

# 医学临床研究

刊名题字 吴阶平

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

月刊 1984年10月创刊 第27卷 第9期 2010年9月26日出版

主管 湖南省卫生厅

主办 湖南省医学会

湖南省长沙市湘雅路30号(410008)

协办 湖南省人民医院(院长 龙开超)

编委会主任 曾繁友

编委会副主任 龙开超

学术委员会主任委员 曹泽毅

学术委员会副主任委员

王忠诚 方圻 朱预 肖梓仁 游苏宁

社长·总编 詹道友

编辑部主任 王沪湘

本期责任编辑 葛志庆

关键词标引 彭文忠

英文审校 彭曼华

编辑 医学临床研究杂志社编辑委员会

地址:长沙市湘雅路30号 邮编:410008

编辑部 电话(传真):0731-84824007

网址:<http://hnyz.chinajournal.net.cn>  
E-mail:jcr.cs.hn@vip.163.com

出版 医学临床研究杂志社

印刷 湖南竭诚印务有限公司

国内发行 湖南省报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易总公司

中国标准刊号 ISSN 1671-7171

CN 43-1382/R

订购 全国各地邮政局 邮发代号:42-13

广告经营许可证 4301004000098

(国食药监市[2003]297号)

定价

中国 大陆 每期15元,全年180元

港澳台 每期15港币,全年180港币

国外 每期5美元,全年60美元

2009年版权归医学临床研究杂志社所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本杂志社和编委会的观点;本刊如有印装质量问题,请向医学临床研究杂志社发行部调换

## 目 次

### 论 著

|                                   |                  |      |
|-----------------------------------|------------------|------|
| 耳鸣大鼠动物模型听觉皮层神经元NR2A表达的研究          | 赵久瞻 徐佳亮 商秀丽      | 1609 |
| 结核性腹膜炎外周血树突细胞亚群的变化                | 曹仕鹏              | 1612 |
| 腹膜透析引流液离心法和大网膜消化法原代培养人腹膜间皮细胞      | 张柯 周循 张浩,等       | 1615 |
| ROR2在骨肉瘤中的表达及其临床意义                | 廖前德 黄建军 朱竑董,等    | 1618 |
| C-反应蛋白基因多态性与川崎病及其冠脉损伤的关系          | 张晓立 李卓颖 楼作成 魏丁,等 | 1621 |
| 鼻咽癌面颈联合野加后程超分割放疗长期疗效分析            | 席许平 肖峰 罗乐,等      | 1624 |
| 适应性支持通气与传统通气模式在弥漫性肺出血急性呼吸衰竭中的应用比较 | 尹辉明 杨宏亮 杨晶       | 1628 |
| 多节变形固定板的生物力学测试及临床应用研究             | 宋西正 王文军 易国良,等    | 1631 |
| 术中食管测压在外科治疗贲门失弛缓症中的应用             | 蒋俭 于涛 李建业,等      | 1634 |
| 鼻咽癌放射敏感性自杀基因载体的构建                 | 姜武忠 何凤姣 蒋文娟,等    | 1637 |
| 含莫西沙星和左氧氟沙星方案治疗耐多药肺结核的前瞻性临床研究     | 易恒仲 孙圣华 杨坤云      | 1640 |
| 冠心病患者在药物洗脱支架置入前后热休克蛋白60抗体水平的变化及意义 | 杨政杰 杨承健 曹佳宁,等    | 1644 |
| 乳腺癌中EGFR和CXCR4的表达及其意义             | 杨方               | 1647 |
| 多排螺旋CT扫描对急性胰腺炎及其严重性评价的临床应用        | 胡鹏志 胡跃群 缪琪,等     | 1650 |
| 直肠癌组织中膜联蛋白A1和A2表达水平及临床病理意义        | 周鹏 舒国顺 刘栋才,等     | 1654 |
| 妊娠细菌性阴道病患者阴道菌群和炎症因子的检测及意义         | 谢小军 宋作林 黄玲       | 1657 |
| 胸骨前径路腔镜下甲状腺瘤切除术的临床应用<br>(附32例报告)  | 高友兵 刘勇 胡选林,等     | 1659 |
| HPV病毒载量与分型检测在评价子宫颈病变中的价值          | 雷蕾 齐丽敏 徐蝶蝶,等     | 1661 |
| 慢性萎缩性胃炎辩证分型与胃黏膜改变相关性研究            | 罗敬河 刘春慧          | 1664 |
| 气管插管前静脉注射利多卡因对减少术后气道症状的效果观察       | 肖亚芬 刘莉芳 刘颖望,等    | 1667 |
| 急性高容量血液稀释复合控制性降压在脊柱手术中的应用         | 蒋立清 夏开群          | 1670 |
| 后路单节段椎弓根内固定加环状融合术治疗I度、II度腰椎滑脱症    | 黄庆华 陈大勇 胡凯,等     | 1673 |
| 后腹腔镜下肾囊肿去顶减压术<br>(附109例报告)        | 陈文新 巴特巴依尔 杨建昆,等  | 1676 |
| 早期原发性肝癌介入化疗栓塞联合体部伽玛刀治疗与手术治疗的疗效分析  | 苏加利 谢小峰 莫静姿,等    | 1678 |
| 硬膜外复合七氟醚吸入快通道麻醉在老龄直肠癌手术中的应用       | 孔明健 吴震 陈欢        | 1680 |

