

ISSN 1671 - 2560  
CN 11 - 4706 / R

# 中国药物与临床

ZHONGGUO YAOWU YU LINCHUANG

CHINESE  
REMEDIES &  
CLINICS

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊

第4期  
2014年

Vol.14 No.4

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管

NATIONAL HEALTH AND FAMILY PLANNING COMMISSION  
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

ISSN 1671-2560



万方数据

# 中国药物与临床

CHINESE REMEDIES & CLINICS

月刊 2001年12月创刊 第14卷 第4期 2014年4月15日出版

## 主 管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

## 主 办

中国医院协会

## 编 辑

中国药物与临床杂志编辑委员会  
山西省太原市东华门23号(030001, 太原市广场收投分局010025信箱)  
电话:(0351)7553182、7553183  
传真:(0351)7554063  
Email:zgywylc@163.com  
http://www.sxyxqk.com  
http://www.sxyxqk.cn  
http://www.sxyxqk.com.cn

## 荣誉总编辑

吴阶平

## 总编兼社长

董海原

## 副总编

葛虹 臧长海 李茁立

## 责任编辑

王艳军

## 出 版

中国药物与临床杂志社  
山西省太原市东华门23号(030001, 太原市广场收投分局010025信箱)  
电话:(0351)7553182、7553183  
传真:(0351)7554063  
Email:zgywylc@163.com

## 广告经营许可证号

1400004000136

## 印 刷

山西卫生报印刷厂

## 发 行

国内:北京市邮政局总发行  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号1557M

## 订 购

全国各地邮政局  
邮发代号2-348

## 邮 购

030001, 太原市广场收投分局010025信箱  
电话:(0351)7553182、7553183  
Email:zgywylc@163.com

## 定 价

10.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1671-2560  
CN 11-4706/R

## 目 次

### 论 著

- 乙型肝炎表面抗原阳性母亲新生儿乙型肝炎病毒  
宫内传播影响因素研究 ..... 丰淑英 李俊萍 高怡等 413
- 联合检测血清软骨寡聚基质蛋白和硫酸软骨素-846在膝骨关节炎  
早期诊断中的作用研究 ..... 张军锋 宋玲花 魏俊妮等 416
- 家蚕对2型糖尿病大鼠脂代谢及脂肪细胞因子的影响  
..... 庄媛 康小红 黄亦琦等 420
- 氟化食醋对牙釉质组织和形态学改变的观察  
..... 武秀萍 李冰 马艳宁等 424
- 叶酸和加味导赤散治疗复发性口腔溃疡的临床疗效观察  
..... 管翠强 武云霞 郭洪波等 426
- 细菌性阴道病患者治疗前后阴道灌洗液中干扰素- $\gamma$   
和白细胞介素-4表达的研究 ..... 张小娟 赵敏 429
- 高危型人乳头瘤病毒整合态与宫颈上皮内瘤变  
及宫颈癌关系的探讨 ..... 梁洁琼 赵敏 431
- 大鼠心肌缺血再灌注诱发肺部炎症性纤维化  
..... 张玮玮 郭永清 陈强等 434
- 稳定性二氧化氯喷雾剂对家兔皮肤的刺激性实验  
..... 牛亚楠 张凯 郝杰等 437
- 双氢青蒿素对人卵巢癌细胞株HO-8910裸鼠移植瘤的作用  
及P53表达的影响 ..... 邢燕妮 史小荣 440
- PI3K-Akt信号转导通路在舒芬太尼后处理减轻大鼠  
心肌缺血再灌注损伤中的作用 ..... 李婧 王建刚 田首元等 444
- 动态监测骨代谢标志物在诊治强直性脊柱炎中的意义  
..... 方忠俊 李云春 江云峰等 447
- 血管紧张素转化酶抑制剂与他汀药物对控制  
血管炎症反应的协同作用 ..... 齐杰 王继荣 来春林 450

### 基础研究

- 血红素氧合酶1基因-413A/T位点多态性与阻塞性睡眠呼吸暂停  
低通气综合征相关性研究 ..... 韩剑星 吕声锐 董俊平等 452
- 硫酸锌对高脂喂养ApoE基因敲除小鼠肝脏抗氧化作用的研究  
..... 蒋合金 王慧峰 汤嘉宁等 454
- 超声背向散射积分评价兔慢性肾功能衰竭心肌损害的实验研究  
..... 王文娟 王军 王健 456

