

中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊
《CAJ-CD规范》优秀期刊

ISSN1672-3511
CN 51-1654/R

西部医学

®

XIBU YIXUE

2012年4月 第24卷 第4期 Vol. 24 No. 4 Apr. 2012

MEDICAL JOURNAL OF WEST CHINA

- 全国《期刊出版形式规范》第一批合格期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 中国期刊全文数据库全文收录期刊
- 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
- 中文科技期刊数据库全文收录期刊
- 万方数据—数字化期刊群全文上网期刊
- 中国报刊订阅指南信息库收录期刊



ISSN 1672-3511



04>

9 771672 351080

万方数据

西部医学

MEDICAL JOURNAL OF WEST CHINA

月刊 1989年6月创刊(2003年6月公开发行) 第24卷 第4期 2012年4月20日出版

主管
四川省卫生厅

主办
川北医学院第二临床医
学院·南充市中心医院

协办
四川省医院协会
第三军医大学新桥医院
西安交通大学医学院第二附属医院
成都医学院第一附属医院
四川石油管理局总医院
德阳市人民医院
泸州市人民医院
宜宾市第一人民医院
江油市人民医院
雅安市人民医院
齐鲁制药有限公司

主编
李光明

执行主编
何兴华

法律顾问
吴迪

编辑出版
《西部医学》编辑部
成都市浆洗街8号国嘉南苑10F-6号
邮编 610041
电话 (028)85570072
传真 (028)85588403
Email:XIBU@chinajournal.net.cn
Email:XIBU_YIXUE@163.com
网址: http://xbyx.periodicals.net.cn
www.cnxbyx.cn
西部医学

广告经营许可证 510000400858

印 刷
成都市富生实业有限公司

发 行
国内:全国各地邮政局
邮发代号 62-243
国外:中国国际图书贸易总公司
邮发代号 BM 2902

邮 购
《西部医学》编辑部
成都市浆洗街 8号国嘉南苑 10F-6 号
邮编:610041

定 价
每册 15.00 元,全年 180.00 元

标准刊号
ISSN 1672-3511
CN 51-1654/R

目 次

述评

- 实时交互经颅磁刺激与磁共振功能成像应用与展望 母其文(627)
胎儿心脏超声的临床应用与展望 高云华(629)

基础医学与实验研究

- 高频诊断超声联合微泡对肝血管通透性影响的实验研究 王 炜,卓忠雄,何 芬,等(633)
超声联合微泡造影剂对大鼠肾脏微血管通透性的影响 张 胡,高云华,王 炜,等(636)
多粘菌素 B 与内毒素相互作用的红外光谱分析 张 波,何建川,郎 阳(640)

临床研究与经验

- 睡眠剥夺后类比推理认知功能改变的功能性磁共振成像初步分析 李光明,陈华平,母其文,等(643)
睡眠剥夺后类比推理认知功能改变的功能性磁共振成像 刘 涛,余帮龙,母其文,等(647)
个体差异初步分析 刘 涛,余帮龙,母其文,等(647)
成都地区中老年人超重、肥胖相关因素分析及与代谢综合症的关系 马 艳,刘 雅,欧阳凌云,等(651)
彩超联合血管造影对脑梗死患者颈动脉病变的临床观察 李 浩,张 磊,杨晓平(653)
再次气管切开 16 例患者临床分析 石向阳,黄定强,韩江南,等(655)
全胃切除消化道重建术对胃癌合并 II 型糖尿病的影响 汪启斌,董荣坤,张 篓,等(657)
775 例反流性食管炎内镜诊断分析 邓晓风(661)
大剂量丙种球蛋白治疗小儿急性感染性多发神经根炎的疗效观察 汪毅宏(663)
高龄住院患者院内肺部感染病原微生物的检出 文小梅(665)
及高危因素分析 文小梅(665)
经伤椎椎弓根植骨内固定治疗胸腰段骨折 黄南翔,刘清毅,林 宏,等(667)
糖尿病白内障超声乳化术后角膜内皮的变化研究 夏 微(669)
锁骨钩钢板治疗锁骨肩峰端骨折及肩锁关节脱位 张建国(672)
84 例临床观察 张建国(672)
传统食管支架与放疗支架治疗晚期食管癌疗效观察 蒲 红,向 谦(675)

纤维胆道镜治疗肝内外胆管结石 187 例疗效分析 李先锋, 刘奉顺, 石顺利, 等(676)

