

Специализация:

Медицина, медицинская информация
для специалистов

Свидетельства и регистрации

ПМ №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 18 октября
2015 года «Уральский Медицинский
журнал» включен в перечень ведущих
рецензируемых научных журналов
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 Перенесено рецензируемые
научные издания от 01.12.2015 г. №
13-6518

Издатель

ООО «Уральский Центр Медицинской
и Фармацевтической Информации»

ОГБОУ ВО УГМУ
Минздрава России

Редакция

Главный редактор: Лещенко И.В.

Редактор номера:

Журавкин В.Н.

Технический директор: Волкова А.В.
Моб.с: +7 (343) 232 37 49

E-mail: info@medjournal.ru

Адрес редакции:

620103, Екатеринбург, ул. Заводская, 29

medjournal.ru Воспроизведение любой
части настоящего издания в любой
форме (со сохранением или без
сохранения) без разрешения издателя
запрещено. Мнение редакции
может не совпадать с точкой зрения
автора на публикуемые материалы.
Ответственность за содержание рекламы
несут рекламодатели.

Чтобы связаться с авторами
материалов, опубликованных в
журнале, напишите по адресу:
info@medjournal.ru

Получено в печать 05.10.2018 года

Тираж 2000 экз. Заказ №00648

Телерадиовещание

Служба телерадиовещания
ГТРК «Урал» - МедИнформация
ул. Космонавта Герасимова, 10
Тел. (343) 351 4-89-11

Подписки на «Уральский медицинский
журнал» можно оформить по почте по
адресу: редакция по адресу: ул. Заводская, 29
Екатеринбург. Подписной индекс: 38214

Цена подписки

Учредителем издания является
«Уральский Центр Медицинской и
Фармацевтической Информации»
информация о котором размещена на
medjournal.ru

КАРДИОЛОГИЯ

Мионов В.А., Мионова Т.Ф., Гагиев В.В., Лягаева А.Г., Николаенко О.В.
Ритмокардиография высокого разрешения, диагностические
возможности 5

Акимова А.В., Мионов В.А.
Вариабельность ритма сердца в покое и разнонаправленных нагрузочных
проб у молодых мужчин 11

Мазырина М.В., Аретинский В.Б., Будкарь Л.Н., Карпова Е.А.
Клинико-функциональная оценка состояния здоровья больных после
хирургической реваскуляризации миокарда на стационарном этапе
медицинской реабилитации 17

Мионов В.А., Мионова Т.Ф., Антюфьев В.Ф., Николаенко О.В.
Дифференциальная диагностика синоатриальной блокады в
ритмокардиографии 22

Нохрина О.Ю., Тодосийчук В.В., Кузнецов В.А., Мионова Т.Ф.
Влияние феномена «разминки» на показатели ритмокардиографии
высокого разрешения у больных со стенокардией напряжения 28

Танцырева И.В., Шамурова Ю.Ю., Царев А.П., Михайлов Е.В., Малоедова Е.А.
Предикторы риска неблагоприятных исходов у больных с острым
коронарным синдромом 33

Шамурова Ю.Ю., Фролова Е.С., Шамаева Т. Н., Танцырева И.В.
Сочетанные формы болезней системы кровообращения и других
невинфекционных заболеваний у лиц железнодорожных профессий 39

Мионова Т.Ф., Давыдова Е.В.
Предикторы кардиоваскулярной патологии у пациентов с
профессиональными заболеваниями 43

Мионова Т.Ф., Давыдова Е.В.
Гистоморфология дистрофии синоатриального узла сердца у больных
профессиональными заболеваниями и автономной кардионейропатией 47

Будкарь Л.Н., Обухова Т.Ю., Карпова Е.А., Шмонина О.Г., Кудрина К.С.
Немедикаментозная терапия в лечении кардиоваскулярной патологии у
рабочих, экспонированных к пыли хризотил-асбеста 52

