

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

CSCD期刊

中国科技核心期刊

国家中文核心期刊

中国科技论文统计源期刊

第22卷 第12期 2012年4月

Volume 22 Number 12 Apr. 2012

第22届中国内镜医师大会将于2012年8月10日在广东中山召开
第4届世界内镜医师高峰论坛将于2012年10月2日在乌克兰召开

The 3rd World (21st Chinese) Endoscopy Doctors Conference
Award Ceremony for Endos Award in Medical Science & Technology

第3届世界（第21届中国）内镜医师大会
暨恩德思医学科学技术奖颁奖大会

2012

CONFERENCE
PROGRAMME
1. Opening Ceremony
2. Award Ceremony
3. Dinner
4. Entertainment
5. Closing Ceremony

CONFERENCE
PROGRAMME
1. Opening Ceremony
2. Award Ceremony
3. Dinner
4. Entertainment
5. Closing Ceremony



2011年第3届世界（第21届中国）内镜与微创“奥运会”召开

27国16个临床专科2500位代表竞技北京国家会议中心

150多位世界名医、300多位院长、1000多专科主任与会

第三届世界(第二十一届中国)内镜医师大会暨恩德思医学科学技术奖颁奖大会, 2011年11月18至20日在北京“国家会议中心”召开。主席台部分参会领导和专家, 从左至右依次为美国南加州大学外科首席执行官Brad Selby、美国南加州大学 Dilip Parekh教授、教育部国际交流与合作司沈阳副司长、中国卫生部医疗服务监管司司长张宗久教授、中国科技部国际合作司司长靳晓明研究员、北京大学泌尿科研究所所长郭应禄院士、中国工程院学部主任何继善院士、美国国际关节镜学会和运动医学会主席Freddie H Fu教授、世界内镜医师协会主席张阳德教授、中国医师协会会长殷大奎教授、中国卫生部副部长黄洁夫教授、乌克兰国家医学科学院副院长兼敖德萨国立医科大学校长Valery Zaporozhan院士、欧洲内镜外科协会主席 Abe Fingerhut教授、中国工程院黄志强院士、中国科学院姚开泰院士、中国教育部政策法规司司长孙霄兵研究员、中国工程院张金哲院士、澳门科技大学健康科学学院院长霍文逊教授、复旦大学运动医学研究所所长陈世益教授。

ISSN 1005-8982



中华人民共和国教育部主管

UNDER MINISTRY OF EDUCATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

旬刊 1991年创刊 第22卷 第12期 2012年4月30日出版

主管单位 中华人民共和国教育部
主办单位 中南大学
卫生部肝胆肠外科研究中心
协办单位 中华人民共和国卫生部
纳米生物技术重点实验室
中南大学生物医学工程
研究院
中南大学内镜医学研究
院
中国内镜杂志社
中国医学工程杂志社
纳米科学杂志社(美国)
编 辑 中国现代医学杂志编辑
委员会
编委会名誉主任 王陇德
主 编 张阳德
出 版 中国现代医学杂志社
湖南省长沙市湘雅路 87
号 邮编:410008
电话:(0731)84803066
传真:(0731)84327987
广告经营许可证 4301004000086
印 刷 湖南农科院印刷厂
(0731)84691244
发 行 湖南省报刊发行局
(0731)85988254
订 购 全国各地邮局
邮发代号 42-143
邮 购 中国现代医学杂志编辑
部 410008
长沙市湘雅路 87 号
电话:(0731)84327991
传真:(0731)84327987
国际标准刊号 ISSN 1005-8982
国内统一刊号 CN 43-1225/R
国内定价 每期 15.00 元
全年 540.00 元
E-mail:zgxdyx@cen-cn.com
http://www.cen-cn.com

目 次

·论著·

- 重症甲型 H1N1 流感并肺炎的临床和影像学特点分析并文献复习
(附 39 例病例报道)····· 欧阳若芸,何 艳,纵单单,等 1
生物素标记人免疫球蛋白 IgG 重链的效果评估····· 王雁云,张阳德 7
吸烟诱导的慢性支气管炎大鼠模型巨噬细胞炎性蛋白-2 及髓过氧
化物酶研究····· 彭红星,杨荣时,曾玉兰 10
葛根素对 AngII 诱导 HUVECs 细胞组织因子表达的影响及其机制研究
····· 冉文卓,王宏健,廖晓红,等 13
黄芩素对金黄色葡萄球菌生物膜抑制作用的体外研究·····
····· 杜仲业,陈一强,孔晋亮,等 19
高脂环境对大鼠成肌细胞 AMPK 的影响及 Ghrelin 的保护作用·····
····· 韩玲玲,张晓蕾,李 佳,等 24

