



ISSN 1674-4152  
CN 11-5710/R  
CODEN ZQYHBL

# 中华全科医学

ZHONGHUA QUANKE YIXUE

蒋心华



2016年6月 第14卷 第6期 Jun.2016 Vol.14 No.6

## CHINESE JOURNAL OF GENERAL PRACTICE

国家卫生和计划生育委员会主管  
中华预防医学会主办

ZHQK



官方 微信



官方 微博

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
中国生物医学核心期刊  
RCCSE 中国核心学术期刊  
国家卫生计生委首届优秀期刊  
学位与研究生教育重要期刊  
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
中国期刊全文数据库收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
中国引文数据库全文收录期刊  
美国乌里希国际期刊指南收录期刊  
2015年中国医药卫生最美期刊  
2015年中国医药卫生媒体最佳实践创新期刊

ISSN 1674-4152



9 771674 415162

06>

中华预防医学会系列杂志  
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

6

2016

# 中华全科医学

ZHONGHUA QUANKE YIXUE

月刊 2003 年 3 月创刊 第 14 卷 第 6 期 2016 年 6 月 8 日出版

**主 管**

国家卫生和计划生育委员会  
100044 北京西城区西直门外南路 1 号

**主 办**

中华预防医学会  
100009 北京西城区鼓楼西大街 154 号  
安徽省全科医学会  
233004 安徽省蚌埠市长淮路 287 号

**社 长**

陈开地

**总编辑**

曹克将

**编辑部主任**

陈开地

**编 辑**

中华全科医学编辑委员会  
233004 安徽省蚌埠市长淮路 287 号  
电话:(0552)3051890  
传真:(0552)3066635  
电子信箱:zhqkyx@163.com  
官方网站:www.zhqkyx.net

**出 版**

中华全科医学杂志社

**发 行**

国内:蚌埠市报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京 399 信箱:100044)  
邮发代号:BM1857

**订 购**

全国各地邮政局(所)  
邮发代号:26-200

**邮 购**

中华全科医学杂志社编辑部  
233004 安徽省蚌埠市长淮路 287 号

**印 刷**

蚌埠市光大彩印有限公司  
每期 12.00 元,全年 144.00 元

**广告经营许可证**

皖蚌广字:3403011000010

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1674-4152  
CN 11-5710/R

2016 年版权归中华预防医学会所有

## 目 次

**专家论坛**

社区基本公共卫生服务经费预测研究 ..... 侯万里,赵志广,夏挺松,等(879)

**全科医学讲堂**

小儿先天性心脏病及其介入治疗的相关进展 ..... 丁杰,都鹏飞(883)

**全科医学论著**

影像学方法研究改良经椎弓根楔形截骨应用于第 7 颈椎的可行性 ..... 程剑洋,王策,马君,等(885)

血清饥饿对大鼠椎间盘髓核细胞凋亡的影响及其机制

研究 ..... 吴瑞凯,齐义营,茹选良,等(889)

补充维生素 E 预防心肌梗死效果的 Meta 分析 ..... 王鑫,周建,汤雨潇,等(893)

EFEMP1 促进骨肉瘤侵袭及转移能力的研究 ..... 高浩然,钱澍,薛为高,等(897)

腹腔注射 SRT1720 对慢性坐骨神经结扎大鼠痛觉敏化和脊髓 Sirt1 表达 / 活性的影响 ..... 吕晨,郭小文,郑晖,等(900)

Notch1 受体和表皮生长因子受体在舌鳞癌中的表达及意义 ..... 张媛媛,黄红杰(904)

超声辐照结合载替莫唑胺纳米粒凝胶间质化疗在胶质瘤术后大鼠模型中的实验

研究 ..... 李一鸣,张海娴,王意达,等(907)

益肾蠲痹汤含药血清对大鼠成骨细胞和破骨细胞增殖能力的影响 ..... 张莹莹,李涯松,邹玉琼,等(911)

一次性包皮环切缝合器与商环内环内置法包皮环切术的临床疗效

比较 ..... 陈海潮,朱伟超,缪起龙,等(915)

