

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23卷 第4期 2011年4月20日出版

主 管
四川省卫生厅

主 办
南充市中心医院
(川北医学院第二临床医学院)

协 办
四川省医院协会
第三军医大学新桥医院
泸州医学院附属中医医院
成都医学院第一附属医院
四川石油管理局总医院
广元市中心医院
德阳市人民医院
泸州市人民医院
宜宾市第一人民医院
宜宾市第二人民医院
江油市人民医院
雅安市人民医院
四川科伦药业股份有限公司
四川南充科伦医药贸易有限公司
太极集团有限公司
齐鲁万和医药营销有限公司

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

- 数字可视化人体和介入虚拟手术的研究趋势 游 菁,刘 浩,谭立文,等(601)

基础医学与实验研究

- MecA、femB 基因 PCR 联合扩增法检测耐甲氧西林金黄色

葡萄球菌 刘真真,范昕建,吴 鑫,等(604)

- 新型复合盖髓材料的体外细胞毒性研究 沈晴晓,孙 娇,刘昌胜(606)
谷氨酰干预体外大鼠星形胶质细胞 MRP1 表达

..... 姜永生,黄绍平,王雪莹,等(610)

- 糖尿病大鼠模型的下肢肌肉血流灌注特点研究 赖光輝,曹 钰,吕海波(612)
灯盏细辛对大鼠急性脑缺血 BDNF 及其

受体 trkB 表达的影响 周弋人,何 柳,张 仲,等(615)

- CT 引导下经皮穿刺气管内注射平阳霉素致大鼠肺纤维化模型
的建立及其病理演变 孙 鸿,李春平,李 喆,等(617)

临床研究与经验

- 晚期肝癌调强适形放射治疗的疗效及预后分析 黄丹丹,罗杨坤,杨家林(621)
异基因造血干细胞移植后肝静脉闭塞病及超声表现

..... 王 萍,张川莉,马步云,等(624)

- 早期血液灌流治疗急性重度有机磷农药中毒 张文忠,王 健,杨 峰,等(627)
临床研究

食道癌支架治疗术的非手术操作风险 139 例分析

..... 钟立明,魏 欣,胡 鸿,等(629)

- CT 引导下半月神经节射频热凝治疗三叉神经痛 杨云春,王昭斌,武百山(632)
扩散加权成像的表观扩散系数对急性后循环梗死的

应用价值 康建英,刘继新,朱 汝,等(635)

- 钼靶 X 线诊断早期乳腺癌的应用 宁 平,张 勇,刘泽宇,等(638)

覆膜内支架治疗食管-气管瘘的疗效观察 魏 欣,钟立明,胡 鸿,等(640)

- 多层螺旋 CT 灌注成像对原发性肝癌的评价 熊 平(643)

电解可脱铂金弹簧圈栓塞治疗颅内动脉瘤 陈光辉,秦碧勇,席刚明(646)

- 栓塞支气管动脉治疗咯血的方法学探讨 陈世沛,赵张平,藤 红,等(649)

宫腔镜在诊治宫腔粘连中的应用价值 张 兰,邱 毅(651)

- 闭合性胰腺损伤的诊断和治疗 冯仕彦(653)