·临床论著·

- 快速检测 HIV 抗体诊断实验的系统评价·····
····· 贾学慧,刘玉艳,周文婕,等 28
乳腺癌 HPV 感染与 P16 蛋白失活的临床意义·····
····· 秦 双,董良鹏,王 雷 33

·新进展研究·

- 九味镇心颗粒和帕罗西汀治疗广泛性焦虑症的临床疗效观察·····
····· 张宏耕,张雪花,程 明,等 37
人工材料复合体重建骨性胸壁缺损 23 例报告·····
····· 张建华,李 斌,苟云久,等 41
微血管减压术治疗脑神经血管压迫综合征 43 例临床分析·····
····· 颜 山,夏 鹰,史克珊,等 44
海南地区妇女 TCT 及 HPV 亚型感染的研究·····
····· 钟威达,林丽华,文蛟龙,等 47
长沙地区 2794 例男性不育患者精液常规结果分析·····
····· 张运丽,吴清阳,史顺扬,等 51
脑梗死患者血脂水平与 HDL 亚类组成的关系·····
····· 韩 瑛,龙石银,张彩平,等 54

选择性肾动脉栓塞术治疗肾损伤出血(附 29 例报告).....	李 刚,彭娟婧,潘伟平,等	58
物理方法预防骨盆肿瘤术后深静脉血栓的疗效观察.....	高嵩涛,蔡启卿,王家强,等	61
不同频次甲硫咪唑治疗 Graves 病的疗效比较.....	黄 卓,李璋巍,刘仁芬	65
慢性阻塞性肺疾病与肺癌关系临床研究.....	曾庆岳,陶红艳,万毅新,等	68
肺隐球菌病 14 例报道及 435 例荟萃分析.....	李闻涛,刘辉国,徐永健	72
上消化道穿孔患者死亡的危险因素.....	王志军,王加一, 陈小莉	76
起重式拉钩辅助下颈椎管前路扩大减压术.....	章庆峻,胡玉华,钱金用,等	79
镶嵌治疗先天性心脏病干下型室间隔缺损.....	王 晖,杨彦青,陈 华,等	83
经巩膜睫状体光凝术对角膜内皮的影响.....	谭业双,周 震,张 勇,等	86
肿瘤科实施 PBL 教学培养学生循证医学思维模式的探索.....	夏 曙,赵 茵,何晓峰,等	90

·临床报道·

47 例 ICU 多发伤患者合并肺部感染原因分析与治疗对策.....	陈国清	93
------------------------------------	-----	----

·学术报告·

基于语义的区域医疗信息共享与服务框架.....	熊 芳,黄玉成,陈传任,等	96
临床诊断思维问卷中文版信效度研究.....	胡 靖,潘 辰,马 鑫,等	105
以执业医师考试为导向的诊断学技能考试改革.....	梅武轩,高 卉,镇海涛,等	110
第 22 届中国内镜医师大会将于 2012 年 8 月 10 日在广东中山召开、第 4 届世界内镜医师高峰论坛将于 2012 年 10 月 2 日在乌克兰召开.....	封一	
继续推进内镜微创医学、纳米生物技术领先、协同创新建立产学研国际联盟;国家科技部批准卫生部肝胆肠外科研究中心组建;国家内镜微创技术装备与标准国际联合研究中心;联合国专家探讨制定全球统一规范内镜与微创技术和装备国际标准.....	封二	
第 22 届中国内镜医师大会暨恩德思医学科学技术奖颁奖大会、恩德思世界医疗器械药品博览会会议通知.....	封三、封底	
杂志主编张阳德简介.....	插页(1)	
20 年铸就中国内镜微创医学这一年轻的技术、年轻的团队、年轻的学科。我国内镜微创行业已建立 15 个专科专业委员会行业组织,以“理念、理论、技术创新”,行业提名凝心聚力,推进成就我国百名“世界一流医师”振兴华医计划.....	插页(5-7)	
妇科《内镜与微创专业技术全国考评委员会、中国医师协会内镜医师分会、世界内镜医师协会中国协会妇科内镜与微创专业委员会》成立大会会议纪要.....	插页(8)	
胸外科《内镜与微创专业技术全国考评委员会、中国医师协会内镜医师分会、世界内镜医师协会中国协会胸外科内镜与微创专业委员会》第一届常务理事会会议纪要.....	插页(9)	
卫生部医管司组织创建内镜微创行业 15 个专科专业委员会全部成立,凝心成就我国百名“世界一流医师”.....	插页(11)	
第二届世界(第二十届中国)内镜医师大会、第二届澳港外科学术交流会、世界内镜博览会在澳门召开四天。多国多专科 200 多国际医学大师学术演讲,2300 多代表参会,多家媒体称“内镜微创掀全球科技革命”.....	插页(13)	
世界内镜医师协会和世界内镜博览会成立、2009 恩德思医学科学技术奖颁奖.....	插页(19)	
2010 年第三届中国经自然腔道内镜外科大会暨第六届中国纳米生物技术大会上中国首次颁发各专科《内镜微创医师(教师)证》——2010 年 7 月 24 日上海.....	插页(24)	

