

ISSN 1609-1175

Тихоокеанский Медицинский Журнал

PACIFIC MEDICAL JOURNAL

2016, № 1

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1997 году
Выходит один раз в три месяца



Издательство
МЕДИЦИНА ДВ

Главный редактор В.Б. Шуматов

Редакционная коллегия:

Н.Н. Беседнова, Б.И. Гельцер, А.И. Дубиков, Е.В. Елисеева, А.В. Ларюшкина (отв. секретарь), Ю.В. Каминский, Е.В. Крукович, Ю.В. Кулаков, П.А. Лукьянов, В.Н. Лучанинова, В.И. Невожай, В.А. Невзорова, К.В. Стегний, Л.В. Транковская (зам. главного редактора), В.Б. Туркутюков, Ю.С. Хотимченко, В.М. Черток (зам. главного редактора), В.В. Шапкин

Редакционный совет:

А.С. Белевский (Москва), А.Ф. Беляев, А.В. Гордеев, Ю.И. Гринштейн (Красноярск), С.Е. Гуляева, Н.А. Догадина, В.А. Иванис, Ю.И. Ишпахтин, В.П. Колосов (Благовещенск), Ю.Ю. Первов, В.А. Петров, В.Ю. Мареев (Москва), В.Я. Мельников, А.А. Полежаев, Б.Я. Рыжавский (Хабаровск), Л.М. Сомова, Г.И. Суханова, И.Е. Чазова (Москва), Jin Liang Hong (КНР), Moon oh Riin (Республика Корея), Yamamoto Masaharu (Япония), Zhao Baochang (КНР)

Научный редактор О.Г. Полушин

Ответственные редакторы номера *В.В. Данилов, К.В. Стегний*

«Тихоокеанский медицинский журнал», 2016, № 1 (63)

<p>Учредители: Тихоокеанский государственный медицинский университет, Департамент здравоохранения администрации Приморского края, НИИ эпидемиологии и микробиологии СО РАМН, Краевой клинический центр охраны материнства и детства</p>	<p>Редакция «Тихоокеанского медицинского журнала»: 690950 г. Владивосток, пр-т Острякова, 4, Тихоокеанский государственный медицинский университет Тел./факс: +7 (423) 245-56-49 <i>Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций ПИ № 77-13548 от 20.09.2002 г.</i></p>	<p>Зав. редакцией Т.А. Кожевникова Редактор И.М. Забавникова Технический редактор Е.С. Аношина Корректор И.М. Луговая Подписано в печать 21.03.2016 г. Печать офсетная. Формат 60×90/8 Усл. печ. л. 13. Заказ № 245. Тираж 1000 экз. Издательский дом «Принт-Восток». Отпечатано в типографии № 1 г. Харбин (Китай)</p>
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>

Обзоры

Кочерова В.В., Щербак В.А.

Соматотропный гормон и инсулиноподобные факторы роста в патогенезе задержки роста плода..... 5

Шуматов В.Б., Павлов В.А., Горожин П.Ю., Ермакова Н.Д., Лазанович В.А.

Значение плейотропных эффектов витамина D в постшоковом периоде при тяжелой сочетанной травме 9

Тюзиков И.А., Братчиков О.И., Михайлов Д.В., Шумакова Е.А., Чураев С.А.

Роль возрастного андрогенного дефицита в патогенезе аденомы предстательной железы 14

Яровой С.К.

Фитопрепараты в комплексном лечении и метафилактике нефролитиаза 19

Оригинальные исследования

Вольных И.Ю., Данилов В.В., Беседин С.В.

Вопросы коррекции функционального состояния нижних мочевых путей после оперативного лечения недержания мочи у женщин..... 23

Величко Е.А., Некрасов А.Ю., Истомин Н.П., Сергеев А.В.

Алгоритм выбора метода хирургического лечения больных острым холециститом с повышенным операционно-анестезиологическим риском..... 26

Братчиков О.И., Тюзиков И.А., Шумакова Е.А., Гресь А.А., Чураев С.А.

Клинико-уродинамическая эффективность и безопасность различных режимов фармакотерапии у мужчин с симптомами нижних мочевых путей/доброкачественной гиперплазией предстательной железы в зависимости от андрогенного статуса 29

Трубачева А.В., Долгих В.Т., Кузнецов Ю.В.

Возможности диагностического алгоритма и малоинвазивных методов лечения пациентов с панкреонекрозом в зависимости от тяжести заболевания..... 33

Демидов С.М., Франк М.А., Мурзин М.О., Санжаров А.Е., Коротков П.Б.

Ятрогенные повреждения мочевых путей и их профилактика при хирургическом лечении колоректального рака 38

Муркамилов И.Т., Калиев Р.Р., Калиев К.Р., Айтбаев К.А.

