеринбург)

Медведева И. В. (Тюмень)

Мотус И. Я. (Екатеринбург)

Ортенберг Э. А. (Тюмень)

Прохорова Л. В. (Екатеринбург)

Прудков М. И. (Екатеринбург)

Романенко В. А. (Челябинск)

Ронь Г. И. (Екатеринбург)

Шилко В. И. (Екатеринбург)

Юшков В. В. (Пермь)

## ТЕРАПИЯ

**Жданова Т.В., Карпухина М.Н., Плаксина С., Назаров А.В.**  
Кардиorenальный синдром - актуальная проблема современности.  
Литературный обзор ..... 110

**Леухненко И.Н., Теплякова О.В., Гришина И.Ф.**  
Особенности адаптивных реакций правого желудочка и сосудов малого круга кровообращения в ответ на вертикализацию у пациентов с варикозной болезнью нижних конечностей ..... 117

**Артамонова И. В., Мухетдинова Г. А.,  
Фазлыева Р. М., Мирсаева Г. Х., Борис Г. Д.**  
Патогенетическая роль гипермоцистеинемии у больных ГЛПС в позднем реконвалесцентном периоде ..... 123

**Фролова А.К., Шоломов И.Ф., Фролова О.И.**  
Синдром эндогенной интоксикации у лиц, подверженных регулярному активному табакокурению ..... 127

## ОНКОЛОГИЯ

**Рыков М.Ю.**  
Организационно-методические подходы оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями ..... 133

**Куклин И.А., Кохан М.М., Зильберберг Н.В., Склар М.С.,  
Демидов С.М., Римар О.Г., Сорокина Н.Д., Сафонрова Г.Д.**  
Случай диагностики редкого варианта Т-клеточной лимфомы кожи ..... 138

## ТРАВМАТОЛОГИЯ

**Якупов Р.Р., Шустер Л.Ш., Сироджов К.Х., Чертовских С.В., Каримов К.К.,  
Емаев И.И., Коршунов А.А., Трубин А.Р., Хайров Т.З.**  
Выбор технологии артропластики тазобедренного сустава с учетом трибологических характеристик эндопротезов ..... 141

**Якупов Р.Р., Гафаров И.Р., Филимонов Г.Н.,  
Сироджов К.Х., Хайров Т.Э., Каримов К.К., Трубин А.Р., Загитов Б.Г.**  
Хирургическое лечение асептического некроза головки бедренной кости по технологии артропластики тазобедренного сустава ..... 148

## ПРОЧИЕ СТАТЬИ

**Сазонов С.В.**  
Организация системы внешнего контроля качества иммуногистохимической диагностики рака молочной железы в Уральском федеральном округе (референс) ..... 153

**Саитова С.М., Храмова Е.Б., Лебедева К.А.**  
Результаты мониторинга болезненности и заболеваемости болезнями мочеполовой системы детского населения Тюменской области ..... 159

**Юсупов Д.А., Мазитов Ш.Г., Петрова Ю.А., Юсупов А.Р., Брынза Н.С.**  
Гендерные особенности депрессивных расстройств, нарушений когнитивных функций и качества жизни у лиц старческого возраста с заболеваниями сердечно-сосудистой системы ..... 164

**Коновалов П.П., Арсентьев О.В., Буянов А.Л., Денисов Н.Л., Романова Е.В.**  
Отдельные вопросы антитеррористической защищенности медицинских учреждений при применении биопатогенов ..... 170