冠心病合并代谢综合征患者脂联素水平与炎症因子及冠状动脉病变的关系 ..... 孙金栋,袁红,於华敏,等(918)

制备下肢深静脉血栓形成合并肺栓塞小型猪模型麻醉用药的比较 ..... 袁海军,张磊,付理,等(921)

苯与甲醛联合染毒对小鼠睾丸及精子的损伤作用 ..... 邹学敏,张英彪,朱乐政,等(925)

唑来膦酸联合透明质酸钠治疗绝经后骨质疏松合并膝骨关节炎的临床效果

分析 ..... 冯激波,吴恙,倪东亮,等(928)

4 种耐药基因蛋白在中晚期喉癌放疗前后的表达及临床意义 ..... 李圆,周雪华,崔彩霞,等(931)

郁金提取物对 CCI 大鼠脊髓 P-P38 表达的影响 ..... 胡娅娜,裘涛,厉飞,等(934)

托吡酯对奥氮平所致体重增加及糖脂代谢、瘦素水平的影响

研究 ..... 杨艳,夏泳,孙继军,等(937)

microRNA-34a 在肺癌细胞凋亡中的作用 ..... 金向宇,洪卫(940)

右美托咪啶联合丙泊酚对老年椎间盘突出全麻患者术后谵妄的效果观察及药代动力学

研究 ..... 王伟,彭文勇(944)

血培养及降钙素原对有其他部位感染伴血流感染 ICU 患者的诊断

价值 ..... 韩静静,徐亚青,邓艳萍,等(947)

初发脑卒中后抑郁各时期的患病情况及相关因素分析 ..... 钱淑霞,岳卫清,张晓玲,等(950)

富血小板血浆通过调节 SDF-1/CXCR4 信号通路影响糖尿病皮瓣新生血管化机制的

研究 ..... 陈滔,郑鑫,黄杨,等(953)

**全科临床研究**

甲状腺结节性疾病尿碘水平与临床病理关系分析 ..... 刘卫怀,李鹏飞,张远炎,等(957)

食管癌术后肠内营养支持的临床效果及其耐受性观察 ..... 何晓琴,陈志明,程鹏,等(959)

消旋山莨菪碱滴眼液在青少年近视治疗中的应用效果分析 ..... 叶玲(962)

老年急性脑卒中患者院内死亡的危险因素分析 ..... 范虹,吴承龙(965)

## 学术顾问

蒋正华 桑国卫 刘德培

陆道培 陈君石

## 名誉总编辑

高开焰

## 副总编辑

王福生 鲍 勇 钱济先

许樟荣 陈开地

编 委(按姓氏笔画)

丁岗强 于玲范 于晓松

王仲恺 王春华 王 举

王 健 王家骥 王淑荣

王 超 王福生 王德耀

方力争 尹宗生 叶贤伟

田庆丰 冉献贵 朱月永

刘荣福 刘 俊 刘晓红

刘家珍 关晏星 许 韦

许戈良 许建文 许建明

许樟荣 孙礼侠 孙希文

孙诚谊 孙耕耘 范 景

苏雪梅 李士雪 李业群

李成万 李作孝 李 明

李建中 李建生 李贵平

李跃军 李涯松 杨乃龙

杨旭东 杨晓晖 吴守伟

汪志光 宋克义 张凤祥

张庆富 张 宏 张学军

张 涛 张培影 陈开地

陈 双 陈守强 陈军宁

陈余清 陈建设 陈 星

陈 垚 陈振东 武维恒

金永德 周华东 郑慧丽

宗 强 赵德超 胡传来

胡晓武 柯永胜 段 齐

洪珞珈 宫海滨 班 博

都鹏飞 耿小平 顾 健

钱济先 徐计秀 徐 伟

徐作军 郭 涛 黄 陈

曹克将 章 烨 章 秀

章隆辉 梁 军 董旭南

董昌虎 韩亚丽 韩 喜

韩明锋 韩瑞发 谢鹏雁

蒿艳蓉 鲍 勇 臧国庆

滕永军 魏兆莲

协办单位(排名不分先后)