影像医学

- 彩色多普勒超声诊断锁骨下动脉盗血综合征的应用 王晓燕, 高云华, 谭开彬, 等(678)
Budd-Chiari 综合征合并下腔静脉瘤的影像学表现 张荣萍, 游 箭, 胡 鸿, 等(681)
应用 MRA 评价基底动脉迂曲与椎动脉优势间的关系 张福洲, 陈华平, 母其文, 等(684)
实时三维超声心动图在围术期结构性心脏病中的应用价值 蒋 演, 夏红梅, 任 冰, 等(688)
超声检查诊断导管内乳头状瘤的应用价值 何 萍, 袁折波, 华 兴, 等(692)
超声心动图检测 853 例足月新生儿心脏各腔室正常值范围 杜文华, 熊秀琴, 杨未晚, 等(695)
超声造影对肝细胞癌与肝局灶性结节增生的定量对比分析 黄 莉, 杜雅灵(697)
亚临床甲状腺疾病的超声学特征分析 岳 虹, 何兴华, 何宗涛, 等(700)
剖宫产后腹壁切口子宫内膜异位的超声表现及鉴别 朱 燕, 赖小今, 廖明松, 等(703)
长期站立位部队战士精索静脉彩超检查结果分析 刘贵伦, 杜文华, 邓晓莉, 等(705)
下肢深静脉血栓形成的彩色多普勒超声诊断 张 庆, 刘 蕊, 雷正武, 等(707)
彩超对上肢静脉血栓的诊断价值 杨 芳, 吴志艳, 倪 然, 等(710)
彩色多普勒超声在肝硬化门脉高压中的诊断价值 吉其胜, 曾孝琼, 易小洪(712)
超声诊断急性阑尾炎的应用价值及技巧 周天志, 易 芳, 鲁 旭(714)
超声直方图计算衰减系数在脂肪肝诊断中的应用 安利香(717)
经阴道超声对子宫峡部妊娠的诊断分析 胡永胜, 王占文(719)
超声检查老年高血压患者肾内动脉血流动力学变化及动态血压变异临床分析 陈志刚, 代 英, 龙 溪, 等(721)
胎儿隔离肺畸形的产前超声诊断探讨 李伟霞, 周 宇(724)
95 例乳腺肿块的超声诊断分析 周 丽, 何志容, 钟 军(726)
螺旋 CT 在青少年复发性髌骨半脱位诊断中的临床价值 胡剑波, 肖 林, 刘冠霖, 等(728)
颈部淋巴结病变 MDCT 表现特征及病理学基础 李成杰, 姚 厅, 叶英兰, 等(732)
螺旋 CT 对骨样骨瘤的诊断价值探讨 吴泽文, 吴信南, 陈焱君, 等(736)
两种数字成像系统在乳腺摄影中的对比 何长久, 后军民, 任胜辉, 等(738)
数字胃肠造影与 CT 在胃癌诊断中的价值 宋喜宽, 鲁忆南(741)
多层螺旋 CT 对进展期结肠癌的诊断价值 陈宜春, 高 山(743)
距骨骨折 DR 漏诊原因分析 任 勇, 陈世孝(746)
恶性脑膜瘤的 MRI 诊断 刘晓荣, 王晓伟, 李木子, 等(748)
16 层螺旋 CT 肺动脉造影对肺动脉栓塞的诊断价值 陈云银(751)
低场 MRI 平扫在高强度聚焦超声治疗子宫肌瘤的早期疗效评价 漆明刚, 邝 瑞, 杨祥平(754)
医源性肾出血的介入诊断和治疗 何乾文, 朱结辉, 顾 明, 等(757)
腹膜后肿瘤手术前后影像学评估及术前栓塞 罗凤莲, 姚 健, 彭志远, 等(759)
MSCT 对隐匿性支气管扩张的诊断价值 张连山, 李 雄, 杨 清, 等(763)
支气管动脉的血管解剖及其在大咯血介入治疗中的价值 朱结辉, 何乾文, 顾 明, 等(766)
金属内支架置入治疗食管癌合并食管瘘的围手术期风险分析 魏 欣, 钟立明, 胡 鸿, 等(769)

临床药学

- 阿奇霉素治疗下呼吸道感染两种方案药物经济学评价 张 浩(772)

检验医学

- 格尔木地区健康成人血尿酸浓度调查 张世杰, 郭冬黎, 肖富浩(774)

临床护理

- 布加氏综合症合并下腔静脉血栓形成介入治疗的围手术期护理 全凤琼, 邓雪丽, 游 箭, 等(775)
城市社区老年慢性病人健康状况及关爱需求调查分析 李 萍, 吴琳娜, 李俊梅(777)
早期应用无创正压通气治疗重症胰腺炎合并急性肺损伤的疗效观察及护理价值 陈 霞, 黎贵湘, 陈本会(781)
肿瘤患者 PICC 致机械性静脉炎的原因分析及护理对策 唐 苏, 李俊英, 余春华(784)
综合护理干预对慢性便秘的效果分析 陈凌华(786)
心理疏导在手术室临床教学中的应用 杨玉玲, 宋慧敏, 王 静, 等(789)

