

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» включено 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.

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:

Миронова Т.Ф.

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

E-mail: urmtj@newhospital.ru

Адрес редакции:

620109, Екатеринбург, ул. Заводская, 29.

[www.urmtj.ru](http://www.urmtj.ru) Воспроизведение любой  
части настоящего издания в любой  
форме без разрешения издателя  
запрещено. Мнение редакции  
может не совпадать с точкой зрения  
авторов публикемых материалов.  
Ответственность за содержание рекламы  
нарушает рекламодателя.

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

Подписано в печать 25.06.2019 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» штентца «Роспечать»  
Подлинный индекс: 18014

Цена свободная

Уважаемые коллеги, замечайтесь  
в журнале типографии «Рязань»?  
обязательно сообщите нам  
[urmtj@newhospital.ru](mailto:urmtj@newhospital.ru)

КАРДИОЛОГИЯ

<b>Миронова Т.Ф., Миронов В.А., Ковин Е.А.</b> Возможности ритмокардиографии высокого разрешения в аритмологии .....	5
<b>Нохрина О.Ю., Тодосийчук В.В., Кузнецов В.А.</b> Оценка антиаритмического эффекта феномена ишемического прекондиционирования у больных со стенокардией напряжения методом холтеровского мониторирования .....	12
<b>Божко Я.Г., Архипов М.В., Молодых С.В.</b> Особенности ведения пациентов с дисфункцией синусового узла неишемического генеза: в фокусе синдром тахи-брадикардии .....	17
<b>Эфрос Л.А., Лукин О.П., Бурков А.А., Зырянова Д.Н., Чернов А.Д.</b> Структура сочетанных операций на сердце у больных ишемической болезнью сердца .....	28
<b>Коневских Л.А., Гурвич В.Б., Незамутдинова Т.Т., Константинова Е.Д., Астахова С.Г.</b> Объемная сфигмография в диагностике сосудистого старения у работников промышленных предприятий Свердловской области, занятых в производстве меди .....	36
<b>Коневских Л.А., Гурвич В.Б., Маслакова Т.А., Обухова Т.Ю., Омельченко О.Г., Другова О.Г.</b> Возможности бодиплетизмографии в ранней диагностике пылевой патологии органов дыхания у работников промышленных предприятий, подвергающихся воздействию кремнийсодержащих аэрозолей .....	42
<b>Эфрос Л.А., Лукин О.П., Линева В.О., Головина А.В., Павлова А.А., Шарипова З.И.</b> Факторы, влияющие на сократительную функцию миокарда при коронарном шунтировании .....	49
<b>Гагиев В.В.</b> Ритмокардиография высокого разрешения в хирургии узловых заболеваний щитовидной железы. Предварительные результаты .....	58
<b>Миронов В.А., Трегубов К.А., Курilenko О.В., Гагиев В.В., Хасанова Д.Г., Капралов А.И., Устьянцева Е.С.</b> Альдостерома надпочечника с синдромом вторичной артериальной гипертензии (описание клинического наблюдения) .....	62
<b>Михайлов Е.В., Плотников К.А., Гребенюк И.А., Шамурова Ю.Ю., Танцырева И.В.</b> Безболевая ишемия миокарда у работников железнодорожного транспорта с нарушениями ритма и проводимости сердца высоких градаций риска .....	66
<b>Тодосийчук В.В., Лыкасова Е.А.</b> Диагностические особенности мониторинга событий ЭКГ у пациентов с нарушениями сердечного ритма .....	73
<b>Уточкина И.М.</b> Синкопальные состояния, диагностированные технологией анализа вариабельности сердечного ритма (клинический случай) .....	77
<b>Эфрос Л.А., Лукин О.П., Ленева В.О., Барлит А.А., Никульшина Л.Л., Сафина Е.Ф.</b> Распространенность почечной дисфункции у пациентов с ишемической болезнью сердца, прошедших коронарное шунтирование .....	81
<b>ПРОЧИЕ СТАТЬИ</b>	
<b>Виноградова Н.Г., Харитонова М.П., Львов К.В.</b> Анализ показателей качества жизни у пациентов с диагнозом бисфосфонатный остеонекроз .....	90
<b>Перетолчина Т.Ф., Черников И.Г., Кокотова Е.П., Смирнова Е.Г.</b> Профиль суточного артериального давления и некоторые патогенетические механизмы артериальной гипертензии в сочетании с дисплазией соединительной ткани у пациентов молодого возраста .....	95
<b>Панова Н.В., Питакова Ю.В., Степанов О.Г., Салахова Н.Г., Мастянова А.А.</b> Катамнез детей перенесших терапевтическую гипотермию в раннем неонатальном периоде .....	104
<b>Болдырева Ю.В., Лебедев И.А., Кручинин Е.В., Александров Р.И., Тарасов Д.О., Тяпкин А.В., Козлов М.В., Ахметьянов М.А., Лукашенок А.В., Мокин Е.А., Фидоматова З.Ш.</b> Единый подход к ведению пациентов с аутоиммунным тиреоидитом (литературный обзор) .....	110