蚌埠医学院第一附属医院

安徽省高校全科医学教育发展研究中心

徐州医学院第二附属医院

安徽省合肥市第二人民医院

安徽省黄山市人民医院

江苏省徐州市中心医院

江苏省徐州市肿瘤医院

安徽省阜阳市人民医院

安徽省阜阳市第二人民医院

安徽省滁州市第一人民医院

安徽省亳州市人民医院

安徽省铜陵市第四人民医院

安徽省淮北市人民医院

安徽省淮北矿工总医院集团

安徽省马鞍山市十七冶医院

安徽省芜湖市第二人民医院

安徽省马鞍山市临床检验中心

本刊如有印装质量问题,请向发行部联系调换

## 微创经皮肾镜取石术和单孔后腹腔镜输尿管切开取石术治疗输尿管上段结石的对比

研究 ..... 徐挺,朱永锋,胡俊彪,等(968)

85例类风湿关节炎患者合并贫血的类型及其相关因素分析 ..... 苏丽芳,吴芬芝(970)

2种不同方法治疗复杂肱骨近端骨折的临床观察 ..... 周平,庞飞,陶志昂(973)

奥沙西泮联合黛力新治疗49例脑卒中后抑郁的疗效及预后

研究 ..... 王小华,王钧,尹琪华(976)

多西他赛与顺铂联合行不同化疗途径对宫颈癌的疗效性对照

探究 ..... 娄鹏荣,陶庆松,郭建新,等(979)

非小细胞肺癌中ERCC1和RRM1的表达及临床意义 ..... 周成伟(981)

## 慢病防治研究

常州市城镇居民慢性阻塞性肺疾病危险因素调查 ..... 王丽东,周军,杜晓秋,等(984)

男性慢性阻塞性肺疾病稳定期患者血清MMP-9、TNF- $\alpha$ 与骨转化指标的

关系 ..... 陈刚,徐永芳,顾晓民,等(987)

## 妇幼卫生研究

小剂量氯胺酮对产后抑郁患者睡眠的影响 ..... 周晓媚,何小红,吴静(990)

自由体位接产与仰卧位接产对母婴影响的对比观察 ..... 袁玲,傅爱萍,周临,等(993)

## 社区卫生研究

上海市某社区脑卒中高危人群危险因素调查 ..... 沈婉婉,聂欢欢,鲍勇(996)

上海市金山区某社区大肠癌筛查效果评估 ..... 彭艳英,陈伟,马翠,等(999)

## 调查研究

本科男护生主观幸福感及其影响因素的调查 ..... 王春梅,孙雪芹,王芳,等(1001)

江苏南通市公务员亚健康状态与相关因素的研究 ..... 戴伟华,施佳佳,周春英,等(1004)

广州地区三甲医院呼吸科护士控烟知识态度行为的

调查 ..... 陈淑君,苏越明,辛丽洁,等(1007)

三甲中医院新护士心理资本与工作压力的调查 ..... 俞春兰,吴文辉,余兰仙(1010)

## 诊断技术 - 医学检验

宁波市妊娠期妇女甲状腺功能指标参考区间的建立 ..... 陈巧巧,王志成(1013)

siHybrids对耐碳青霉烯类抗生素肺炎克雷伯菌kpc-2基因表达水平的

影响 ..... 范芳华,吴国友,周筱琼,等(1017)

血清肿瘤标志物联合检测在肺癌诊断中的价值 ..... 舒媚,吴振兴,朱振亮,等(1019)

## 医学综述

社区精神分裂症家庭照顾者社会支持研究进展 ..... 陈丽芬,路孝琴(1022)

代谢组学分析在肿瘤标志物筛选中的应用进展 ..... 吴杰,陈文虎,尹沛源,等(1026)

## 预防 / 保健 中医 / 康复

"清热利湿方"治疗急性痛风的疗效观察 ..... 张艳,黄继勇(1030)

## 全科护理研究

疼痛护理小组的培训管理与质量效果评价 ..... 董明芬,林爱宝,周红波(1034)