## NEUROLOGY

<b>Lebedeva E.R., Kobzeva N.R., Gilev D.V., Olesen Jes</b>	Factors associated with migraine and tension type headache in three social groups .....	.5
<b>Bril E.V., Tomskiy A.A., Gamaleya A.A., Poddubskaya A.A., Fedorova N.V.,</b>	Gubareva N.N., Dekopov A.V., Levin O.S.	
Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation for treatment in patients with advanced Parkinson's disease: One-year comparative research .....	14	
<b>Fokina N.M., Dudnik E.N., Mironin A.V., Zadurov S.L.</b>	The use of nonsteroidal anti-inflammatory drugs for the treatment of facial pain in practice .....	20
<b>Fokine NM., Dudnik E.N.</b>	Interdisciplinary aspects of facial pain .....	24
<b>Kravtsova E. Yu., Semenova E.V.</b>	Emotional and vegetative frustration at teenagers with the headache .....	29
<b>Shavrina E. S., Cherkasova V. G.</b>	Comparative assessment of the extent and structure of cognitive impairment and depressive spectrum disorders before and after correction of iron deficiency anemia mild to moderate in younger women .....	34
<b>Yakupov E.Z., Ovsiannikova K.S.</b>	State of functional systems in patients with ischemic stroke .....	39
<b>Akhmadeeva G.N., Magzhanov R.V.</b>	Anxiety and depressive disorders in patients with Parkinson's disease in the Republic of Bashkortostan .....	44
<b>Teregulova D.R., Ahmadeeva L.R., Shajmuhametova F.H., Lipatova E.E.</b>	Rehabilitation strategies for older patients with pain syndromes based on their perceptions of their conditions .....	49
<b>Serousova O.V., Karpova M.I., Dolgushina A.I.,</b>		
<b>Markova V.V., Sadirlin A.V., Altman D.S.</b>	Coping strategies, stress and alexithymia in patients with migraine .....	57
<b>Nemkov A.G., Sannikov A.G., Lebedeva D.I.</b>	Differential diagnosis of traumatic brain injury .....	62
<b>Akhmadeeva L.R., Valeeva D.S., Kharisova E.M.,</b>		
<b>Rayanova R.Sh., Akhmadeeva E.N.</b>	Non-invasive transcutaneous dynamic electrical nerves stimulation in management of tension type headaches: design of a double blind randomized placebo controlled trial .....	66
<b>Dolinina A.F., Gromova LL.</b>	Organization of specialized medical help to children with febrile convulsions in Chelyabinsk district .....	71
<b>Dolinina A.F., Gromova LL., Mukhin K.Yu.</b>	Prevalence of children's febrile convulsions in Chelyabinsk region .....	74
<b>Vakkasov N.Y.</b>	The new scale for assessment health-related quality of life of children with spina bifida .....	79
<b>Yuldashev R.M., Radjabov U.U.</b>	The surgical treatment of patients with Spinal hydatid cysts in the thoracic and lumbar segments .....	87
<b>Petrova A. V.</b>		
Psycho-emotional disorders in woman with obesity in postmenopause .....	92	

## OPHTHALMOLOGY

<b>Dolgova I.G., Korotkikh S.A., Vilkov I.N.</b>	Experience of use of process approach in the organization of system of assistance to prematurely born children with the retinopathy prematurely born and risk of development of the retinopathy prematurely born in the Tyumen region .....	.96
<b>Dolgova I.G., Korotkikh S.A., Vilkov I.N.</b>	Experience of use of process approach in the organization of system of assistance to prematurely born children with the retinopathy prematurely born and risk of development of the retinopathy prematurely born in the Tyumen region .....	103

**THERAPY**

- Zhdanova T.V., Karpukhina M.N., Plaksina S.S., Nazarov A.V.**  
Cardiorenal syndrome –the actual problem of modernity. Literature review ..... 110
- Leuhnenko I.N., Teplyakova O.V., Grishina I.F.**  
Features of adaptive responses of the right ventricle and the pulmonary vascular circulation in orthostasis in patients with lower extremity venous disease ..... 117

- Artamonova L.V., Muhetdinova G.A., Fazlyeva R.M., Mirsaeva G.H., Boris G.D.**  
Pathogenetic role of hyperhomocysteinemia in patients with HFRS in late convalescent period ..... 123

- Frolova A.K., Sholomov I.F., Frolova O.I.**  
Syndrome of endogenous intoxication in regular active smokers ..... 127

**ONCOLOGY**

- Rykov M.Yu.**  
Organizational and methodological approaches provide medical care to patients with cancer ..... 133
- Kuklin I.A., Kokhan M.M., Zilberman N.V., Sklyar M.S., Demidov S.M., Rimar O.G., Sorokina N.D., Safronova G.D.**  
Diagnostics of a rare variant of the cutaneous T-cell lymphoma ..... 138

**TRAUMATOLOGY**

- Yakupov R.R., Schuster L.Sh., Sirodzhov K.H., Chertovskikh S.V., Karimov K.K., Emaev I.I., Korshunov A.A., Trubin A.R., Khalrov T.E.**  
The choice of technology hip arthroplasty with the tribological characteristics of implants ..... 141
- Jakupov R.R., Gafarov I.R., Filimonov G.N., Sirodzhov K.H., Halrov T.Je., Karimov K.K., Trubin A.R., Zagitov B.G.**  
Surgical treatment of aseptic necrosis of the femoral head technology hip arthroplasty ..... 148

**OTHER ARTICLES**

- Sazonov S.V.**  
Organization of systems for reviewing the material of patients with carcinoma of the breast (reference) ..... 153
- Saltova S.M., Khramova E.B., Lebedeva K.A.**  
Monitoring the incidence of morbidity and diseases of the genitourinary system of the child population of the Tyumen region ..... 159
- Yusupov D.A., Mazitov Sh.G., Petrova Yu.A., Yusupov A.R., Brynza N.S.**  
Gender differences in depressive disorders, cognitive functions impairments and life quality in elderly patients with cardiovascular diseases ..... 164
- Konovalov P.P., Arsentyev O.V., Buyanov A.L., Denisov N.L., Romanova E.V.**  
Separate the issues of anti-terrorist protection of medical institutions when applying biopathogens ..... 170