Сердечно-сосудистые осложнения при хроническом гломерулонефрите: клинико-функциональные особенности 41

Франк М.А., Демидов С.М., Мурзин М.О., Санжаров А.Е., Коротков П.Б.

Клинические особенности колоректального рака, осложненного инвазией в мочевую систему..... 46

Гребенюк В.В., Ковтунов К.А., Назаров А.А., Чумаченко И.В.

Антибиотикорезистентные виды патогенной микрофлоры у пациентов с хирургическим сепсисом 49

Рапова В.Г., Заводов К.А., Соболевская О.А.

Современные возможности диагностики деструктивных форм острого панкреатита..... 52

Симонова Е.В., Землянская Ю.М.

Гетероморфизм *Trichomonas vaginalis* в организме мужчин с хроническим урогенитальным трихомониазом..... 56

Митряшов К.В., Охотина С.В., Грибань П.А.,

Шмагунова Е.В., Туркутюкова Г.И.,

Обыденникова Т.Н., Киселев А.Ю., Усов В.В.

Особенности микробного пейзажа «пограничной» ожоговой раны в разные фазы раневого процесса..... 59

Педагогика

Рубанов В.А., Луцевич О.Э., Галлямов Э.А.,

олстых М.П., Михайликов Т.Г.

Метод эффективного симуляционного обучения технике интракорпорального шва 62

Методика

Двойникова Е.Р., Агапов М.Ю., Стегний К.В.

Оценка эффективности эндосонографии и тонкоигольной пункции под контролем эндоскопической ультрасонографии при солидных образованиях поджелудочной железы на этапе освоения методики 66

Кириленко Е.А., Оношко В.Ф.

Оценка клинического применения силодозина у мужчин с симптомами нижних мочевых путей на фоне доброкачественной гиперплазии предстательной железы..... 68

Солодинина Е.Н., Старков Ю.Г., Замолодчиков Р.Д.,

Солодинин П.А.

Эндосонография в дифференциальной диагностике псевдокист и кистозных опухолей поджелудочной железы 71

Кочкин А.Д., Мартов А.Г., Севрюков Ф.А., Галлямов Э.А.,

Сергеев В.П., Новиков А.Б., Преснов К.С., Семёнычев Д.В.,

Кнутов А.В., Санжаров А.Е., Орлов И.Н., Мецанкин И.В.

Лапароскопическая трансмезентериальная резекция почки – первые результаты 76

Гордеев В.В., Антонов А.Г., Писаренко М.Ю.,

Маршев С.В., Масальцева Н.А.

Биполярная трансуретральная резекция в физиологическом растворе при осложненных формах доброкачественной гиперплазии предстательной железы..... 79

Данилов В.В., Данилов В.В., Остобунаев В.В.,

Данилов В.В., Борщенко С.А.

Возможна ли постановка диагноза на основании единичной записи потока мочи? 82

Птух Е.Я., Приходько К.А.

Первичная реконструкция молочной железы с сохранением сосково-ареолярного комплекса 86

Стегний К.В., Мацак В.А., Агапов М.Ю., Шульга И.В.,

Крекотень А.А., Гончарук Р.А., Сарычев В.А., Сорока А.К.,

Дмитриев М.О., Двойникова Е.Р.

Опыт лечения пациентов с дивертикулами Ценкера..... 89

Мартов А.Г., Соломатников И.А., Байков Н.А.

Технология компьютерной хромоэндоскопии в диагностике папиллярных опухолей мочевого пузыря 92

Наблюдения из практики

Данилов В.В., Остобунаев В.В., Борщенко С.А., Осинкин К.С.

Нейрофизиологическая модель патогенеза и варианты лечения расстройств мочеиспускания 94

Соколов А.А., Мартов А.Г., Трушкин Р.Н., Щеглов Н.Е.

Трансплантированная почка: особенности лечебной тактики при нефролитиазе..... 97

Хроника

Премия лучшим врачам России «За создание нового метода диагностики» вручена группе судебных медиков..... 99