|  |                           |      |
|--|---------------------------|------|
| 早期康复结合高压氧治疗对脑梗死患者功能恢复的影响                 | 刘朝生 周晖 龙贤亮,等              | 1683 |
| 冰冻血小板制备研究                                | 吴命华 谭曼虹 付红梅               | 1685 |
| 血浆脑钠素水平与心衰患者左心功能变化的关系                    | 周光荣                       | 1688 |
| 智能脱机模式与传统脱机模式在机械通气脱机过程中的比较               | 段振兴 曹力行 蒋朝阳,等             | 1690 |
| 一期前后路联合手术治疗胸腰椎结核的疗效分析                    | 刘伟民                       | 1693 |
| 音乐对老年期抑郁症辅助治疗作用的观察                       | 黄超 罗昭平 方政华                | 1696 |
| 幼年系统性红斑狼疮神经精神症候群的临床研究                    | 陈亚非 阳林俊 周银霞               | 1699 |
| 儿童不典型甲状腺囊肿的 CT 和 MRI 诊断                  | 何四平 徐和平 汪圣,等              | 1702 |
| 急性冠脉综合征患者血清 IL-18 和 IL-10 水平测定           | 何穗 毛福青 龙国文                | 1705 |
| 不同组织亲和力 ACEI 对慢性肾小球肾炎患者尿蛋白水平的影响          | 甘平 朱世彦                    | 1707 |
| 腹腔镜与开腹手术治疗胆道结石的临床效果比较                    | 彭靖 兰辉 朱智辉                 | 1710 |
| GnRH-a 长方案与改良短方案对 IVF-ET 妊娠结局的影响         | 崔媛媛 刘冬娥 李玉梅,等             | 1712 |
| TNF- $\alpha$ ,IL-18 预测急性脑血管病并发 MODS 的意义 | 何伟 谢逸群                    | 1716 |
| <b>临床研究</b>                              |                           |      |
| 胆道术后快速康复中早期 T 管夹闭的临床研究                   | 陈迅 唐才喜 冯斌,等               | 1719 |
| 300 例早产临床分析                              | 黄大雁 郝加虎 陈红波,等             | 1722 |
| MTX 加米非司酮联合官腔镜治疗早期剖宫产瘢痕部位妊娠 11 例临床分析     | 唐双玲 龙文香 周春慧               | 1724 |
| 超声检查对周围型肺部肿块的诊断价值                        | 陈慧                        | 1726 |
| 138 例肝炎肝硬化低钠血症患者的临床分析                    | 徐春华 谢元林                   | 1729 |
| 国产吉西他滨联合顺铂治疗晚期非小细胞肺癌 61 例                | 刘爱国 刘璟                    | 1731 |
| 紫杉醇加顺铂化疗并三维适形放疗治疗Ⅲ期非小细胞肺癌近期疗效观察          | 刘晓华 肖泽民 郑江                | 1732 |
| 骶前双套管引流加肛管减压与末段回肠造口预防低位直肠癌吻合口瘘的比较        | 田民谨                       | 1735 |
| 生殖器结核 63 例临床分析                           | 车燕妮 <sup>1,2</sup> 李莉 李庭芳 | 1737 |
| 脂必泰的调脂作用及其对血小板功能的影响                      | 贾圣英 黄全跃                   | 1739 |
| 骨化三醇联合低钙透析液治疗血液透析患者继发性甲状旁腺功能亢进的疗效观察      | 白霞凤                       | 1742 |
| 82 例老年消化性溃疡临床特征分析                        | 毛晓初 项峰 沈文莉,等              | 1744 |
| “生命网”建立对老年冠心病患者安全管理的影响                   | 匡静芳 米棋 李春燕                | 1746 |
| 28 例症状不典型的输卵管卵巢肿瘤的诊断及临床处理                | 陈天教 方小玲                   | 1748 |
