

Главный редактор

В.Б. Шуматов

Заместители главного редактора:

Е.В. Елисеева

В.М. Черток

Редакционная коллегия:

А.В. Адрианов (Владивосток), Н.Н. Беседнова (Владивосток), Б.И. Гельцер (Владивосток), А.В. Говорин (Чита), Ю.И. Гринштейн (Красноярск), В.И. Киселев (Барнаул), В.К. Козлов (Хабаровск), Р.С. Козлов (Смоленск), В.П. Колосов (Благовещенск), В.Р. Кучма (Москва), И.О. Маринкин (Новосибирск), В.А. Невзорова (Владивосток), Т.М. Обухова (Омск), Ю.И. Пиголкин (Москва), К.В. Стегний (Владивосток), В.А. Стоник (Владивосток), Л.В. Транковская (Владивосток), И.Е. Чазова (Москва), Б.А. Черняк (Иркутск), Т.А. Шуматова (Владивосток)

Редакционный совет:

А.С. Белевский (Москва), А.Д. Ботвинкин (Иркутск), П.Г. Горовой (Владивосток), И.М. Давидович (Хабаровск), В.А. Кожевников (Барнаул), В.Н. Лучанинова (С.-Петербург), В.Ю. Мареев (Москва), Е.В. Маркелова (Владивосток), Ю.М. Перельман (Благовещенск), А.В. Полевищikov (С.-Петербург), Б.Я. Рыжавский (Хабаровск), Л.М. Сомова (Владивосток), Ю.С. Хотимченко (Владивосток), Г.А. Чумакова (Барнаул)

Иностранные члены редакционного совета:

Atsushi Nakamura (Japan, Hiroshima), Jin Liang Hong (China, Beijing), Moon oh Riin (Republic of Korea, Seoul), Rzhetsky A. Yu. (USA, Chicago), Sorokin V.A. (Singapore, Singapore), Torchilin V.P. (USA, Boston), Yamamoto Masahary (Japan, Niigata), Yong Zhang (China, Harbin), Zhang Feng-Min (China, Harbin), Zhao Baoshang (China, Xi'an)

Ответственный секретарь М.В. Бектасова

Научный редактор О.Г. Полушин

Ответственный редактор номера **Е.В. Елисеева**

Тихоокеанский медицинский журнал, 2019, № 1 (75)

Январь–март 2019 г.

Решением президиума ВАК Минобрнауки России включен в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. Входит в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) на базе научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU

Учредители:

Краевой клинический центр специализированных видов медицинской помощи (690091, г. Владивосток, ул. Уборевича, 30/37), Тихоокеанский государственный медицинский университет (690002, г. Владивосток, пр-т Острякова, 2), НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Г.П. Сомова (690087, г. Владивосток, ул. Сельская, 1), Департамент здравоохранения Приморского края (690007, Владивосток, 1-я Морская ул., 2)

Редакция

«Тихоокеанского медицинского журнала»:

690002, г. Владивосток, пр-т Острякова, 4
Тел./факс: +7 (423) 245-56-49

Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций ПИ № 77–13584 от 20.09.2002 г.

Издатель Тихоокеанский государственный медицинский университет
690002, г. Владивосток, пр-т Острякова, 2
Тел./факс: +7 (423) 242-97-78

Главный редактор В.Б. Шуматов
Зав. редакцией Е.П. Каргалова
Редактор И.М. Забавникова
Технический редактор Т.В. Петерсон
Корректор И.М. Луговая

Подписано в печать 11.02.2019 г.
Отпечатано 22.02.2019 г.
Печать офсетная. Формат 60×90/8
Усл. печ. л. 13. Заказ № 250.
Тираж 1000 экз.

Отпечатано в типографии «Рея»
690062, Владивосток, ул. Днепровская,
426, тел.: +7 (423) 230-23-06

Цена свободная

Выпуски «Тихоокеанского медицинского журнала» доступны на сайтах <http://tmj-vgmu.ru>, <http://elibrary.ru> и <http://vgmu.ru>
Правила оформления статей и сведения об авторах публикаций находятся на сайтах <http://tmj-vgmu.ru>, <http://vgmu.ru>

Передовые статьи

- Невзорова В.А., Авдеев С.Н., Кондрашова Н.М., Шуматов В.Б., Куделя Л.М., Суханова Г.И., Киняйкин М.Ф., Наумова И.В., Кудрявцева В.А., Хижняк Ю.Ю., Мусатов И.Б.
Дискуссионные вопросы терапии хронической обструктивной болезни легких (материалы совета экспертов ДФО от 13.06.2018 г., Владивосток)..... 5