Reviews

<i>Kocherova V.V., Scherbak V.A.</i> Comatotropy hormone and insulin-like growth factors in the pathogenesis of fetal growth retardation.....	5
<i>Shumatov V.B., Pavlov V.A., Gorozhin P.Yu., Ermakov N.D., Lazanovich V.A.</i> The value of the pleiotropic effects of vitamin D in post-shock period with severe concomitant injury.....	9
<i>Tyuzikov I.A., Bratchikov O.I., Michajlov D.V., Schumakova E.A., Churaev S.A.</i> The role of age-related androgen deficiency in the pathogenesis of prostate adenoma	14
<i>Yarovoy S.K.</i> Herbal drugs in combined therapy and metaphylaxis of nephrolithiasis	19
Original Researches	
<i>Volnykh I.Yu., Danilov V.V., Besedin S.V.</i> Problems of correcting the functional state of the lower urinary tract after surgical treatment of urinary incontinence in women.....	23
<i>Velichko E.A., Nekrasov A.Yu., Istomin N.P., Sergeev A.V.</i> Procedure of surgery treatment method choice in patients with acute cholecystitis with high anesthetic risk.....	26
<i>Bratchikov O.I., Tyuzikov I.A., Shumakova E.A., Gres A.A., Churaev S.A.</i> Clinical and urodynamic efficacy and safety of different modes of pharmacotherapy for men with LUTS/BPH depending of their androgenic status	29
<i>Trubacheva A.V., Dolgikh V.T., Kuznetsov Y.V.</i> Possibilities of diagnostic algorithm and low-invasive methods of treatment of patients with pancreatonecrosis in accordance with disease severity	33
<i>Demidov S.M., Frank M.A., Murzin M.O., Sanzharov A.E., Korotkov P.B.</i> Iatrogenic traumas of the urinary tract and their prevention in the surgical treatment of colorectal cancer.....	38
<i>Murkamilov I.T., Kaliev R.R., Kaliev K.R., Aitbaev K.A.</i> Clinical-functional features of cardio-vascular complications in chronic glomerulonephritis	41
<i>Frank M.A., Demidov S.M., Murzin M.O., Sanzharov A.E., Korotkov P.B.</i> Clinical features of colorectal cancer complicated by invasion in the urinary system	46
<i>Grebenyuk V.V., Kovtunov K.A., Nazarov A.A., Chumachenko I.V.</i> Antibiotic-resistant forms of pathogenic microflora in patients with surgical sepsis	49
<i>Rapovka V.G., Zavodov K.A., Sobolevskaya O.A.</i> Modern diagnostic capabilities of destructive forms of acute pancreatitis	52
<i>Simonova E.V., Zemlyanskaya Yu.M.</i> Heteromorphism <i>Trichomonas vaginalis</i> in men with chronic urogenital trichomoniasis	56
<i>Mitryashov K.V., Okhotina S.V., Gribov P.A., Shmagunova E.V., Turkutyukova G.I., Obyedennikova T.N., Kiselev A.Yu., Usov V.V.</i> Features of the microbial landscape 'border' of burn wounds in different phases of wound process	59

Pedagogics

<i>Rubanov V.A., Lutsevich O.E., Gallyamov E.A., Tolstyh M.P., Mikhaylikov T.G.</i> Method of effective simulation training of intracorporeal suture technique.....	62
Methods	
<i>Dvoynikova E.R., Agapov M.Yu., Stegnyy K.V.</i> The effectiveness assessment of endosonography and fine-needle puncture under the control of endoscopic ultrasonography in solid formation at the stage of pancreatic development methodology	66
<i>Kirilenko E.A., Onopko V.F.</i> Evaluation of clinical application of Silodosin in men with lower urinary tract symptoms on a background of benign prostatic hyperplasia	68
<i>Solodinina E.N., Starkov Yu.G., Zamolodchikov R.D., Solodin P.A.</i> Endoscopic ultrasonography in the differential diagnosis of pancreatic cystic lesions	71
<i>Kochkin A.D., Martov A.G., Sevryukov F.A., Gallyamov E.A., Sergeev V.P., Novikov A.B., Presnov K.S., Semenychev D.V., Knutov A.V., Sanzharov A.E., Orlov I.N., Meschankin I.V.</i> Laparoscopic transmesenteric partial nephrectomy – first results	76
<i>Gordeev V.V., Antonov A.G., Pisarenko M.Yu., Marshev S.V., Masaltseva N.A.</i> Bipolar transurethral resection in saline in complicated forms of benign prostatic hyperplasia	79
<i>Danilov V.V., Danilov V.V., Ostobunaev V.V., Danilov V.V., Borschenko S.A.</i> Can the diagnosis be established on the basis of a single urine stream recording?	82
<i>Ptukh E.Ya., Prikhodko K.A.</i> Primary breast reconstruction with preservation of the nipple- areola complex	86
<i>Stegnyy K.V., Matsak V.A., Agapov M.Yu., Shulga I.V., Krekoten A.A., Goncharuk R.A., Sarychev V.A., Soroka A.K., Dmitriev M.O., Dvoynikova E.R.</i> Experience in the treatment of patients with Zenker's diverticulum	89
<i>Martov A.G., Solomatnikov I.A., Baykov N.A.</i> Technology of computer chrome endoscopy in the diagnosis of papillary bladder tumors	92
Practice Observations	
<i>Danilov V.V., Ostobunaev V.V., Borschenko S.A., Osinkin K.S.</i> Neurophysiological model of pathogenesis and treatment options for urinary disorders	94
<i>Sokolov A.A., Martov A.G., Trushkin R.N., Shcheglov N.E.</i> Transplanted kidney: features medical tactics at nephrolithiasis.....	97
News items	
Award of best doctors of Russia 'For the development of a new method of diagnosis' went to a team of medicologists	99