医护一体化临床工作模式在胆道外科病房的应用	许瑞华,曹翠芳,冯 鑫,等(791)
40例永久性心脏起搏器植入术后并发症原因分析及护理对策	徐小雅(794)
自护理论在提高脊髓损伤患者自理能力中的应用	蒋建伟,王波兰,曹静华,等(797)
实施三级质量控制提高护理记录书写质量	梁新娟,王钦玉(799)

综述与讲座

重复经颅磁刺激对治疗脑梗塞后运动功能障碍的研究进展	陈华平,余帮龙,母其文(801)
超声造影定量评价肾脏血流灌注研究进展	何 芬,卓忠雄(803)
腹膜透析导管出口的护理进展	陈 鑫,陈 凤,陈志文,等(805)
肺癌影像学诊断的研究进展	湛先发,范小涛,熊伸林(808)
PICC化疗患者静脉炎的护理进展	刘春雨,刘玉霞(810)
肺出血-肾炎综合征影像学表现对临床诊断的意义	蒋 琦,杨汉致,李 曼,等(812)

教学与培训

利用“临床营养风险筛查计划”科研项目培养医学生调查研究能力	陈 博,杨 平,周 勇,等(815)
医学影像学五年制专业课程设置的思考	唐 眠,刘 洪,刘卫华,等(819)
护理本科系统解剖学试卷分析与思考	肖 莉,毕文杰,石清明(821)

医院文化与管理

术前肠内营养对胃癌患者临床治疗中的经济学意义	张理水,王宏星(823)
医院人事档案资源管理分析	刘 军(825)
关于医学目的观的反思	刘 琦,杨绍林(827)
大型灾害应急中志愿者的作用与思考	刘纪宁,杨 瘟(828)

短篇与个案

新斯的明诱发严重支气管痉挛 20 例临床分析	江楷彬,朱道彬,钟 波(642)
超声诊断多发神经纤维瘤 1 例	陈 艳,张恩荣,王竞宇(650)
胰腺实性假乳头状瘤 1 例	李 敏(660)
毫针透穴治疗面肌痉挛 56 例	代 敏(687)
双子宫妊娠破裂胎儿游离腹腔大出血 1 例	杨青兰,吴治敏,梁志清,等(709)
Graves 病患者 ¹³¹ I 治疗后突眼加重 1 例	余红梅,李雪峰,胡 清,等(745)
套管针行颈外静脉穿刺成功抢救低血容量性休克 1 例	张秀丽,张艳玲(753)
超声诊断巨大神经鞘瘤并液化 1 例	师 芳,王益军,张俊红(771)
外伤后阴囊横纹肌肉瘤 1 例	杨 希,蔡金玲,谭开彬(814)
生物反馈训练联合指法扩肛治疗出口梗阻型便秘	刘 艳,胡 燕,石振玉(818)
乳头状甲状腺髓样癌 1 例	刘 伟,尹乐平,冯 超,等(826)
脂肪栓塞综合征 3 例早期观察与护理干预	王新桂,付成华(830)

读者·作者·编者

本刊郑重声明	本刊编辑部(674)
论文中“讨论”的基本内容及注意事项	何兴华(680)
回归分析中应正确使用 r、R、R 三种符号	(725)
本刊要求来稿学术论文的主体部分中必须有“结论”项	(783)
本刊对来稿“论著”的中、英文行文次序与规范要求	(793)
论文引言的撰写要求	(796)
致来稿作者	(802)

信息与广告

太极集团涪陵制药厂有限公司(封二);《西部医学》被收录为中国科技核心期刊证书(封三);齐鲁制药有限公司(封底)

MEDICAL JOURNAL OF WEST CHINA

Monthly Established in 1989 Volume 24, Number 4, April 20, 2012

Responsible institution

Health Bureau of Sichuan Province

Sponsor

The Second Clinical Hospital of North Sichuan • The Central Hospital of Nanchong City, Sichuan Province

Cooperator

Hospital Association of Sichuan Province
Xinqiao Hospital of Third Military Medical University
The Second Hospital, Medical College of Xian Jiaotong University
Affiliated Hospital of Chengdu Medical College
General Hospital of Sichuan Petroleum Administration Bureau
Deyang People's Hospital, Sichuan Province
People's Hospital of Luzhou, Sichuan Province
First People's Hospital of Yibin, Sichuan Province
People's Hospital of Jingyou, Sichuan Province
People's Hospital of Yaan, Sichuan Province
QILU Pharmaceutical CO., LTD.

Editor-in Chief

LI Guang-ming

Executive Editor-in-Chief

HE Xing-hua

Legal Adviser

WU Di

Editing and Publishing

Editorial Board of Medical Journal of West China
Guojia Nanyuan 10F-6, Jiangxi Jie 8, Chengdu 610041, P. R. China
Tel: 028-85570072, Fax: 028-85588403
Email: XIBU@Chinajournal.net.cn
Email: XIBU_YIXUE@163.com

Printing

Chengdu Fusheng Industrial Co. Ltd.