Обзоры

- Нигматулова М.Д., Клейменова Е.Б., Яшина Л.П., Сычев Д.А.
Обеспечение преемственности лекарственной терапии с помощью стандартного операционного протокола 13

Оригинальные исследования

- Колыхалов И.В., Гаврилова С.И.
Пролонгированные эффекты холина альфосцерата у пациентов с синдромом мягкого когнитивного снижения амнестического типа..... 18
- Гаврилова С.И., Колыхалов И.В., Пономарева Е.В.
«Меманталь» в лечении умеренной и тяжелой болезни Альцгеймера..... 23
- Соляник Е.В., Шевченко Е.И., Ким А.Ю., Якухная Е.В.
Особенности артериальной гипертензии в сочетании с хронической болезнью почек при использовании разных видов медикаментозной коррекции повышенного артериального давления..... 29
- Сахин В.Т., Крюков Е.В., Рукавицын О.А.
Анемия хронических заболеваний – особенности патогенеза и попытка классификации..... 33
- Плаксен Н.В., Устинова Л.В., Степанов С.В., Пономарчук С.Г., Парфенова Е.А.
Коррекция экспериментального остеопороза соком и шротом плодов шикши черной..... 37
- Каргалова Е.П., Коцюба А.Е., Черток В.М., Момот Л.Н., Храмова И.А.
Влияние эстрадиола на временную организацию микроциркуляторного русла яичников крыс41
- Гладкова Е.В., Ромакина Н.А., Бабушкина И.В., Белова С.В., Персова Е.А.
Роль нарушений ремоделирования гиалинового хряща в патогенезе ранних стадий остеоартроза коленных суставов 46
- Крысанов И.С., Ермакова В.Ю., Васькова Л.Б., Тяпкина М.В.
Клинико-экономический анализ применения препаратов эритропоэтина для терапии анемии у взрослых больных, получающих заместительную терапию терминальной хронической болезни почек 50

- Сомонова О.В., Елизарова А.Л., Блиндарь В.Н., Добровольская М.Б., Нестерова Ю.А.
Низкомолекулярный гепарин «Эниксум» в профилактике и лечении тромбозов в онкологической клинике..... 56

- Курнатов И.Г., Гельцер Б.И.
Результаты исследования силы дыхательных мышц у больных с различными формами коморбидности ишемического инсульта.....61

- Ефимова Е.Ю., Краюшкин А.И., Ефимов Ю.В.
Взаимосвязи показателей ширины зубных дуг верхней челюсти с некоторыми линейными параметрами лицевого отдела черепа при мезокранном типе его строения 67

- Шутеева Т.В.
Возможности лечения когнитивно-эмоциональных расстройств у пациентов с хронической ишемией мозга 70

- Соловьева Э.Ю., Карнеев А.Н., Чеканов А.В., Баранова О.А., Щелконогов В.А., Фарахова К.И., Федин А.И.
Изучение мембранопротективного и антиоксидантного потенциалов цитиколина и этилметилгидроксипиридина при комбинированном применении 74

Методика

- Чуракова Ю.А., Антонова А.А.
Применение лабораторного портативного устройства Crystallina для стандартизации преаналитического этапа кристаллографии ротовой жидкости.....81

Педагогика

- Гринько Е.Н., Омельченко А.С.
Наставничество в формировании личности студента медицинского вуза 84

Наблюдения из практики

- Рябец М.В., Лантух А.В., Моисеенко В.И., Захаров Д.В., Костив Е.П.
Клинический случай радиоиндуцированной менингиомы головного мозга 89

- Шапкина Л.А., Бочарникова Н.Н.
Аутоиммунный полигландулярный синдром 1-го типа в детском возрасте91

- Парамзина Л.А., Мархаева Б.Б.
Клинический случай врожденной миопатии (болезни Помпе) у ребенка 93

История медицины

- Моргошия Т.Ш.
Памяти профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого – архиепископа и хирурга: к 140-летию со дня рождения 94
- Андреянов В.Ю., Нагирная Л.Н., Бектасова М.В., Шепарев А.А., Скварник В.В.
Медико-санитарная помощь детскому населению Приморья в послевоенные годы (исторический экскурс)..... 98