Редакционная коллегия журнала

**Лещенко Игорь  
Викторович**

(Екатеринбург)

Бурлака Елена Павловна  
(Екатеринбург)

Гринберг Лев Моисеевич  
(Екатеринбург)

Журавлев Владимир Николаевич  
(Екатеринбург)

Ковалев Владислав Викторович  
(Екатеринбург)

Лесняк Ольга Михайловна  
(Санкт-Петербург)

Образцова Татьяна Анатольевна  
(Екатеринбург)

Руднов Владимир Александрович  
(Екатеринбург)

Царькова Софья Анатольевна  
(Екатеринбург)

Шалаев Сергей Васильевич  
(Тюмень)

Долгушин Илья Ильич  
(Челябинск)

Жолудев Сергей Егорович  
(Екатеринбург)

Назаров Андрей Владимирович  
(Екатеринбург)

Лебедева Елена Разумовна  
(Екатеринбург)

Казачков Евгений Леонидович  
(Челябинск)

Редакционный совет

Игнатова Г. Л. (Челябинск)

Коутун О. П. (Екатеринбург)

Кутепов С.М (Екатеринбург)

Липченко А. А. (Екатеринбург)

Медведева И. В. (Тюмень)

Мотус И. Я. (Екатеринбург)

Ортенберг З. А. (Тюмень)

Прохорова Л. В. (Екатеринбург)

Грудков 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)

Олесон Е. (Копенгаген)

Широков В.А. (Екатеринбург)

<b>Будкарь Л.Н., Гурвич В.Б., Обухова Т.Ю., Солодушкин С.И., Шмонина О.Г., Карпова Е.А.</b>	
Использование регрессии кокса в клинической и функциональной диагностике профессионального флюороза .....	114
<b>Тихомиров Д.А., Щеколова Н.Б., Денисов А.С., Ладейщиков В.М.</b>	
Анализ осложнений после тотального эндопротезирования тазобедренного сустава у больных с переломами и ложными суставами шеики бедра .....	120
<b>Денисов А.С., Щеколова Н.Б., Загорак Д.П.</b>	
Избыточная масса тела женщин как ортопедическая проблема при формировании и прогрессировании внутрисуставной патологии коленного сустава .....	124
<b>Бобунов Д.Н., Михайлов В.Д., Турдиева Ф.Ф., Джиджоева З.Г., Джиджоева К.Г., Зорина А.Г., Душанова А.Ж., Наджем С.М., Кулакова О.А.</b>	
Применение методик лактатного тестирования и пульсограмм в реабилитации больных с ожирением .....	128
<b>Назаров В.А., Закревский К.В., Гвенетадзе В.В., Корнилов И.А.</b>	
Опыт применения органосохраняющих методов в лечении деформирующего артроза на базе травматологического отделения №3 ГБУЗ «Елизаветинская больница» г. Санкт-Петербург .....	134
<b>Крылов С.В., Пасечник И.Н., Капырина М.В., Уколов К.Ю.</b>	
Выбор метода использования регионарной анестезии плечевого сплетения межлестничным доступом при арthroscopicальных операциях на плечевом суставе .....	138