| 不同给氧方法对宫内窘迫胎鼠肾脏损伤的影响                     | 李金霞 张丽娟                   | 1750 |
| 骨纤维结构不良并病理性骨折的 LCP 内固定手术治疗               | 陈润新 王冰                    | 1753 |
| 重组人脑钠肽对失代偿性心力衰竭患者心功能及炎症因子的影响             | 傅庆华 李向平 张翼,等              | 1754 |
| 对小儿腹泻患者家属实施系统健康教育的效果观察                   | 黄香爱                       | 1757 |
| 正畸治疗对颞下颌关节功能的影响                          | 杨建国 蒲佳欣 刘成训               | 1759 |
| 微创经皮肾镜碎石与经尿道输尿管镜碎石治疗输尿管上段结石的疗效比较         | 赵利 杨昌勤                    | 1761 |
| 沐舒坦、普米克令舒联合泵雾化吸入防治早产儿肺透明膜病的疗效观察          | 曹进军 张邵银                   | 1763 |
| 血液循环泵在预防腹部手术后下肢深静脉血栓形成中的应用               | 曾世东                       | 1765 |
| 多西他赛治疗晚期乳腺癌的临床观察                         | 胡正操                       | 1767 |
| 健胃愈疡片治疗溃疡样消化不良的疗效                        | 耿大联 张洁 吴小平                | 1768 |
| 纳洛酮联合高压氧治疗急性重度一氧化碳中毒的疗效观察                | 肖娟                        | 1770 |
| 彩色多普勒超声在肾脏质钙质沉着症中的应用分析                   | 王莉萍 夏晓辉 敦琨                | 1772 |
| 对儿童精神分裂症患者及其家长实施健康教育的方法与效果               | 易仁忠                       | 1774 |
| 三维适形放疗治疗老年非小细胞肺癌的疗效                      | 刘颂莲 陈永盛 胡建兵,等             | 1776 |
| <b>综述与讲座</b>                             |                           |      |
| 几种血管紧张素Ⅱ受体拮抗剂类药物的研究进展                    | 潘磊 韩永鹏                    | 1778 |
| 凋亡信号调节激酶在心肌细胞凋亡中的研究进展                    | 刘丽萍 毛定安 李双杰               | 1780 |
| 曼月乐的避孕效果及其临床应用进展                         | 付琼 洪莉                     | 1784 |
| <b>护理园地</b>                              |                           |      |
| 肝胆管结石并胆管癌手术患者围手术期护理                      | 赵丽军 刘昌军                   | 1786 |
| 手足口病合并病毒性心肌炎患儿护理体会                       | 杨春晓 巨新会                   | 1788 |
| 鼻咽癌残灶及复发灶内镜手术治疗围手术期护理                    | 周利辉 刘永珍                   | 1789 |
| 根治性膀胱切除术后肠梗阻病人的护理                        | 杨敏                        | 1791 |
| PICC 在妇科恶性肿瘤化疗中的应用及护理                    | 沈波涌 阎政礼                   | 1793 |
| 长期间歇 NPPV 在重度 COPD 稳定期中的应用与护理            | 渠建华 蒋玉兰 代有华,等             | 1795 |
| 临床护理路径在先天性肛门闭锁患儿家长健康教育中的应用               | 彭瑛                        | 1797 |
| <b>病例报告</b>                              |                           |      |
| 人粒细胞无形体病致多器官功能障碍综合征一例                    | 陆文 李振 李金来                 | 1799 |
| Brugada 综合征样心电图改变一例报告                    | 卓德华                       | 1800 |