Editorials

- Nevzorova V.A., Aydeev S.N., Kondrashova N.M., Shumatov V.B., Kudelya L.M., Sukhanova G.I., Kinyaykin M.F., Naumova I.V., Kudryavtseva V.A., Khizhnyak Yu.Yu., Musatov I.B.*
Argumentative issues of chronic obstructive pulmonary disease (materials of panel of experts, Far Eastern Federal District from 06/13/2018, Vladivostok) 5

Reviews

- Nigmatkulova M.D., Kleymenova E.B., Yashina L.P., Sychev D.A.*
Enhancing the continuity of medication therapy with the standard operating protocol 13

Original Researches

- Kolykhalov I.V., Gavrilova S.I.*
Prolonged alfoscerate effects in patients with the syndrome of amnesic mild cognitive impairment 18
- Gavrilova S.I., Kolykhalov I.V., Ponomareva E.V.*
Memantal in the treatment of moderate and severe Alzheimer's disease 23
- Solyanik E.V., Shevchenko E.I., Kim A.Y., Yakuhnaya E.V.*
Features of arterial hypertension combined with chronic kidney disease when using different types of drug correction of high blood pressure 29
- Sakhin V.T., Kryukov E.V., Rukavitsyn O.A.*
Anemia of chronic diseases – the key mechanisms of pathogenesis and the attempt of the classification 33
- Plaksen N.V., Ustinova L.V., Stepanov S.V., Ponomarchuk S.G., Parfenova E.A.*
Correction of experimental osteoporosis with juice and oil meal of *Empetrum nigrum* fruits 37
- Kargalova E.P., Kotsyuba A.E., Chertok V.M., Momot L.N., Khranova I.A.*
The effect of estradiol on the temporary organization of the rat ovarian microvasculature 41
- Gladkova E.V., Romakina N.A., Babushkina I.V., Belova S.V., Persova E.A.*
The role of derangements in hyaline cartilage remodeling in pathogenesis of the early stages of knee osteoarthritis 46
- Krysanov I.S., Ermakova V.Yu., Vaskova L.B., Tiapkina M.V.*
Pharmacoeconomic evaluation of biosimilar recombinant alpha-epoetin in the treatment of anemia in hemodialysis patients with chronic kidney disease 50

- Somonova O.V., Elizarova A.L., Blindar V.N., Dobrovol'skaya M.B., Nesterova Yu.A.*
Low molecular weight heparin enixum in the prevention and treatment of thrombosis in oncology clinic 56

- Kurpatov I.G., Geltser B.I.*
Results of the study of the respiratory muscles strength in patients with various forms of ischemic stroke comorbidity 61

- Efimova E.Yu., Krayushkin A.I., Efimov Yu.V.*
Interrelations of the indicators of the width of the dental arches of the upper jaw with certain linear parameters of the facial section of the mesokranial skull type 67

- Shuteeva T.V.*
Opportunities for the treatment of cognitive-emotional disorders in patients with chronic ischemia of the brain 70

- Solovyeva E.Yu., Karneev A.N., Chekanov A.V., Baranova O.A., Shchelkonogov V.A., Farakhova K.I., Fedin A.I.*
The study of membrane-protective and antioxidant potentials of citicoline and ethylmethylhydroxypyridine with combined usage 74

Methods

- Churakova Yu.A., Antonova A.A.*
The use of laboratory portable device Crystallina to standardize a pre-analytical stage of crystallography in oral fluid 81

Pedagogics

- Grinko E.N., Omelchenko A.S.*
Mentoring in personality formation of a medical 84

Practice Observations

- Ryabets M.V., Lantuh A.V., Moiseenko V.I., Zakharov D.V., Kostiv E.P.*
Clinical case of a radiation-induced meningioma of the brain 89

- Shapkina L.A., Bocharnikova N.N.*
The autoimmune polyglandular syndrome type 1 in children 91

- Paramzina L.A., Markhaeva B.B.*
Clinical case of congenital myopathy (Pompe disease) in a child 93

Medical History

- Morgoshiia T.Sh.*
In memory of professor V.F. Voyno-Yasenetsky – archbishop and surgeon: To the 140th anniversary from the birthday 94

- Andreyanov V.Yu., Nagirnaya L.N., Bektasova M.V., Sheparev A.A., Skvarnik V.V.*
Health care for the children of Primorsky territory in the post-war years (historical digression) 98