腹腔镜胆囊切除术并发症发生的原因分析及防治措施	黄健,薛应祥(656)
胸腺肽 α_1 局部治疗恶性胸腔积液临床观察	郭翠华,何朗,任大成,等(658)
过敏性紫癜患儿外周血 IL-16、IL-18 水平的研究	李禹兵,刘延香(661)
成人隐匿性自身免疫性糖尿病患者白细胞计数和血脂分析	杨淑芳,王玉君(663)
抗幽门螺杆菌感染在治疗缺铁性贫血中的临床价值	杨忠文,周江,葛伟(666)
针灸配合通窍活血汤治疗脑外伤后头痛疗效观察	范秀云,彭俊,张明伟,等(668)
稀释碘伏液在脓肿治疗中的应用	张雷,何永生(670)
手术联合放疗对直肠癌的临床疗效观察	谢占宏(673)
不同时期电惊厥治疗精神分裂症的对照分析	夏南,陈佰年,王海燕(675)
手术治疗 47 例老年急性肠梗阻患者疗效分析	王文杰,陆孝道,高钢龙,等(677)
老年直肠癌患者静脉麻醉期血液粘度变化的临床观察	陈涛,钟庆,张英,等(679)
老年人外伤性脑梗死的临床研究	顾涤恒,陈海涛,王建,等(682)
ICU 院内鲍曼不动杆菌感染 36 例临床分析	徐世成,罗世林,李勇(684)
微创治疗胫骨远端粉碎骨折的临床疗效分析	王运平,杨利,刘晓娟,等(686)
高同型半胱氨酸血症与短暂性脑缺血发作的相关性	高志刚,章淑英,宋慧芳(688)
糖尿病白内障超声乳化及人工晶状体植入术 58 例	常文勇,迟革(691)
85 例地震伤员临床抗感染治疗分析	张德云,冯怀志,黄鹏,等(693)
上切牙拔除矫治设计的临床探讨	邓礼辉,王兰,周欣荣(695)
汉族与维吾尔族患者体外循环中肝素耐药差异的探讨	杨毅,谢丽帕,伍湘伊(696)
雷米芬太尼复合丙泊酚和七氟醚麻醉苏醒期恢复情况比较	周远航,唐江华(698)
微小切口皮下搔刮法根治腋臭 46 例	邵金许(700)
小切口切开复位股骨重建髓内钉治疗股骨干骨折	马先文,桂斌捷,李力(702)
微波热凝联合平阳霉素治疗颌面部脉管瘤疗效观察	姜定祥,马世春(703)
Vitapex 根充糊剂疗效观察	刘金明,孙博,张楠(705)
动态心电图对心源性晕厥的诊断价值	章艳萍,张宏考,干艳捷(706)
烧伤Ⅱ号喷涂治疗Ⅱ期压疮临床效果分析	董金霞,冀春萍,李淳(708)
半导体激光联合蒲地蓝口服液治疗流行性腮腺炎的临床研究	张宝震,刘建丽(709)
睾丸扭转后的综合治疗探讨	王青(711)

影像医学

MRI 动态增强成像对宫颈癌的诊断和分期价值	程祝忠,任静,王闻,等(713)
高频彩超在小儿肠套叠诊断中的临床价值	杨姣,何兴华,张慧,等(716)
经直肠超声在急诊检查输尿管中下段结石中的应用	罗娟,李素淑,刘红梅(718)
高频彩超检查对大隐静脉曲张术前的临床意义	杨芳,胡林,倪然,等(720)
下肢动脉步进 DSA 造影的优势	赵晓伟,胡孔蝶(723)
数字化成像自然法食道双对比造影检查的临床应用	何发清,官沐松,王小林,等(725)
青少年慢性副鼻窦炎 67 例 CT 分析	邝璇,何彬普(727)
强直性脊柱炎 46 例 X 线 CT 诊断分析	瞿晓春(729)
胸壁结核的 X 线及 CT 诊断分析	黄大成,李成杰,姚尉,等(732)
甲状腺腺瘤的超声分型与病理类型的相关性探讨	代述明,熊静,赵婧(734)
子宫动脉栓塞治疗子宫肌瘤的临床应用	邓元明,张龙(736)
经食道超声心动图在三尖瓣成形术中的应用	徐晓茜,刘慧,邹翰琴,等(739)
超声监视下输卵管通液术在不孕症诊治中的应用	张理琼,黄欣,赵婧(741)
超声对分隔子宫并早期妊娠的诊断价值	万付元,赵婧,李德惠(743)
经阴道彩超对卵巢黄体出血的诊断价值	杨桂兰,赵婧,杨青松,等(745)
肺泡蛋白沉积症 CT 表现及临床分析	石思李,邹文远,张自力(746)
胆管癌的超声误诊与漏诊分析	周密,张灌生,钟跃(748)

临床护理

浅析我国 APN 排班模式的应用现状	周倩,向代群,吴小玲,等(750)
一次性气管导管替代肛管在肠麻痹中药保留灌肠中的应用	徐晓梅,王秀华,黄超,等(753)
老年病人开腹胆囊切除术后加快胃肠功能恢复的干预措施	武艺(755)
尿道成形术患者围手术期的护理探讨	杨玉仙,何其英,王志娟(758)