抗转化生长因子 $\beta_1$ 抗体对大鼠周围神经瘢痕中成纤维细胞增殖和胶原合成的影响 .....	韩晓强 梁泰刚 刘海波等	458
家蚕丝胶对糖尿病大鼠肾脏胞外信号调节激酶信号转导通路活性的影响 .....	刘美琴	460
体质量对大鼠白细胞介素-6 和肿瘤坏死因子- $\alpha$ 水平的影 响 .....	张祥菊 许建英 马丽娟	461
<b>调查研究</b>		
宫颈病变的筛查方法在临床诊断中的价值分析 .....	李素梅	464
山西省古交市 5 509 名农村妇女宫颈癌筛查结果临床分析 .....	郝明鱼 王俊兰	465
2005—2012 年太原市流行性腮腺炎流行特征分析 .....	孟德权 赵桂金	466
职业性镍 铬接触工人尿中 8-羟基脱氧鸟苷的研究 .....	左春雨 商慧珍 孙建娅等	468
<b>影像诊断</b>		
强直性脊柱炎的早期诊断体会 .....	王睿铸 胡彦君 智 勇等	470
慢性家族性抑郁症患者临床肾脏 B 超结果分析 .....	张惠剑	471
<b>综 述</b>		
神经再生机制的研究进展 .....	任 斐 彭婉舒 贡时雨等	473
超声在风湿性疾病中的应用发展 .....	范萌萌 李小峰 石 磊	476
小青龙汤的药理作用及其在哮喘治疗中的应用 .....	邴 琳	478
<b>药物研究</b>		
高效液相色谱法测定复方蛇床子搽剂中蛇床子素的含量 .....	苑振亭 程丽萍 邴 瑜	480
头孢西丁钠与地塞米松磷酸钠的配伍稳定性考察 .....	袁瑞军	481
<b>临床研究</b>		
我院心内科心房颤动患者华法林治疗的国际化比值监测的依从性分析 .....	姚 郑 蔡 健 朱建军	483
大黄消胀凝胶外敷神阙穴治疗胸腰椎骨折患者腹胀的疗效观察 .....	陈海青 张胜军	484
芪苈强心胶囊对冠心病慢性心力衰竭患者室性心律失常的影响 .....	马登峰 裴志强 王 晨等	486
丹红注射液对创伤性四肢骨折愈合的影响及其消肿止痛的疗效观察 .....	沈晓晓 李明亮	488
粪弹性蛋白酶-1 测定在糖尿病胃轻瘫患者中的意义 .....	徐 章 王永业	490
单次与分次静脉用红霉素治疗支原体肺炎的临床观察 .....	王丽燕	491
急性胆囊炎合并糖尿病 65 例治疗体会 .....	马 忠 田向荣 王永强	492
带线锚钉治疗第 5 跖骨基底部撕脱骨折 .....	卫力晋 王长军 吴立君	494
压疮风险管理在神经外科住院患者中的应用 .....	刘艳云	495
青蒿素静脉滴注治疗恶性疟疾 180 例疗效观察 .....	郝鸿雁	497
浆细胞性乳腺炎 90 例临床诊治分析 .....	郭高林 乔 瑞 武 刚	498
慢性阻塞性肺疾病并发呼吸衰竭早期肠内营养支持 .....	王 煦	499
血清内皮抑素水平与先天性心脏病肺动脉压关系的探讨 .....	王海雄 沈向前 张 虹	501
心理治疗在晚期尿毒症患者中的应用体会 .....	王俊英	504
精神发育迟滞患儿临床表现及阿立哌唑治疗效果分析 .....	谭素仙	505
肺癌骨转移 54 例预后分析 .....	冯智娟 张元生 李 玉	507
匹伐他汀钙对老年高胆固醇血症患者血脂及血管内皮舒张功能的影响 .....	姜贤雄 贾连旺 孟仲蔚	509
2012—2013 年我院抗肿瘤药用药情况分析 .....	郑 斌 彭芳辰	511
周围血管疾病介入诊疗致对比剂肾病影响因素分析 .....	姚 强 郝 斌 杨 涛等	513
心率减速力及心率变异对脑卒中患者的临床意义 .....	刘小英 侯玉立 彭瑞华等	516
盐酸帕洛诺司琼减轻非小细胞肺癌术前含铂类新辅助化疗所致消化道反应的临床价值 .....	王玉璇 李 峰 彭胜祖等	517
血清雌孕激素水平对体外受精-胚胎移植结局的影响 .....	董佳楠 王治鸿 田秀珠	519