关于加快推动成就《国际一流内镜与微创医师计划》实施和 2011 年为各专科提供品牌内镜大会公共平台的征求意见函..... 插页(27)

公布已验收 15 个专科卫生部内镜专业技术培训基地、基地主任名单和基地优存劣汰质量控制措施..... 插页(29)

关于成立内镜与微创专业技术全国考评委员会“经自然腔道内镜专家委员会(NOTES)”,严格实施 NOTES 临床监督应用的通知..... 插页(42)

公布 NOTES 经自然腔道内镜专家委员会名单暨第一批考评医师名单.....插页(43)

“中国内镜新闻网”我国批准创建的内镜领域医理工多学科网站.....插页(45)

全国第二届内镜微创保胆学术大会筹备会议纪要.....插页(47)

全国内镜与抗菌消毒专家委员会和全国内镜与抗菌消毒及消毒设备公司联盟会筹备与成立大会在上海召开..... 插页(50)

中国现代医学杂志社、中国内镜杂志社网上投稿系统开通暨特约评审专家邀请通知..... 插页(52)

中国医学科学院北京协和医院“陈敏章消化内镜中心成立暨首家全国卫生部内镜诊疗技术(消化科)培训基地”通过现场验收庆祝大会..... 插页(53)

卫生部医管司内镜临床诊疗质量评价专家委员会、中国医师协会内镜医师分会、内镜与微创专业技术全国考评委员会重要信息..... 插页(55)

卫生部医管司关于成立内镜临床诊疗质量评价专家委员会的通知..... 插页(57)

中华人民共和国科学技术部批准证书..... 插页(59)

卫生部医管司 15 个内镜微创专业委员会行业组织凝心成就我国百名世界一流医师,推进千亿内镜装备国产..... 插页(60)

2011 年公布已获内镜微创(教师)证的《卫生部医管司内镜与微创临床质量监管全国考核评价专家》部分专家名单..... 插页(62)

世界内镜医师协会中国 17 个内镜微创医师协会机构..... 插页(63)

临床医学重点:培养世界一流医师 尊重知识、尊重人才、尊爱内镜微创名医,人民受益..... 插页(65)

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 28 * 2012-04

中文责任编辑 张西倩

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Ten-day periodical Volume 22, Number 12, Apr 30, 2012

Responsible institution

Ministry of Education, P.R.China

Sponsors

Central South University
National Hepatobiliary & Enteric
Surgery Research Center, Ministry of
Health, P.R.China
<http://www.cen-cn.com>

Cosponsors

National Key Laboratory of Nanobiological
Technology, P.R.China
Institute of Biomedical Engineering,
Central South University
Institute of Endoscopic Medicine,
Central South University
China Journal of Endoscopy Press
China Medical Engineering Press
Nanoscience Press

Editing

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine

Honorary editor-in-chief

WANG Long-de

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Publishing

China Journal of Modern Medicine
Press
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
Postal Code: 410008
Telephone: +86-731-84327991
Fax: +86-731-84803066, 84327987
E-mail: cjmm@2118.cn

Advertisement certificate

4301004000086

Printing

Hunan Academy of Agricultural Science
Printing Corporation
+86-731-84691244

Domestic distribution

Hunan Press Bureau
+86-731-85988254

Subscription

All Domestic Local Post Offices
Postal Distribution Code 42-143

Mail-order

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
Postal Code: 410008
Telephone: +86-731-84327991
Fax: +86-731-84327987

CSSN

ISSN 1005-8982 CN 43-1225/R

Subscription price

\$20 /Issue, \$720 /Year

Table of Contents

•Original articles•

Clinical and imaging characteristics of hospitalized patients with severe influenza A (H1N1) virus infection and concomitant pneumonia (a report of 39 cases and literature review).....