Mail-Order

The Editorial Department of Medical Journal of West China Guojia Nanyuan 10F-6, 8, Jiangxi Jie, Chengdu 610041, P. R. China
Tel: 028-85570072, Fax: 028-85588403
Email: XIBU@Chinajournal.net.cn

Subscription Price per Issue

Domestic RMB ¥ 15.00

Overseas USD \$ 10.00

CSSN

ISSN 1672-3511

CN 51-1654/R

Copyright © 2009 by the Editorial Board of Medical Journal of West China

Contents in Brief

- Effects of microbubble enhanced high frequency diagnostic ultrasound on liver vascular permeability (633)
WANG Gong, ZHUO Zhong-xiong, HE Fen, et al
- Impact of ultrasound-mediated microbubbles on renal vascular permeability in rats (636)
ZHANG Yi, GAO Yun-hua, WANG Gong, et al
- Analysis of FTIR on interaction between PMB and endotoxin (640)
ZHANG Bo, HE Jian-chuan, SHAO Yang
- Unaltered cortical response to analogy following 24 hours of sleep deprivation (643)
LI Guang-ming, CHEN Hua-ping, MU Qi-wen, et al
- Individual differences in cortical response to analogy following 24 hours of sleep deprivation (647)
LIU Tao, YU Bang-long, MU Qi-wen, et al
- The status of overweight and obesity in adults in Chengdu and the related factors and the relationship of metabolism syndrome (651)
MA Yan, LIU Ya, OUYAN Ling-yun, et al
- The clinical observation of cerebral infarction accompanying with abnormally extracranial carotid artery by carotid artery color doppler ultrasound and angiography (653)
LI Hao, ZHANG Lei, YANG Xiao-ping
- Clinical analysis of 16 cases of repeated tracheotomy (655)
SHI Xiang-yang, HUANG Ding-qiang, HAN Jiang-nan, et al
- Total gastrectomy reconstruction procedures on blood sugar of gastric cancer concomitance T2DM (657)
WANG Qi-bin, DONG Rong-kun, ZHANG Du, et al
- Diagnostic analysis of reflux esophagitis in patients with endoscopy (661)
DENG Xiao-feng
- High-dose gamma globulin in treatment of children acute multiple nerve root infectious inflammation (663)
WANG Yi-hong
- Analysis of pathogenic microorganisms and risk factors related to nosocomial pulmonary infection in elderly patients (665)
WEN Xiao-mei
- Treatment of thoracolumbar fracture with internal fixation and bone graft through pedicle of fractured vertebra (667)
HUANG Nan-xiang, LIU Qing-ji, LIN Hong, et al
- Changes of corneal endothelium in diabetes patients after cataract phacoemulsification surgery (669)
XIA Wei
- Clinic observation of 84 cases of fracture of the acromion end of clavicle and acromioclavicular joint dislocation treated with clavicular hook-plate (672)
ZHANG Jian-guo
- Diagnosis of subclavian steal syndrome by Doppler ultrasound (678)
WANG Xiao-yan, GAO Yun-hua
- Imaging findings of Budd-Chiari syndrome(BUS) complicated with inferior vena cava varicose tumor (681)
ZHANG Rong-ping, YOU Jian, HU Hong, et al
- Magnetic resonance angiographic study of the relationship between basilar artery bending and vertebral artery dominance (684)
ZHANG Fu-zhou, CHEN Hua-ping, WU Qi-wen, et al
- The clinical application of real-time three-dimensional echocardiography evaluation of structural heart disease of perioperative (688)
JIANG Yan, XIA Hong-mei, REN Bing, et al
- Value of ultrasonography on intraductal papilloma (692)
HE Yun, QIN Zhe-bo, DING Jun, et al
- Echocardiography of 863 normal full-term newborn (695)
DU Wen-hua, XIONG Xiu-qin, YANG Wei-xiao, et al
- Quantification analysis of contrast enhanced ultrasonography on hepatocellular carcinoma and focal nodular hyperplasia (697)
HUANG Ying, DU Ya-ling
- Ultrasonic characteristics of subclinical thyroid disease (700)
YUE Hong, HE Xing-hua, ZHU Dong-mei, et al
- Image manifestation and identification of high frequency ultrasonography for endometriosis at abdominal incision after uterine-incision delivery (703)
LIANG Yan, LAI Xiao-jing, LIAO Ming-song, et al
- Analysis of spermatic veins of the long-term stand soldiers using color Doppler ultrasound in medical examination (705)
LIU Guijun, DU Wenhua, DENG Xiaoli, et al