宫腔镜联合宫腔超声诊治子宫腔内占位性病变的临床研究 .....	屈存芝 王东杰 黄浩	520
联合皮瓣游离移植修复上肢大面积缺损 25 例临床分析 .....	王锋	522
胃肠道间质瘤患者血清中胰岛素生长因子-1 IGFBP-3 的检测及意义 .....	刘延全 刘云忠 成振华	523
急性缺血性脑梗死分型与高敏 C 反应蛋白的关系研究 .....	王俊宏	525
汉防己甲素及普萘洛尔对肝硬化门静脉高压症患者血中一氧化氮的影响 .....	杨保元 林艾花 付玲	526
复发性脑梗死的危险因素分析 .....	杨晓云	527
呼吸功能锻炼加氟哌噻吨美利曲辛片对稳定期慢性阻塞性肺疾病患者肺功能的影响 .....	郝江天	529
局部枸橼酸抗凝在连续性静脉血液滤过中的临床应用研究 .....	杨玉彬 杨建钢	531
颈动脉粥样硬化斑块与脑梗死的相关性分析 .....	李俊荣 段秀琴	533
<b>循证医学</b>		
腹腔镜肝癌切除手术疗效的荟萃分析 .....	孙琳 徐钧	535
瑞格列奈对 2 型糖尿病有效性的 Meta 分析 .....	刘双英 魏俊妮	539
<b>药事管理</b>		
山西省某三甲医院口服抗高血压药物的应用分析 .....	李连 孙体健 赵良渊	541
<b>医学检验</b>		
综合医院不同科室医院获得性下呼吸道感染痰分离菌分布及耐药分析 .....	曹婧 许建英	544
932 株肠球菌医院感染分布及药物敏感性分析 .....	朱立军 朱春兰 千迪郁等	547
某院 2011 年细菌耐药性分析 .....	康建邦 张芳 张润梅等	550
妊娠高血压综合征患者血液流变学和尿蛋白分析 .....	徐伟珍	552
2003—2012 年医院内肺炎克雷伯菌的耐药性监测 .....	崔巧珍 张燕军 郭慧芳	554
<b>临床护理</b>		
心理护理对视力低下患者的重要性 .....	张巧川 刘小燕	557
32 例帕金森病患者行平衡功能训练的康复护理 .....	李建芳	558
<b>病例报告</b>		
主动脉夹层一例在心动周期中的壁面压力分析 .....	栾韶亮 郭伟 宋玉祥等	560
<b>作者·编者·读者</b>		
关于计量单位等表示方法的说明 .....	本刊编辑部	436
<b>消 息</b>		
《中华风湿病学杂志》诊治指南专辑(第 2 版)征订启事 .....	《中华风湿病学杂志》编辑部	463
本刊加入“万方数据——数字化期刊群”的声明 .....	本刊编辑部	472
本刊加入中国知网中国全文数据库的声明 .....	本刊编辑部	543
《中国药物与临床》稿约 .....		封三

# CHINESE REMEDIES & CLINICS

Monthly      Established in December, 2001      Volume 14, Number 4      April 15, 2014

## Responsible Institution

National Health and Family  
Planning Commission of the  
People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Hospital Association

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Remedies & Clinics  
No.23, Donghuamen,  
Taiyuan Shanxi(030001, Guangchang  
Branch of Taiyuan Postal Bureau,  
Box010025)  
Tel:(0351)7553182,7553183  
Fax:(0351)7554063  
Email:zgywylc@163.com  
http://www.sxyxqk.com  
http://www.sxyxqk.cn  
http://www.sxyxqk.com.cn

## Honorary Editor-in-Chief

Wu Jieping(吴阶平)

## Editor-in-Chief, also Director

Dong Haiyuan(董海原)

## Associate Editor-in-Chief

Ge Hong(葛虹)  
Zang Changhai(臧长海)  
Li Zhuoli(李茁立)

## Publishing

Editorial Board of Chinese  
Remedies & Clinics  
No.23, Donghuamen,  
Taiyuan Shanxi(030001, Guangchang  
Branch of Taiyuan Postal Bureau,  
Box010025)  
Tel:(0351)7553182,7553183  
Fax:(0351)7554063  
Email:zgywylc@163.com

## Printing

Shanxi Health News  
Printing House

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, 100044 China  
Code No.1557M

## Mail-Order

030001, Guangchang Branch of  
Taiyuan Postal Bureau, Box010025  
Tel:(0351)7553182,7553183  
Email:zgywylc@163.com

## CSSN

ISSN 1671-2560  
CN 11-4706/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Articles

