

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 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 Перечне 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:

Желудев С.Е.

Технический директор: Возжаев А.В.

Моб.: +7 (343) 232 37 46

E-mail: urmj@newhospital.ru

Адрес редакции:

620109, Екатеринбург, ул. Заводская, 29.

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

Подписано в печать 20.07.2018 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».
Подписной индекс: 18014

Цена свободная

Уважаемые коллеги, заметили
в журнале типографский брак?
обязательно сообщите нам:
urmj@newhospital.ru!

Актуальные вопросы стоматологии

Алексеева Н.А., Жулев Е.Н.
Состояние биоэлектрической активности жевательных мышц в состоянии
центральной окклюзии у пациентов с травматической окклюзией по
данным электромиографии 5

Жулев Е.Н., Алексеева Н.А.
Индексная оценка состояния пародонта у пациентов с первичной
травматической окклюзией 13

Жолудев С.Е., Мирзоева М.С., Падерина Н.О.
Экспериментальное обоснование изготовления керамических вкладок
с применением оптического оттиска, полученного на сканере
отечественного производства 17

**Кузнецова Н.С., Григорьева О.О., Юмагулова А.Р., Галин И.А., Галина А.Н.,
Игликова Г.Р.**
Зависимость объема перфузии крови в тканях пародонта от степени
стрессоустойчивости и уровня тревожности 20

Мандра Ю.В., Базарный В.В., Котикова А.Ю., Светлакова Е.Н., Полушина Л.Г.
Оценка распространенности заболеваний пародонта среди спортсменов
Уральского региона 24

Максимова Н.В.
Опыт применения коллагеновой мембраны КОЛЛОСТ® при
вестибулопластических операциях при полном отсутствии зубов на
нижней челюсти 27

Салахов А.К., Ксембаев С.С., Байкеев Р.Ф., Халиуллина А.А.
Влияние зубочелюстного тренинга на улучшение физиологических
параметров полости рта 30

**Светлакова Е.Н., Мандра Ю.В., Ларионов Л.П., Макеев О.Г., Сичкар Д.А.,
Базарный В.В., Полушина Л.Г., Жегалина Н.М., Семенцова Е.А., Котикова
А.Ю., Дементьева К.Д., Бурлак А.В.**
Исследование возможной острой, субхронической токсичности
композиции на основе клеточных продуктов и безопасности её
применения в эксперименте на животных 35

**Усманова И.Н., Герасимова Л.Л., Галимова И.А., Туйгунов М.М., Усманов
И.Р., Гильманова Р.Р.**
Экологическая значимость условно-патогенной микрофлоры в развитии
воспалительных заболеваний пародонта 41

Чуйкин С.В., Макушева Н.В., Акатьева Г.Г., Бузаев И.В., Акмалова Г.М.
Лечение чувствительности дентина у пациентов с атеросклеротическим
стенозом сонных артерий 46

Актуальные вопросы стоматологии детского и молодого
возраста и ортодонтии

Бимбас Е.С., Мягкова Н.В., Шишмарева А.С., Клевакин А.Ю., Кайем В.М.
Ортодонтическое лечение детей с сужением верхней челюсти и
нарушением носового дыхания 50

Муратова Л.Д., Гиниятуллин И.И.
Аналитический обзор современных проблем профилактики кариеса зубов
у детей младшего школьного возраста (обзор литературы) 54

Ксембаев С.С., Мусин И.Н., Салахов А.К.
Зубочелюстной тренажер «Dentafit» – инновация для улучшения
стоматологического здоровья 59

**Усманова И.Н., Герасимова Л.Л., Галимова И.А., Усманов И.Р., Купреева О.А.,
Максютова Ф.М.**
Показатели стоматологического здоровья у лиц молодого возраста 62

Прочие

Золотенкова О.М., Урванцева И.А., Николаев К.Ю., Сеитов А.А.
Использование эндоваскулярной радиочастотной денервации почечных
артерий в рациональной комбинированной терапии пациентов с
резистентной артериальной гипертензией 66

Аретинский В.Б., Мелкозерова Н.Ю., Исупов А.Б.
Оксидативный стресс у пациентов, мужчин трудоспособного возраста,
перенесших острый инфаркт миокарда с последующей операцией коронарного
шунтирования на этапе ранней стационарной реабилитации 70

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
(Санкт-Петербург)Обосколова 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)

Ковтун О. П. (Екатеринбург)

Кутепов С.М. (Екатеринбург)

Лилченко 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)

Сиденкова А.П. (Екатеринбург)

Коротких С.А. (Екатеринбург)

Олесен Е. (Колленгаген)

Широков В.А. (Екатеринбург)

Гасанов Ф.Дж., Мурадов Н.Ф., Исаева А.Н.