## CARDIOLOGY

<b>Mironova T.F., Mironov V.A., Kovin E.A.</b>	Possibilities of high-resolution rhythmocardiography in rhythmocardiology ....5
<b>Nochrina O.Yu., Todoslychuk V.V., Kuznetsov V.A.</b>	Assessment of the antiarrhythmic effect of myocardial ischemic preconditioning in patients with coronary artery disease .....12
<b>Bozhko Ya.G., Arkhipov M.V., Molodykh S.V.</b>	Features of management of patients with sinus node dysfunction of non-ischemic genesis: tachy-bradycardia syndrome is in the focus .....17
<b>Efros L.A., Lukin O.P., Burkov A.A., Zyryanova D.N., Chernov A.D.</b>	Structure of combined operations on the heart among patients with ischemic heart disease .....28
<b>Konevskikh L.A., Gurvich V.B., Nezamutdinova T.T., Konstantinova Ye.D., Astakhova S.G.</b>	3D sphygmography in vascular aging diagnostics in copper industry workers of the Sverdlovsk region .....36
<b>Konevskikh L.A., Gurvich V.B., Maslakova T.A., Obukhova T.Yu., Omelchenko O.G., Drugova O.G.</b>	Body plethysmography in early diagnostics of dust-related respiratory pathology in industrial workers exposed to silicon-containing aerosols .....42
<b>Efros L.A., Lukin O.P., Lineva V.O., Golovina A.V., Pavlova A.A., Sharipova E.L.</b>	Factors affecting the reduction function of myocardium in coronary bypass .....49
<b>Gaglev V.V.</b>	Rhythmokardiografy of high resolution in surgeries of nodal diseases of the thyroid gland. Preliminary results .....58
<b>Mironov V.A., Tregubov K.A., Kurylenko O.V., Gaglev V.V., Khasanova D.G., Kapralov AL, Ustyantseva E.S.</b>	Aldosteroma of the adrenal gland with a syndrome of secondary arterial hypertension (description of clinical observation) .....62
<b>Mikhailov E.V., Plotnikov K.A., Grebenyuk LA, Samurova Yu.Yu., Tantsyreva LV.</b>	Silent myocardial ischemia in railway workers with arrhythmias and cardiac conduction disorders of high risk gradations .....66
<b>Todoslychuk V.V., Lykasova E.A.</b>	Diagnostic features of ECG event monitoring in patients with cardiac arrhythmias .....73
<b>Utochkina LM.</b>	The sinkopalny states diagnosed by technology heart rate variability (the clinical case) .....77
<b>Efros L.A., Lukin O.P., Leneva V.O., Barlit A.A., Nikulshina L.L., Safina E.F.</b>	The prevalence of renal dysfunction in patients with coronary heart disease, coronary artery bypass surgery .....81

## OTHER ARTICLES

<b>Vinogradova N.G., Kharitonov M.P., Lvov K.V.</b>	Analysis of quality of life indicators in patients diagnosed with bisphosphonate osteonecrosis .....90
<b>Peretolchina T.F., Chemikov LG., Kokotova E.P., Smirnova E.G.</b>	Profile of daily arterial pressure and some pathogenetic mechanisms of arterial hypertension in combination with display of connecting tissue in patients of young age .....95
<b>Panova N.V., Pitakova Y.V., Stepanov O.G., Salahova N.G., Mastyanova A.A.</b>	Prospective follow-up of children who underwent therapeutic hypothermia in the early neonatal period .....104
<b>Boldyreva Y.V., Lebedev IA., Kruchinin EV., Alekberov RJ., Tarasov D.O., Tyapkin A.V., Kozlov M.V., Akhmetianov MA., Lukashenok A.V., Mokin E.A., Fidomatova Z.Sh.</b>	A unified approach to patient management with autoimmune thyroiditis (literature review) .....110
<b>Budkar LN., Gurvich V.B., Obukhova T.Yu., Solodushkin S.I., Shmonina O.G., Karpova Ye.A.</b>	The use of Cox regression in clinical and functional diagnosis of occupational fluorosis .....114
<b>Tikhomirov D.A., Schekolova N.B., Denisov A.S., Ladeyshchikov V.M.</b>	Analysis of complications after total hip arthroplasty in patients with fractures and false joints of the femoral neck .....120

<b>Denisov A.S., Shchekolova N.B., Zagorak D.P.</b> Overweight women as an orthopedic problem in the formation and progression of intra-articular pathology of the knee joint .....	124
<b>Bobunov D.N., Mikhailov V.D., Turdleva F. F., Dzhidzhoeva Z.G., Dzhidzhoeva K.G., Zorina A.G., Dushanova A.Z., Najem S.M., Kulakova O.A.</b> Application of lactate testing and pulsogramms in the rehabilitation of patients with obesity .....	128
<b>Nazarov V.A., Zakrevsky K.V., Gvenetadze V.V., Kornilov I.A.</b> Joint preservation methods in treatment of arthrosis. experience of third orthopedic trauma department, St. Elizabeth's hospital, St. Petersburg .....	134
<b>Krylov S.V., Pasechnik LN., Kapyrina M.V., Ukolov K.Y.</b> Selection of the method of using interscalene nerve block in arthroscopic operations on the shoulder .....	138