.....OUYANG Ruo-yun, HE Yan, ZONG Dan-dan, et al 1

To evaluate the efficiency of biotinylation of human immunoglobulin IgG heavy chain.....

..... WANG Yan-yun, ZHANG Yang-de 7

A study on macrophage inflammatory protein-2 and myeloperoxidase in rats with chronic bronchitis induced by smoking.....

.....PENG Hong-xing, YANG Rong-shi, ZENG Yu-lan 10

Influence of puerarin on the expression of tissue factor induced by angiotensin II and its mechanism in vascular endothelial cells.....

.....RAN Wen-zhuo, WANG Hong-jian, LIAO Xiao-hong, et al 13

Inhibition of Baicalein on Staphylococcus aureus biofilm in vitro.....

.....DU Zhong-ye, CHEN Yi-qiang, KONG Jin-liang, et al 19

Influence of high fat environment on AMPK in rat myoblast and the protective effect of Ghrelin.....

.....HAN Ling-ling, ZHANG Xiao-lei, LI Jia, et al 24

•Clinical theses•

The diagnostic value of anti-human immunodeficiency virus rapid tests: a systematic review... JIA Xue-hui, LIU Yu-yan, ZHOU Wen-jie, et al 28

The expression of HPV and P16 in human breast cancer and its clinical significance..... QIN Shuan, DONG Liang-peng, WANG Lei 33

•New development and researches•

Clinical effect of Paroxetine and Jiuweizhenxin granula in the treatment of Generalized Anxiety Disorder.....

.....ZHANG Hong-Geng, ZHANG Xue-Hua, CHENG Ming, et al 37

Surgical reconstruction of giant chest wall defect with chemical synthesis materials complex: a 23 cases report.....

.....ZHANG Jian-hua, LI Bin, GOU Yun-jiu, et al 41

Clinic analysis therapeutic effect of microvascular decompression on 43 neurovascular compression syndromes.....

.....YAN Shan, XIA Ying, SHI Ke-shan, et al 44

The research of the infection of TCT and HPV subtypes in women from Hainan province ...ZHONG Wei-da, LIN Li-hua, WEN Jiao-long, et al 47