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984

Volume 27, Number 9      Sep. 26, 2010

## Responsible Institution

Hunan Bureau of Public Health

## Chief Director of Administrative Board

ZENG Fan-you(曾繁友)

## Deputy Chief Director of Administrative Board

FANG Yi-bing(方亦兵)

## Chief Director of Academic Committee

CAO Ze-yei(曹泽毅)

## Deputy Chief Director of Academic Committee

WANG Zhong-cheng(王忠诚)

FANG Qi(方圻) ZHU Yu(朱预)

XIAO Zi-ren(肖梓仁) YOU Su-ning(游苏宁)

## Director of Publishing House & Editor-in-Chief

ZHAN Dao-you(詹道友)

## Managing Director Wang Hu-xiang(王沪湘)

## Responsible Editor of This Issue

GE Zhi-qing(葛志庆)

## Reviewer of Key Words PENG Wen-zhong(彭文忠)

## Reviewer of English Abstracts

PENG Man-hua(彭曼华)

Edited by Editorial Board of "Journal of Clinical Research"

Address: 30, Xiangya Road, Changsha 410008

Telephone: 0731-84824007(Tel/Fax)

http://hnyz.chinajournal.net.cn

E-mail: Jcr.cs.hn@VIP.163.com

Published by Publishing House of "Journal of Clinical Research"

Printed by the Printing House of JieCheng

Domestic Distribution Hunan Provincial Bureau of Newspaper and Magazine Distribution

Overseas Distribution China International Book Trade Corporation

Subscription All Domestic Local Post Offices  
Postal Distribution Code 42-13

## Price

China Continent 15 Yuan/Issue, 180 Yuan/year  
Hong Kong, Macao, Taiwan 15 HKD/Issue, 180HKD/Year