139例经外周静脉穿刺中心静脉置管患儿家庭留置护理风险管理

分析 ..... 李娜,殷海斌,袁明泽,等(1037)

临床护理路径在纤维支气管镜检查中的应用 ..... 张周娟(1040)

## 全科诊疗实践

自锁托槽与传统金属托槽对牙周临床指标的影响比较 ..... 陈敏,阮土耿,李相红(1043)

右美托咪定对颅内动脉瘤手术中血栓弹力图的影响 ..... 郑昊,钱幸尔,黄长顺(1045)

预后营养指数与胃癌患者临床病理特征及预后相关性

分析 ..... 万秀萍,曾洁,边君,等(1047)

高危型人乳头瘤病毒对不同程度宫颈病变发生、发展及预后的影响

研究 ..... 徐军娟,裘雅芬,冯燕(1050)

局限期小细胞肺癌应用生物免疫疗法的治疗效果 ..... 张建刚,叶知锋,黄伶,等(1052)

鼻内窥镜术后经2种不同措施止血的临床经验体会 ..... 刘平(1055)

纳米炭混悬液应用于甲状腺癌颈淋巴结清扫的价值分析 ..... 娄朝胜,吴贤,詹静,等(1057)

中西医结合治疗慢性盆腔炎合并盆腔积液的临床分析 ..... 纵艳艳,陈衍秋,胡赛玲(1059)

《中华全科医学》杂志稿约 ..... 见本卷第1期 166页

责任编辑:季群 谢飞凤 赵瑞 编辑:代莹莹 陈子康 陈开地

英文编辑:吴守伟 吕合作 编辑排版:韩瀚 统计学审校:王春华

【期刊/基本参数】 CN 11 - 5710/R \* 2003 \* m \* A4 \* zh + en \* P \* ¥12.00 \* 10000 \* 60 \* 2016-06

# CHINESE JOURNAL OF GENERAL PRACTICE

Monthly

Established in March, 2003

Volume 14

Number 6

June 8, 2016

## Responsible Institution

National Health and Family Planning  
Commission of the People's Republic of China  
No. 1, Xizhimenwai South Street,  
Xicheng District, Beijing 100044, P. R. China

## Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association  
154, Gulou Xi Street, Xicheng District,  
Beijing 100009, P. R. China  
Association of Anhui General Practice  
287, Changhuai Road, Bengbu, Anhui 233004

## Chief of Magazine House

CHEN Kai-di

## Editor-in-Chief

CAO Ke-jiang

## Director of Editorial Board

CHEN Kai-di

## Editing

Editor Committee of  
"Chinese Journal of General Practice"  
287, Changhuai Road, Bengbu, Anhui 233004  
Tel: (0552) 3051890  
Fax: (0552) 3066635  
E-mail: zhqkyx@163.com  
Official Website: www.zhqkyx.net

## Publishing

Magazine House of  
"Chinese Journal of General Practice"

## Distribution

Domestic Distributor:  
Bengbu Post Offices  
Overseas Distributor:  
China International Book Trading Corporation  
(P. O. Box 399 Beijing, China, 100044)  
Code No: BM1857

## Domestic Subscription

Local Post Office, China  
Code No.: 26-200

## Subscription

Distribution Department of  
"Chinese Journal of General Practice"  
287, Changhuai Road, Bengbu, Anhui 233004

## Printing

Bengbu Guangda Color Printing Ltd.

## Price

RMB 12.00 Yuan (per copy)  
RMB 144.00 Yuan (per year)

## Business License to Publish Advertising

Anhui, Bengbu, Advertising License  
No. 3403011000010

## CSSN:

ISSN 1674-4152  
CN 11-5710/R

Copyright © 2016 by the  
Chinese Preventive Medicine Association

## CONTENTS IN BRIEF

### Expert Forum

- The budget prediction of basic public health service in the community ..... HOU Wan-li, ZHAO Zhi-guang, XIA Ting-song, et al (879)

### General Practice Research

- Feasibility analysis of modified pedicle subtraction osteotomy for cervical 7 by evaluating radiographic results ..... CHENG Jian-yang, WANG Ce, MA Jun, et al (885)