Сравнительная динамика уровня кортизола при проведении общей анестезии с применением ларенгиальной маски и интубации трахеи у больных, оперированных по поводу узловых образований щитовидной железы73

Чикинев Ю.В., Дробязгин Е.А., Литвинцев А. Ю., Щербина К. И.

Оценка результатов применения ранней клапанной бронхоблокации, при длительной утечки воздуха в раннем послеоперационном периоде у пациентов с буллезной эмфиземой легких77

Мальцева А.В., Потапов В.Л., Радаева Н.В., Потапова А.Ю., Юрченко И.О.

Показания электромиографических исследований жевательных мышц у пациентов с двусторонним артрозом височно-нижнечелюстного сустава85

Жмуров В.А., Казеко Н.И., Ермишина В. И., Менделян Ш.С., Гулиев Э.Х.

Течение осложненного хронического пиелонефрита на фоне интеркуррентных заболеваний. Диагностика и лечение89

Арбулиев К.М., Арбулиев М.Г., Азизов М.О., Абдурахманова Ф.М.

Лечение гнойного пиелонефрита в сочетании с сахарным диабетом98

М.Г.Османов, К.М.Арбулиев, А.М.Шахназаров, Г.М.Патахов, Д.П.Гаджиев, Х.М.Мухумаева

Применение препарата «Митомицин» в эксперименте с целью изучения его влияния на рубцовый процесс в стенке мочеиспускательного канала лабораторных животных103

Суханов А.А., Кукарская И.И.

Ранняя профилактика и лечение дисфункции тазового дна. Масштаб заболевания в современном мире107

Ковтун О.П., Ануфриева Е.В., Малямова Л.Н., Царькова С.А.

Организация профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних в Свердловской области: пути повышения качества118

Гаджиев Р.С., Агаларова Л.С., Гамзаева М.А., Ильясова У.Г.

Мнение работающего населения об организации и качестве профилактических осмотров126

Банникова Л.П., Себирзянов М.Д.

Значение здоровьесберегающих технологий в формировании процессов биологической и социально-психологической адаптации детей 6 лет с задержкой психического развития в условиях дошкольной образовательной организации компенсирующей направленности130

Гизингер О.А., Шеметова М.А.

Цитокиновый дисбаланс у пациентов с герпесвирусной инфекцией и методы его коррекции136

Федорук Н. А., Ардамакова А. В., Лыткин А.П.

Оптоакустический контроль лазеркоагуляции сетчатки в эксперименте in vivo141

Кучеров В.А., Матвеев С.В.

Особенности развития детей с дисплазией мочевого системы145

Actual questions of stomatology

Alekseeva N.A., Zhulev E.N.
The state of bioelectric activity of masticatory muscles in the state of central occlusion of patients with traumatic occlusions according electromyography5

Zhulev E.N., Alekseeva N.A.
Index assessment of the state of periodontal status in patients with primary traumatic occlusion13

Zholudev S.E., Mirzoeva M.S., Paderina N.O.
Experimental rationale for the manufacture of ceramic inlays using an optical impression by the scanner of russian production17

Kuznetsova L.I., Grigorleva O.O., Yumagulova A.R., Galin I.A., Galina A.N., Iglcova G.R.
Dependence of volume of blood perfusion in tissue of periodont from the degree of stress resistance and the anxiety level20

Mandra Y. V., Bazarnyi V. V., Kotikova A. Y., Svetlakova E. N., Polushina L.G.
Estimation of prevalence of parodontal diseases among sportsmen of the Ural region24

Maksimova N.V.
Experience in the use of collagen membrane KOLLOST in vestibuloplastic operations in the complete absence of teeth in the lower jaw27

Salakhov A.K., Ksembaev S.S., Baykeev R.F., Hallullina A.A.
The effect of dental training on the improvement of physiological parameters of the oral cavity30