Милащенко А.И., Андреев А.Н., Мионов В.А., Лягаева А.Г.
Клинический анализ вариабельности ритма сердца методом
ритмокардиографии высокого разрешения у пациентов с ХОБЛ 56

**Михайлов Е.В., Шамурова Ю.Ю., Танцырева И.В.,
Плотников К.А., Гребенюк И.А.**
Перфузионная сцинтиграфия миокарда и чрескожное коронарное
вмешательство у пациентов со стенозирующим поражением коронарных
артерий 60

**Обухова Т.Ю., Будкарь Л.Н., Шмонина О.Г., Овчинникова Е.Е., Таланкина А.А.,
Кудрина К.С.**
Влияние кардиоваскулярной и метаболической патологии на сроки
развития профессиональной хронической фтористой интоксикации у
работников алюминиевого производства 66

Тодосийчук В.В., Лыасова Е.А.
Место стресс-ЭКГ тестирования в диагностике преходящей ишемии
миокарда в современных условиях 72

Уточкина И.М., Мионов В.А.
Показатели суточного мониторирования артериального давления как
предиктор наличия апноэ во сне у пациентов с цереброваскулярными
заболеваниями 77

Эфрос Л. А., Наумова О. А., Жданова Е. А., Андриенко С. В.
Клинические аспекты и подходы к оценке выраженности коморбидности
у больных с острым коронарным синдромом 81

**Мионова Т.Ф., Мионов В.А., Обухова Т.Ю., Шмонина О.Г., Мордас Е.Ю.,
Кудрина К.С., Милованкина Н.О., Милащенко А.И.**
Вегетативная регуляция сердечного ритма 90

ПРОЧИЕ СТАТЬИ

**Лещенко И.В., Антонов В.Н., Блинова Е.В.,
Игнатова Г.Л., Медведский Е.А., Трифанова Н.М.**
Влияние на парадигму предупреждения обострений хронической
обструктивной болезни легких фиксированной комбинации Тиотропий/
Олодатерол 106