Oversea 5 Dollars/Issue, 60 Dollars/Year

## CONTENTS IN BRIEF

### Study of NR2A Expression on Auditory Cortex Neurons in Rats Model

with Tinnitus ..... 1609

ZHAO Jiu-han, XU Jia-liang, SHANG Xiu-li

### Changes of Dendritic Cells Subsets in the Peripheral Blood in Tuberculous

Peritonitis Patients ..... 1612

CAO Shi-peng

### Primary Culture of Human Mesothelial Cell from Peritoneal Omenta and

Effluents in Dialysis Solution Respectively ..... 1615

ZHANG Ke, ZHOU Xun, ZHANG Hao, et al

### Expression of ROR2 in Osteosarcoma and Its Clinical Significance

LIAO Qian-de, HANG Jian-jun, ZHU Hong-xuan, et al

### Correlation Between Genetic Polymorphism of C-reactive Protein and

Coronary Artery Lesion in Children with Kawasaki Disease ..... 1621

ZHANG Xiao-li, YANG Zuo-cheng, LI Zhuo-ying, et al

### Analysis on Long-term Effect of Facial-cervical Field and Late-course

Hyperfractionation Radiotherapy for Nasopharyngeal Carcinoma ..... 1624

XI Xu-ping, XIAO Feng, LUO Le, et al

### Comparison Between Adaptive Support Ventilation and Conventional

Ventilation in the Treatment of Acute Respiratory Failure Due to

Diffusive Pulmonary Hemorrhage ..... 1628

YIN Hui-ming, YANG Hong-liang, YANG Jing

### Biomechanics Test and Clinical Research of Multi-segment Joint

Amorphous Fixation Brace ..... 1631

SONG Xi-zheng, WANG Wen-jun, YI Guo-liang, et al

### Application of Intraoperative Manometry in Surgical Treatment of Cardia

Achalasia ..... 1634

JIANG Jian, YU Tao, LI Jiang-ye, ZANG Duo

### Construction of Radiosensitive and Tumor-specific Suicide Gene Vector

of Nasopharyngeal Carcinoma ..... 1637

JIANG Wu-zhong, HE Feng-jiao, JIANG Wen-zuan, et al

### Prospective Clinical Investigation of the Effects of Moxifloxacin Regimen

and Levofloxacin Regimen for the Patients with Multidrug

Resistant Pulmonary Tuberculosis ..... 1640

YI Heng-zhong, SUN Sheng-hua, YANG Kun-Yun

### Changes of Anti-heat shock Protein 60 Level in Patients with Stable Coronary

Artery Disease Before and after Drug-eluting Stent Implantation ..... 1644

YANG Zheng-jie, YANG Cheng-jian, CAO Jia-ning, et al

### The Expression and Significance of EGFR and CXCR4 in Breast

Cancer ..... 1647

YANG Fang

### Clinical Application of Multislice Spiral Computed Tomography Scan in the

Diagnosis and Severity Evaluation of Acute Pancreatitis ..... 1650

HU Peng-zhi, LIU Jun, HU Yue-qun, et al

### Expression of Annexin A1 and A2 in Rectal Cancer Tissues and Its

Clinicopathological Significance ..... 1654

ZHOU Jia-peng, SHU Guo-shun, LIU Dong-cai, et al

|   |      |
|---|------|
| <b>Detection of Vaginal Microflora and Cytokines in Pregnant BV Patients .....</b>  | 1657 |
| XIE Xiao-jun, SONG Zuo-lin, Huang Ling  |      |
| <b>Clinical Application of Endoscopic Thyroidectomy via Anterior Chest Approach(a Report of 32 Cases) .....</b>   | 1659 |
| GAO You-bing, LIU Yong, HU Yi-lin, et al  |      |
| <b>Value of Viral Load and Typing of HPV for the Evaluation of Cervical Lesion .....</b>  | 1661 |
| LEI Lei, QI Li-min, XU Rong-rong, et al   |      |
| <b>Study on the Correlation Between Dialectical Typing of Chronic Atrophic Gastritis and Changes of Gastric Mucosa .....</b>  | 1664 |
| LUO Jing-he, LIU Chun-hui   |      |
| <b>Intravenous Lidocaine Before Tracheal Intubation for Decreasing the Postoperative Airway Symptoms .....</b>  | 1667 |
| XIAO Ya-fen, LIU Ju-fang, LIU Ying-wang, et al  |      |