- Effects of serum-free culture on apoptosis in intervertebral disc nucleus pulposus cells of rat and its primary mechanism ..... WU Rui-kai, QI Yi-ying, RU Xuan-liang, et al (889)

- Meta-analysis of Vitamin E supplement on preventive effect of myocardial infarction ..... WANG Xin, ZHOU Jian, TANG Yu-xiao, et al (893)

### Role of EFEMP1 in promoting invasion and migration of osteosarcoma

- ..... GAO Hao-ran, QIAN Shu, XUE Wei-gao, et al (897)

- Effect of intraperitoneal injection of SRT1720 on nociceptor sensitization and expression and activity of Sirt1 in spinal cord of rats with chronic sciatic nerve constriction injury ..... LV Chen, GUO Xiao-wen, ZHENG Hui, et al (900)

- Expression and significance of Notch1 receptor and EGFR in tongue squamous cell carcinoma ..... ZHANG Yuan-yuan, HUANG Hong-jie (904)

- Combination of ultrasound irradiation and temozolamide-loaded hydrogel nanoparticle in interstitial chemotherapy after surgical resection in rat C6 glioma models ..... LI Yi-ming, ZHANG Hai-xian, WANG Yi-da, et al (907)

- Effect of serum containing Yishen Juanbi Decoction on proliferation of rat osteoblasts and osteoclasts ..... ZHANG Ying-ying, LI Ya-song, ZOU Yu-qiong, et al (911)

- Comparative study on clinical effects of disposable circumcision suture device and Shang ring for redundant prepuce and phimosis ..... CHEN Hai-chao, ZHU Wei-chao, MIAO Qi-long, et al (915)

- Relationship between adiponectin level and inflammatory factors and coronary artery lesions in patients with coronary heart disease complicated with metabolic syndrome ..... SUN Jin-dong, YUAN Hong, YU Hua-min, et al (918)

- Effect of different anesthetic drugs in Ba-Ma mini pig model of lower extremity deep venous thrombosis and pulmonary embolism ..... YUAN Hai-jun, ZHANG Lei, FU Li, et al (921)

- The reproductive toxicity of benzene and formaldehyde for male mice ..... ZOU Xue-min, ZHANG Ying-biao, ZHU Le-mei, et al (925)

- Clinical effect of zoledronic acid combined with hyaluronic acid in the treatment of postmenopausal osteoporosis patients complicated with osteoarthritis ..... FENG Ji-bo, WU Yang, NI Dong-liang, et al (928)

- Expression and clinical significance of multidrug resistance protein in laryngeal cancer before and after radiotherapy ..... LI Yuan, ZHOU Xue-hua, CUI Cai-xia, et al (931)

- The effect of radix curcumae extract on expression of P-P38 in spinal cords of CCI rats ..... HU Ya-na, QIU Tao, LI Fei, et al (934)

- The effect of topiramate on olanzapine-induced weight gain and glucose, lipid, insulin, leptin metabolic dysfunction ..... YANG Yan, XIA Yong, SUN Ji-jun, et al (937)

- Role of microRNA-34a in lung cancer cell apoptosis ..... JIN Xiang-yu, HONG Wei (940)

国药准字H20031099  
浙药广审(文)第2015050088号



严济堂

# 黄体酮软胶囊

## 琪宁

努力打造“中国口服黄体酮的专业品牌”



OTC招商热线：

0571-8691 7999-8830(姚女士)



浙江爱生药业有限公司

生产地址：杭州经济技术开发区二号大街8号 邮编：310018  
电话：0571-86917999-1 传真号码：0571-86910104  
网址：<http://www.asen-pharm.com>



不打针，非衍生

### 【适应症】

先兆流产和习惯性流产、经前期紧张综合症、无排卵型功血和无排卵型闭经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。

- 新技术，方便，体贴
- 与自体黄体酮结构一致，无合成孕酮雄激素样作用
- 黄体酮口服100mg，相当于注射10mg

### 特 点

琪宁是黄体酮经现代制药新技术制成的口服制剂，无须注射，能经肠道有效吸收，为医生、患者提供了新的选择。