Svetlakova E.N. Mandra Yu.V. Larionov L.P., Makeev O.G., Sichkar DA, Bazarnyi V.V., Polushina L.G., Zhegalina N.M., Sementsova E A, Kotikova A.Yu., Dementieva K.D., Burlak A.V.
Investigation of possible acute, subchronic toxicity of composition based on cellular products and safety of its applications in experiment on animals35

Usmanova I.N., Gerasimova L.P., Gallimova I A, Tulgunov M.M., Usmanov I.R., Gilmanova R.R.
Ecological significance of conditionally pathogenic microflora in the development of inflammatory periodontal diseases41

Chulkin S.V., Makusheva N.V., Akat'eva G.G., Buzaev I.V., Akmalova G.M.
Treatment of dentin sensitivity in patients with carotid pathology46

Actual questions of dentistry of children and young age and orthodontics

Bimbis E.S., Mygkova N.V., Shishmareva A.S., Klevakin A.Yu., Kayem W.M.
Orthodontic Treatment of children with a maxillary constriction and disruption of nasal breathing50

Muratova L. D., Ginlyatullin I. I.
Analytical review of modern problems prevention of dental caries in children of primary school age (literature review)54

Ksembaev S.S., Musin I.N., Salakhov A.K.
Dentition simulator «Dentafit» - nnovation to improve dental health59

Usmanova I.N., Gerasimova L.P., Gallimova I. A., Usmanov I.R., Maksyutova F.M.
Indicators of dental health in young adults62

Other articles

Zolotenkova O.M., Urvantseva IA, Nikolaev K.Yu., Seltov A.A.
Use of endovascular radio- frequency denervation of renal arteries in the rational combined therapy of patients with resistant arterial hypertension66

Aretlinsky V.B., Melkozerova N.Y., Isupov A.B.
Oxidative stress in patients, men of working age who underwent acute myocardial infarction and subsequent coronary artery bypass surgery at the stage of early inpatient rehabilitation70

Hasanov F.C., Muradov N.F., Isayeva A.N.
Comparative dynamics of the level of cortisol during general anesthesia with the use of the laryngial mask and intubation of the trachea in patients operated for nodular thyroid gland formations73

Chikinev Yu.V., Drobyazgin E.A., Litvintsev A. Yu., Shcherblina K. I.
Evaluation of the results of applying the early installation of the bronchial valve, prolonged air leakage in the early postoperative period in patients with bullous emphysema77

Maltseva A.V., Potapov V.P., Radaeva N.V., Potapova A.Y., Yurchenko I.O. Indications of electromyographic studies of chewing muscles in patients with bilateral arthrosis of the temporomandibular joint	85
Gmurov V.A., Kazeko N.I., Ermishina V.I., Mendelyan Sh.S., Gullev E.H. The course of complicated chronic pyelonephritis during intercurrent disease. Diagnosis and treatment	89
Arbullev K.M., Arbullev M.G., Azizov M.O., Abdurachmanova F.M. Treatment of purulent pyelonephritis in combination with diabetes mellitus	98
M.G.Osmanov, K.M.Arbullev, A.M.Shakhnazarov, G.M.Patakhov, D.P.Gadjiev, K.M.Muhumaeva Application of "Mitomycin" preparation in experiment with the purpose of studying its impact on the cutting process in the wall of the laboratory animal wrinkling channel	103
Sukhanov A.A., Kukarskala I.I. Early prevention and treatment of pelvic floor dysfunction. The spread of the disease in the modern world	107
Kovtun O.P., Anufrieva E.V., Malamova L.N., Tsarkova S.A. Organization of preventive medical examinations of minors in the Sverdlovsk region: ways to improve quality	118
Gadjiev R.S., Agalarova L. S., Gamzaeva M. A., Ilyasova U. G. The opinion of the working population on the organization and quality of preventive examinations	126
Bannikova L.P., Sebrzyanov M.D. The importance of health-saving technologies in formation of processes of biological and social-psychological adaptation of six-year-old children with delay of mental development in the conditions of a preschool compensatory educational organization	130
Glesinger O.A., Shemetova M.A. Cytokine imbalance in patients with herpesvirus infection and methods of its correction	136
Fedoruk N.A., Ardamakova A.V., Lytkin A.P. Optoacoustic monitoring of laser coagulation of the retina in the experiment in vivo	141
Kucherov V. A., Matveev S.V. Features of the development of children with dysplasia of the urinary system	145