Редакционная коллегия журнала	
Пещенко Игорь Викторович (Екатеринбург)	Садырин А.В., Деревянных Е.А., Миронова Т.Ф. Влияние лучевой терапии на вегетативный статус больных с церебральными опухолями110
Бурлава Ольга Павловна (Екатеринбург)	Пржедецкий Ю.В., Позднякова В.В., Хохлова О.В., Пржедецкая В.Ю., Захарова Н.А., Лысенко Е.П. Внутриклеточная терапия интерфероном в лечении длительно незаживающих ран117
Ганьбаг Лия Монголван (Екатеринбург)	Борисова Л.В., Пчелова Н.Н., Дидиченко С.Н., Преображенская Е.В., Любимов Е.А. Диагностически значимые отличия асептической и септической нестабильности компонентов эндопротеза при артропластике крупных суставов122
Журалов Владимир Николаевич (Екатеринбург)	Дераз А.М.М., Чернядьев С.А. Дуоденальная гипертанзия и декомпрессия у пациентов с некротическим панкреатитом билиарного происхождения127
Ковалева Анастасия Викторовна (Екатеринбург)	Магомедова Б.И., Омаров И.М., Далгатов Г.М., Курбанисмаилова М.Г., Омарова Х.М. Экспериментальное обоснование каркасной пластики пахового канала131
Ласина Ольга Михайловна (Санкт-Петербург)	Кручинин Е.В., Аутлев К.М., Сметанин Е.И., Ахундова Ш.А., Гулей М.М., Козлов М.В., Туголуков А.А., Вяткина М.С., Страдчук А.А., Дорохина О.И., Соминов А.Б., Алекберов Р.И., Аутлев М.К. Исследование репродуктивной функции у пациентов с морбидным ожирением после бариатрических операций136
Сибирских Татьяна Анатольевна (Екатеринбург)	Куклин И.А., Кохан М.М., Демидов С.М., Воробьев А.В., Сафонова Г.Д., Сорокина Н.Д., Торопова Н.П., Куклина М.К., Темирбулатова А.Р. Узелковое поражение кожи лица и верхних конечностей: клиническая и патоморфологическая диагностика (случай из клинической практики)141
Руднев Владимир Александрович (Екатеринбург)	Гаджиев Р.С., Омарова О.А., Агаларова Л.С. Информационное обеспечение врачей как фактор повышения качества медицинской помощи145
Царькина Софья Анатольевна (Екатеринбург)	Соловьев И.Р., Серебренников В.А., Ползик Е.В. Самооценка врачами своего социального положения и престижа медицинской профессии151
Шалиев Сергей Васильевич (Ташкент)	Чучкова Н.Н., Соловьев А.А., Канунникова О.М., Аксенова В.В., Кожевников В.И. Исследование эффективности применения воды, пересыщенной воздухом, для снижения тяжести последствий окислительного стресса у лабораторных животных. I. Влияние воды, пересыщенной воздухом, на биоэлектрическую подвижность изолированных клеток155
Долгушин Игорь Ильич (Самара)	
Жидков Сергей Сергеевич (Екатеринбург)	
Насредин Андрей Владимирович (Екатеринбург)	
Павлова Елена Ратушанина (Екатеринбург)	
Кудряков Евгений Леонидович (Челябинск)	
Редакционный совет	
Ильинский П. П. (Челябинск)	
Клименко В. П. (Екатеринбург)	
Куткина С. М. (Екатеринбург)	
Лаврова А. В. (Екатеринбург)	
Минерова И. В. (Тюмень)	
Мотыль В. В. (Екатеринбург)	
Орловский Э. А. (Тюмень)	
Прохорова Л. В. (Екатеринбург)	
Прудкин М. И. (Екатеринбург)	
Романиченко В. А. (Челябинск)	
Резь Т. И. (Екатеринбург)	
Шестаков В. И. (Екатеринбург)	
Юрская Е. В. (Тюмень)	
Сидорова А. П. (Екатеринбург)	
Удальцов С. А. (Екатеринбург)	
Павлов Е. (Алматы)	
Шарова В. А. (Екатеринбург)	

CARDIOLOGY

- Mironov V.A., Mironova T.F., Gaglev V.V., Lyagaeva A.G., Nicolaenko O.V.**
High-resolution rhythmocardiography and diagnostic possibilities5
- Akimova A.V., Mironov V.A.**
The heart rate variability in autonomic stress testing in young men11
- Mazyrina M.V., Aretinskiy V.B., Budkar L.N., Karpova E.A.**
Clinical-functional assessment of patients' health after surgical myocardial revascularization at stage of medical rehabilitation17
- Mironov V.A., Mironova T.F., Antuflev V.F., Nicolaenko O.V.**
Differential diagnosis of sinoatrial blockade in rhythmocardiography22
- Nochrina O.Yu., Todoslychuk V.V., Kuznetsov V.A., Mironova T.F.**
Effect of the warm-up phenomenon on high-resolution rhythmocardiography in patients with exercise angina pectoris28
- Tantsyeva I.V., Shamurova Yu.Yu., Tsarev A.P., Mikhaylov E.V., Maloyedova E.A.**
Predictors of the risk of adverse outcomes in patients with acute coronary syndrome33
- Shamurova Y. Y., Frolova E. S., Shamaeva T. N., Tantsyeva I. V.**
Combined forms of diseases of the circulatory system and other noncommunicable diseases in persons of railway professions39
- Mironova T. F., Davydova E. V.**
Predictors of cardiovascular pathology in patients with occupational diseases43
- Mironova T. F., Davydova E. V.**
Histomorphology of sinoatrial heart node in patients with occupational diseases and autonomic cardioneuropathy47
- Budkar L. N., Obukhova T. Yu., Shmonina. O. G., Karpova E. A., Kudrina K. S.**
Non-pharmacological therapy in the treatment of cardiovascular pathology in workers exposed to dust chrysotile-asbestos52
- Milaschenko A.I., Andreev A.N., Mironov V.A., Lyagaeva A.G.**
Clinical analysis of heart rate variability by high-resolution rhythmocardiography in COPD during periods of remission56
- Mikhailov E.V., Samurova Yu.Yu., Tantsyeva I.V., Plotnikov K.A., Grebenyuk I.A.**
Myocardial perfusion scintigraphy and percutaneous coronary intervention in patients with stenotic coronary artery disease60
- Obukhova T. Yu., Budkar L. N., Shmonina. O. G., Ovchinnikova E. E., Talankina, A. A., Kudrina K. S.**
The impact of cardiovascular and metabolic disease at the time of development of occupational chronic fluoride intoxication in workers of aluminium production66
- Todoslychuk V.V., Lykasova E.A.**
Stress ECG testing in detection of transient myocardial ischemia under present-day conditions72
- Utochkina I.M., Mironov V.A.**
Characteristic of blood pressure profile as a predictor of sleep apnea after acute ischemic stroke77
- Eros L. A., Naumova O. A., Zhdanova Ye. A., Andrienko S.V.**
Clinical aspects and approaches to expressiveness assessment of comorbidity of patients with acute coronary syndrome81
- Mironova T.F., Mironov V.A., Obukhova T. Yu., Shmonina O.G., Mordas E. Yu., Kudrina K.S., Milovankina N.O., Milashchenko A.I.**
Vegetative regulation of heart rhythm (review)90