| <b>Clinical Research on AHH Combined Controlled Hypotension Applied in Spinal Surgery .....</b>   | 1670 |
| Jiang Li-qing, Xia Kai-qun  |      |
| <b>Posterior Single-segment Pedicle Fixation Combined with Ringy Fusion for the Treatment of Degree I and II Lumbar Spondylolisthesis .....</b>   | 1673 |
| HUANG Qing-hua, CHEN Da-yong, HU Kai, et al   |      |
| <b>Retroperitoneal Laparoscopic Operation for Renal Cyst(a Report of 109 Cases) .....</b>   | 1676 |
| CHEN Wen-xin, BATEbayier, YANG Jian-kun, et al  |      |
| <b>Analysis of the Clinical Effects of Transcatheter Chemoembolization Combined with Body Gamma Knife Radiotherapy vs Surgery for the Treatment of Patients with Early-stage Primary Liver Cancer .....</b> | 1678 |
| SU Jia-li, XIE Xiao-feng, MO Jing-zhi, et al  |      |
| <b>Clinical Application of Epidural Anesthesia Combined with Sevoflurane Inhalation Fast-tracking Anesthesia in the Elderly Patients Undergoing Rectal Cancer Resection Operation .....</b>                 | 1680 |
| KONG Ming-jian, WU Zhen, CHEN Huan  |      |
| <b>Effect of Early Rehabilitation Combined with HBO Treatment on the Function Recovery of Cerebral Infarction .....</b>   | 1683 |
| LIU Chao-sheng, ZHOU Hui, Long Xian-liang, et al  |      |
| <b>Preparation and Study of Frozen Platelets .....</b>  | 1685 |
| WU Ming-hua, TAN Man-hong, FU Hong-mei  |      |
| <b>Study on the Relationship Between Plasma BNP Levels and Left Cardiac Function in Patients with Heart Failure .....</b>   | 1688 |
| ZHOU Guang-rong   |      |
| <b>Comparison Between SmartCare Weaning Mode and Traditional Weaning Mode in the Course of Mechanical Ventilation Weaning .....</b>   | 1690 |
| DUAN Zhen-xing, ZENG Li-xing, JIANG Chao-yang, et al  |      |
| <b>Analysis of the Effect of One-stage Combined Anterior and Posterior Approaches for the Treatment of Thoracic and Lumbar Tuberculosis .....</b>   | 1693 |
| LIU Wei-min   |      |
| <b>Observation on the Intervention Effect of Musical Therapy on Aged Depressive Disorders .....</b>   | 1696 |
| HUANG Chao, LUO Zhao-ping, FANG Zheng-hua   |      |
| <b>Clinical Study of Neuro-psychiatric Syndromes of Juvenile Systemic Lupus Erythematosus .....</b>   | 1699 |
| CHEN Ya-fei, YANG Lin-jun, ZHOU Yin-xia   |      |
| <b>CT and MRI Diagnosis of Atypical Thyroglossal Duct Cyst in Children .....</b>  | 1702 |
| HE Si-ping, XU He-ping, WANG Shen, et al  |      |
| <b>Determination of Serum IL-18 and IL-10 Levels in Patients with Acute Coronary Syndrome .....</b>   | 1705 |
| HE Sui, Mao Fu-qing, LONG Guo-wen   |      |
| <b>Effects of Angiotensin Converting Enzyme Inhibitors with Different Tissue Affinity on Urinary Protein Level in Chronic Glomerulonephritis Patients .....</b>   | 1707 |
| GAN Ping, ZHU Shi-yan   |      |
| <b>Comparison of Therapeutic Effects Between Laparoscopic and Open Surgery for Choledocholithiasis .....</b>  | 1710 |
| PENG Jing, LAN Hui, ZHU Zhi-hu  |      |
| <b>Effect of Long and Improved Short Protocol with GnRH-a on Pregnancy Outcome in vitro Fertilization .....</b>   | 1712 |
| CUI Yuan-yuan, LIU Dong-e, LI Yu-mei, et al   |      |
| <b>Clinical Significance of Tumor Necrosis Factor-α and Interleukin-18 in the Prediction of Multiple Organ Dysfunction Syndrome after Acute Cerebrovascular Disease .....</b>                               | 1716 |
| HE Wei, XIE Yi-qun  |      |

本刊已入编“万方数据——数字化期刊群”和“中国核心期刊(遴选)数据库”,作者著作权使用费与

本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者如不同意将文章入编,投稿时敬请说明。