内镜下复位治疗成人胃扭转的护理	刘春雨(760)
自我管理教育模式对维持性血透患者健康教育效果的影响	李娅瑛,谢琼,李密,等(762)
两种吸痰方式在重型颅脑损伤患者中的应用比较	冯全吉 王蓉华(765)
静脉输液不同拔针方法的效果探讨	张长英,蒋纯,王克琼,等(767)
复用医疗器械去污风险评估与控制探讨	周晓丽,黄浩(769)
PCIA对全髋关节置换术后早期功能锻炼的影响	黄兰,杨云春,李同莲(771)
实施护理干预提高支气管镜吸痰灌洗治疗肺感染的疗效	陈会芬(772)
护生临床实习教学管理改革探讨	何琼珍,孙婕,王红梅,等(774)
加强病房医用冰箱管理制度落实的探讨	向代群,成翼娟,宋锦平(776)

调查报告

2009年某院住院病人前十位疾病构成及分析	徐英(778)
-----------------------	---------

综述与讲座

肝胆管结石合并门脉高压症的外科治疗进展	李莉,刘志苏(780)
血透患者双腔静脉留置导管的护理进展	林蓉,熊晓红,文艳秋(782)
糖尿病足CT血管造影研究进展	胡承雷,刘明(784)
临床实验室核酸扩增分析前的质量控制	李莲,田彩霞,廖冬梅,等(786)

医院文化与管理

盈亏平衡分析对医院经营决策的影响	谢明均,谢钢,雷鸣(787)
搭建信息共享平台优化医院办公流程	张黄莉,李玲,王东云(791)

短篇与个案

平痛新致神经系统不良反应1例	窦晓丽,陈秋月,岳英丽(660)
腰椎下关节突骨样肿瘤并椎小关节强直1例	严修明,柯祥杰(712)
胆道术后肝右动脉假性动脉瘤栓塞术1例报告	邓丹,张荣萍,游箭,等(749)
超选择肾动脉栓塞治疗经皮肾取石术后肾出血1例	张荣萍,游箭,魏欣,等(757)
介入治疗侵蚀性葡萄胎肺转移5例	李秀莲,王小林,杨林,等(793)
21例重症糖尿病酮症酸中毒救治体会	张文,夏振华(794)
以神经精神症状为首发表现的肺癌15例临床诊治	潘洪,陈冲,罗钢,等(796)
超声诊断胆囊管结石13例	温宗炬(797)
肾上腺区局灶型Castleman病1例	王凤华,杨江辉(798)
床旁CVVH序贯间断血液透析抢救严重乳酸性酸中毒致休克1例	舒英,程弓,刘蔓丽,等(799)
腹膜后罕见大副脾伴淤血性纤维化骨化1例	张蓓,朱新枝,李胜(800)

读者·作者·编者

论文中统计学符号的书写规范要求	本刊编辑部(603)
回归分析中应正确使用 r 、 R 、 R^2 三种符号	本刊编辑部(657)
职称晋升对医学“论著”与“有效论文”认定的基本标准介绍	本刊编辑部(665)
论文中“讨论”的基本内容及注意事项	何兴华(669)
简介论文中数值的范围和公差的表示法	何兴华(672)
本刊对来稿中“论著”的行文次序与规范要求	本刊编辑部(722)
不能对单位符号进行修饰	本刊编辑部(731)
应规范数字增减的录写格式	本刊编辑部(742)
应正确处理表身中无数据的空白项	本刊编辑部(744)
医学论文中的统计学处理与基本要求	陈彬(752)

信息与广告

《西部医学》2011年各期重点内容与执行编委安排(634);致来稿作者(683);本刊郑重声明(733);四川省委、省政府领导调研公立医院医改(封二);太极集团涪陵制药厂有限公司(封三);四川科伦药业有限公司(封底)

MEDICAL JOURNAL OF WEST CHINA

Monthly Established in 1989

Volume 23, Number 4, April 20, 2011

Responsible institution

Health Bureau of Sichuan Province

Sponsor

The Central Hospital of Nanchong City, Sichuan Province

Cooperator

Hospital Association of Sichuan Province

Sichuan Kelun Pharmaceutical Co. Ltd.