OTHER ARTICLES

- Leshchenko I.V., Antonov V.N., Bilnova E.V., Ignatova G.L., Medvedskiy E.A., Trifanova N.M.**
Impact on the paradigm of preventing exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease106
- Sadyrin A.V., Derevyannykh Ye.A., Mironova T.F.**
The effect of radiation therapy on the vegetative status of patients with cerebral tumors110
- Przhedetsky Yu.V., Pozdnyakova V.V., Khokhlova O.V., Przhedetskaya V. Yu., Zakharova N.A., Lysenko E.P.**
Interstitial interferon therapy in the treatment of long-term non-healing wounds117

Borisova L.V., Pchelova N.N., Didichenko S.N., Preobrazhenskaya E.V., Lyubl'mov E.A. Diagnostically significant differences septic and aseptic instability of endoprosthesis components during arthroplasty of large joints	122
Deraz A.M.M., Chernladleff S.A. Duodenal hypertension and decompression in patients with biliary necrotizing pancreatitis	127
Magomedova B.I., Omarov L.M., Dalgatov G.M., Kurbanismallova M.G., Omarova H.M. Experimental study of the skeleton plasty of the inguinal canal	131
Kruchinin E.V., Autlev K.M., Smetanin E.I., Akhundova Sh.A., Gulay M.M., Kozlov M.V., Tugolukov A.A., Vyatkina M.S., Stradchuk A.A., Dorokhina O.I., Sominov A.B., Alekberov R.I., Autlev M.K. Study of reproductive function in patients with morbid obesity after bariatric surgery	136
Kuklin I.A., Kokhan M.M., Demidov S.M., Vorobyov A.V., Safonova G.D., Sorokina N.D., Toropova N.P., Kuklina M.K., Temirbulatova A.R. Nodular skin lesions on the face and upper extremities: clinical and pathomorphological diagnostics (case in clinical practice)	141
Gadzhiev R.S., Omarova O.A., Agalarova L.S. Information support for doctors as a factor of improvement quality of health care	145
Solovlev I.R., Serebrennikov V.A., Polzik E.V. Doctors' self-assessment of their social status and prestige of the medical profession	151
Chuchkova N.N., Solovyev A.A., Kanunnikova O.M., Aksenova V.V., Kozhevnikov V.I. Effect of use of water, supersaturated with air, to reduce the severity of the consequence of laboratory animals oxidative stress. I. The influence of water, supersaturated with air, on the bioelectrical mobility of the isolated cells	155