- Factors influencing on HBV intrauterine transmission in neonates born to HBsAg-positive mothers** ..... 413  
*Feng Shuying, Li Junping, Gao Yi, et al*
- Correlation between serum cartilage oligomeric matrix protein and chondroitin sulfate-846 and clinical symptoms and imaging manifestations in patients with knee osteoarthritis and the roles in early diagnosis** ..... 416  
*Zhang Junfeng, Song Linghua, Wei Junni, et al*
- Effects of silkworm on lipid metabolism and serum adipose cytokine levels in rats with type 2 diabetes mellitus** ..... 420  
*Zhuang Yuan, Kang Xiaohong, Huang Yiqi, et al*
- Effects of fluorinated vinegar on enamel histology and morphology** ..... 424  
*Wu Xiuping, Li Bing, Ma Yanning, et al*
- Effects of folic acid and jiaweidaochi powder on recurrent oral ulcer** ..... 426  
*Guan Cuiqiang, Wu Yunxia, Guo Hongbo, et al*
- Changes in interferon- $\gamma$  and interleukin-4 of the vaginal lavage fluid in patients with bacterial vaginosis before and after treatments** ..... 429  
*Zhang Xiaojuan, Zhao Min*
- Relation between high-risk human papilloma virus integrated state and cervical intraepithelial neoplasia and cervical cancer** ..... 431  
*Liang Jieqiong, Zhao Min*
- Myocardial ischemia-reperfusion induces lung inflammation and fibrosis in rats** ..... 434  
*Zhang Weiwei, Guo Yongqing, Chen Qiang, et al*
- A skin irritation test for transdermal administration of stabilized chloride dioxide spray in rabbits** ..... 437  
*Niu Yanan, Zhang Kai, Hao Jie, et al*
- Effects of dihydroartemisinin on human ovarian cancer cell HO-8910 and P53 expression in nude mice implanted tumor** ..... 440  
*Xing Yanni, Shi Xiaorong*
- Effects of PI3K-Akt signaling pathway on sufentanil postconditioning-mediated alleviation of myocardial ischemia-reperfusion injury in rats** ..... 444  
*Li Jing, Wang Jiangang, Tian Shouyuan, et al*
- Significance of dynamic monitoring of bone metabolites in patients with ankylosing spondylitis** ..... 447  
*Fang Zhongjun, Li Yunchun, Jiang Yunfeng, et al*
- Synergistic effects of angiotensin converting enzyme inhibitors and statins on vascular inflammation** ..... 450  
*Qi Jie, Wang Jirong, Lai Chunlin*



领导调研

全省规模最大最先进的血液净化中心

# 山西省第二人民医院 肾移植透析中心

山西省第二人民医院、山西省职业病医院系三级甲等专科医院，其肾移植透析中心自成立以来完成肾移植手术 1 200 余例，并成功实施肝移植手术 2 例。目前每年肾移植可达 130 例以上，1 年肾存活率已达到 96% 以上，5 年肾存活率 80%，10 年肾存活率 60%。中心由中华医学会器官移植学分会常委、山西医学会器官移植专业委员会主任委员武小桐主任主持工作，并由德高望重的泌尿外科前辈卫焘主任担任顾问。中心集中移植医学方面的专门人才，从移植前治疗到移植后的长期存活治疗都有专门的医生负责，给患者以人文关怀。中心多次被原山西省卫生厅授予“先进集体”称号，被中华全国妇女联合会授予“巾帼文明示范岗”称号。中心的技术能力与成就被列入全国二十强之列，在山西省具有领先和举足轻重的地位。



肾移植中心主任武小桐教授

中心设病床 99 张，包括重症监护病房、肾内科病房、泌尿外科病房、血液透析病房；同时设中心实验室进行有关移植的临床及科研工作，包括组织配型、免疫抑制剂药物浓度监测及常规实验室检查。血液净化中心设备一流，技术力量雄厚。拥有进口血液透析机 50 台，1 台德国贝朗血液透析滤过机，2 台床旁血液滤过机，半合成人工肝治疗机 1 台及各种监护设施、呼吸机等医疗设备。水处理系统采用最新全自动磁化的密闭式、循环式、流动式、双级反渗透水装置系统，达到了卫生部指定的超纯净水透析标准，透析液配置也采用了自动配置，密闭循环式的 A 液及 B 液，并且通过内毒素吸附的超纯净透析液。透析室配备了空气消毒机，从而保证了透析患者的透析质量，提高了生存质量，避免了微炎症状态的发生，降低了患者的病死率。开展包括血液透析、血液滤过、血液透析滤过、血浆置换、血液灌流等项目。每年血液净化等治疗达 24 400 余人次。

中心目前有员工 160 余名，其中主任医师 7 名，副主任医师 6 名，主治医师 12 名，住院医师 15 名；麻醉医师 2 名，血液净化技师及检验师 8 名。

本院经原卫生部评审为开展肾移植技术的准入医疗机构。同时也是我省器官移植质量控制部主委单位和血液净化培训基地。中心除主项肾移植、血液净化外，同时开展泌尿外科常规手术，膀胱镜、血管通路建立、腹膜透析管植入、肾穿刺活检等诊疗技术工作。

中心以观念领先、技术精湛、服务第一、患者至上的职业行为为患者提供服务！

联系电话：肾移植中心 0351-7242464

血液净化中心 0351-7325713