2794 cases of infertility male semen analysis in Changsha.....	
.....ZHANG Yun-li, WU Qing-yang, SHI Shun-yang, et al	51
Relationship between the levels of plasma lipids and the subclasses of HDL in cerebral infarction patients.....	
.....HAN Ying, LONG Shi-yin, ZHANG Cai-ping, et al	54
Superselective renal embolization for traumatic renal hemorrhage (report of 29 cases).....	
.....LI Gang, PENG Xian-Jing, PAN Wei-ping, et al	58
Effectiveness of physical method for prevention of deep vein thrombosis after pelvis tumor operation.....	
.....GAO Song-tao, CAI Qi-qing, WANG Jia-qiang, et al	61
Comparison on the effect of Graves' disease treated with different frequency methimazole.....	
.....HUANG Zhuo, LI Zhang-wei, LIU Ren-fen	65
Clinical research of the relation between chronic obstructive pulmonary disease and lung cancer.....	
.....ZENG Qing-yue, TAO Hong-yan, WAN Yi-xin, et al	68
Pulmonary cryptococcosis: 14 cases report and retrospective analysis of 435 cases.....	
.....LI Wen-tao, LIU Hui-guo, XU Yong-jian	72
Risk factors for mortality with upper gastrointestinal perforation.....	
.....WANG Zhi-jun, WANG Jia-yi, CHEN Xiao-li	76
Anterior enlarging cervical vertebral canal decompression assisted with lift-hook.....	
.....ZHANG Qing-jun, HU Yu-hua, QIAN Jin-yong, et al	79
Clinical study of periventricular device closure of subarterial ventricular septal defect.....	
.....WANG Hui, YANG Yan-qing, CHEN Hua, et al	83
Effects of transscleral cyclophotocoagulation on corneal endothelium.....	
.....TAN Ye-shuang, ZHOU Xia, ZHANG Yong, et al	86
The Effect of PBL teaching method in the establishment of evidence-based medicine thinking model of oncology	
.....XIA Shu, ZHAO Yin, HE Xiao-feng, et al	90
·Clinical reports·	
The cause analysis and treatment measures of 47 cases of ICU patients with multiple trauma with pulmonary infection.....	
.....CHEN Guo-qing	93
·Academic report·	
The sharing and service framework of semantic-based regional medical information.....	
.....XIONG Fang, HUANG Yu-cheng, CHEN Chuan-ren, et al	96
The study of reliability and validity of the chinese version of clinical diagnostic thinking questionnaire.....	
.....HU Jing, PAN Chen, MA Xin, et al	105
The national medical licensing examination-oriented diagnostic skills examination reform.....	
.....MEI Wu-xuan, GAO Hui, ZHEN Haitao, et al	110
The 22nd China Endoscope Doctors Conference will be held in Zhongshan, Guangdong on August 10, 2012, the 4th World Endoscope Doctors Summit will be held in Ukraine on October 2, 2012.....	
.....front cover	
To continue to advance Endoscopic medicine, nanobiotechnology, jointly innovate to set up international industry-academia research league, which was approved by the Ministry of Science and Technology Hepatobiliary and Enteric Surgery Research Center of Ministry of Health undertakes; International Joint Research Center of National Endoscopic Equipment and Standards; Organize the experts from different countries to develop a global unified and standardized endoscopic and minimally invasive techniques and	

international standards of equipments..... inside front cover

Brief Introduction of Chief-in-editor Zhang Yang-de..... insert (1)

Gynecology Minimally Invasive Endoscopic Evaluation of Professional and Technical National Committee, Chinese Medical Doctor Association Endoscopic Doctor Association, the World Association of Endoscopic Doctor Association of Gynecologic Endoscopy and Minimally Invasive China Professional Committee Launching Meeting Summary..... inserts (8)

Thoracic Surgery Endoscopic and Minimally Invasive National Evaluation Committee of Expertise and Techniques, Endoscopic Doctor Association Chinese Medical Association, World Association of Endoscopic Doctor Association Chinese Endoscopic and Minimally Invasive Thoracic Surgery Committee First General Council Meeting Minutes..... inserts (9)

HA Division of Health Ministry organized and established 15 Experts Committees in Endoscopic and Minimally Invasive Industry..... Insert (11)

The second session of the World (Twentieth China) Endoscopy Doctors Conference, the Second Surgical Symposium Macao and Hong Kong, the World Expo, last for four days in Macau. 200 multi-national and multi-specialty medical masters from all over the world delivered the lectures, more than 2,300 deputies presented, many media called "minimally invasive endoscopy lifts the global technology revolution" insert (13)

The Founding of World Endoscopic Doctor Association, World Endoscopic Expo in the Ceremony of the 2009 Endoscopic Medical Science and Technology Awards..... insert (19)

Year 2010 3rd China Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery Conference and Awarded China's First "Endoscopic Doctor (Teacher) Certificate" on the 6th China Nano-biotechnology Conference On July 24, 2010, Shanghai..... insert (24)

Accredited 15 endoscopic specialist professional and technical training base of Ministry of Health, lists of the base director and eliminating measures..... insert (29)

Chinese Endoscopy News Network: Multi-disciplinary Website in Endoscopy Approved by Chinese Government was Founded..... insert (45)

China Journal of Modern Medicine and China Journal of Endoscopy Start Online Submission System and Notice to Reviewers..... insert (52)

Beijing Union Medical College Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences, "Chen Minzhang Digestive Endoscopy Center was established and The First National Health Ministry Endoscopic Diagnosis and Treatment Technology (Gastroenterology) Training Base "Was On-Site Accepted and Celebration Held insert (53)

Important Information of Endoscopic Doctor Association of Chinese Medical Association, and National Evaluation Committee of Endoscopic Expertise..... insert (55)

Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 28 * 2012-04
Chinese responsible editor ZHANG Xi-qian