Xinqiao Hospital of Third Military Medical University

Traditional Chinese Medicine Hospital of Luzhou Medical College First

Affiliated Hospital of Chengdu Medical College

General Hospital of Sichuan Petroleum Administration Bureau

Deyang People's Hospital, Sichuan Province

Guangyuan People's Hospital, Sichuan Province

People's Hospital of Luzhou, Sichuan Province

First People's Hospital of Yibin, Sichuan Province

Second People's Hospital of Yibin, Sichuan Province

People's Hospital of Ya'an, Sichuan Province

Nanchong Kelun Medicine & Trade Co. Ltd

TaijiGroup Limited Company

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 Nanyuan10F-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

- Trend of digital visualizing human body and interventional virtual operation (601)
YOU Jian, LIU Tao, TAN Li-wen, et al
- Evaluation of the *mecA* and *femB* duplex polymerase chain reaction for detection of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (604)
LIU Zhen-zhen, FAN Xin-jian, WU Jiang, et al
- Cytotoxicity study of a new compound pulp-capping agent *in vitro* (606)
SHEN Qing-yi, JIAO Sun, LIU Chang-sheng
- Effect of glutamate on MRP1 in rat astrocytes *in vitro* (610)
JIANG Yong-sheng, HUANG Shao-ping, WANG Xue-ying, et al
- The perfusion feature of lower limb muscle of rats with diabetes mellitus (612)
LAI Guang-hui, CAO Yu, LV Hai-bo
- Effect of brevicanine with BDNF and TrkB in cerebral ischemic rat (615)
ZHOU Yi-ren, HE Liu, ZHANG Zhong, et al
- Establishment and pathological evolution of a rat model of pulmonary fibrosis by CT-guided percutaneous punctures intratracheal instillation of peplomycin (617)
SUN Hong, LI Chun-ping, LI Rui, et al
- Therapeutic effect and prognostic factors of intensity modulated radiation treatment for advanced primary hepatocellular carcinoma (621)
HUANG Dan-dan, LUO Yang-kun, YANG Jia-Lin
- The clinical and sonographic manifestation of hepatic veno-occlusive disease after allogeneic haemopoietic stem cell transplantation (624)
WANG Qian, ZHANG Chuan-li, MA Bu yun, et al
- Clinical research of early hemoperfusion in patients of severe acute organophosphorus pesticide poisoning (627)
ZHANG Wen-zhong, WANG Jian, YANG Feng, et al
- Non-surgical risk analysis about treating esophageal carcinoma with metallic self-expanding stent (629)
ZHONG Li-ming, WEI Xin, HU Hong, et al
- CT-guided semilunar ganglion radiofrequency thermocoagulation in treatment of trigeminal neuralgia (632)
YANG Yun-chun, WANG Zhao-bin, WU Bai-shan
- The value of apparent diffusion coefficient of diffusion weighted image in acute posterior circulation infarction (635)
YU Jian-ying, LIU Ji-xin, ZHU Yi, et al
- Molybdenum target X-ray diagnose early breast cancer (638)
NING Ping, ZHANG Yong, LIU Ze-ju, et al
- The treatment of esophageal cancer with esophagotracheal fistula by covered metallic self-expanding stents placement (640)
WEI Xin, ZHONG Li-ming, HU Hong, et al
- Evaluation of multi-slice CT perfusion imaging in hepatocellular carcinoma (643)
YAN Ping
- Detachable coil embolization treatment of intracranial aneurysms (646)
CHEN Guang-hui, QIN Bi-yong, XI Gang-ming
- Diagnosis and treatment of blunt pancreatic trauma (653)
FENG Shi-yan
- Study on IL-16 and IL-18 in peripheral blood mononuclear cells of children with Henoch-schonlein purpura (661)
LI Yu-bing, LIU Yan-xiang
- Clinical analysis of 36 cases of *A. baumannii* infection in ICU (684)
XU Shi-cheng, LUO Shi-lin, LI Yong
- Values of MRI dynamic contrast-enhanced imaging for diagnosis and staging of cervical cancer (713)
CHENG Zhu-zhong, REN Jing, WANG Min, et al
- The clinical value of high-frequency ultrasonography in diagnosis of pediatric intussusception (716)
YANG Jiao, HE Xing-hua, ZHANG Hui, et al
- Value of endosonography in emergency diagnosing distal ureteral calculi (718)
LUO Juan, LI Su-shu, LIU Hong-mei
- Clinical significance of color high-frequency ultrasound on great saphenous vein varicose (720)
YANG Fang, WU Yan, NI Ran, HU Lin