

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28期 2012年10月
Volume 22 Number 28 Oct. 2012

**会讯：第五届世界内镜医师大会将于2013年10月24日-26日
在韩国济州岛乐天酒店召开**



第4届世界内镜医师大会暨中欧科技高峰会议在乌克兰召开

(新华社记者 穆黎明、搜狐网记者 王德民、世界内镜医师网 郭仪) 10月2日至6日, 第4届世界内镜医师大会、中欧科技高峰会议在乌克兰首都基辅隆重召开。

会议是由乌克兰卫生部、乌克兰国家医学科学院、乌克兰妇产科协会、乌克兰微创与激光手术协会、世界内镜医师协会、敖德萨国立医科大学主办, 中国科技部国际合作司、中国卫生部国际合作司、卫生部医疗服务监督司协办。

乌克兰共和国总统 Viktor Yanukovich、副总理 卫生部部长 Raisa Bogatiryova、乌克兰国家医学科学院副院长 Valeriy Zaporozhan、世界内镜医师协会主席张阳德出席开幕式并致辞。中国卫生部、中华人民共和国驻乌克兰大使馆、乌克兰卫生部、乌克兰国家医学科学院等各国相关机构代表也出席了开幕式。

会议的主题是“探求建立全球统一规范的内镜与微创医生培训考核和手术标准”。使各专业学科的内镜医师都以此标准进行系统的内镜与微创医学理论学习和操作培训。与会期间, 中国卫生部和乌克兰卫生部等政府机构还组织召开了中欧医学科技高峰会议, 就医疗改革、新技术推广、教育质量评价等问题进行了深入探讨和交流。

2011年, 为实现优秀内镜微创医师在世界范围内双向交流, 世界内镜医师协会成立了“名医联盟部”, 该联盟部与多个世界先进发达国家的政府机构、行业组织、大学、大型医院建立了“名医联盟”。去年以来, 在该协会“名医联盟部”的联络评审推荐下, 我国多名内镜微创专家医师交流往各国进行相关技能展示。福建省人民医院副院长陈捷教授, 在短短一天内, 用中国生产的内镜器械和设备, 顺利完成了8台高难度妇科内镜微创临床手术, 病人术后恢复好, 获得了敖德萨国立医科大学的高度赞扬。2012年, 内镜微创名医杜炜杰教授应邀来到欧洲, 完成了6位病人的内镜微创临床手术, 手术疗效好, 得到了医院与大学等相关部门的认可, 病人也对中国医生高水平的微创手术技术给予了高度评价。

此次在敖德萨国立医科大学, 来自我国的陈捷、杜炜杰、彭健、李年丰等名医师再次使用我国生产的内镜器械和设备顺利完成了多台内镜微创临床手术, 得到与会者们的一致好评。

“世界内镜医师大会”每年由世界内镜医师协会联合各国政府主管部门、行业机构等主办, 自2009年首届召开以来, 连续三年, 获得了相关政府主管部门、行业研究机构、医院、企业等社会各界的广泛关注。会上, 世界内镜医师协会主席张阳德表示, 未来将进一步与世界各国内镜行业交流合作, 共同发展, 以“内镜微创、造福人类”为己任, 谱写内镜史上新的篇章。

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28期 2012年10月10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(美国)
承办单位 广西中医药大学附属瑞康
医院
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
常务副主编 梁健
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)84327993
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)84327993
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·

- 瞬时受体电位通道蛋白A1和V1在正常小鼠耳蜗中的定位表达……
才岩,王爱梅,于利,等 1
- 肝X受体在乳腺癌组织中的表达及其对MCF-7细胞增殖的影响……
涂光辉,汤石林,谢黎明,等 5
- 弥漫性皮质发育障碍模型鼠脑皮质和海马的超微结构……
马勋泰,冯占辉,吕洋,等 10
- P38MAPK对帕金森病MPTP模型小鼠NF- κ B和COX-2调控的研究
王茜,张辉,张作风,等 15
- 茶多酚对缺氧诱导的胆管癌细胞QBC939增殖及凋亡的影响与机制
聂盛丹,吕品,石泳中,等 21
- 神经干细胞移植对大鼠慢性脊髓损伤的疗效及对EphA2的影响……
张坤,张宏义,杨宏,等 26
- 克拉霉素经NF- κ B途径抑制肺炎支原体抗原诱导气道上皮细胞产生
MUC5AC……曾钧发,罗勇,桂培根 30
- Bcl-2重组腺病毒载体在小肠缺血再灌注损伤中的保护作用……
万敬枝,查文良,白育庭,等 35

·临床论著·

- Foxp3⁺ CD4⁺调节性T细胞在急性期和慢性期大棚作业农民肺外周
血中的变化及其意义……王玲玲,凌媛,刘朔,等 40
- 夏枯草联合山慈姑对甲状腺癌细胞的抗增殖作用……
蒙雯雯,黄雪梅,卢德成,等 46
- 七叶皂苷钠对慢性阻塞性肺疾病急性加重期细胞因子的影响……
王艳蕾,刘智群,张凤宇,等 51
- 银屑病患者转化生长因子- β 1检测及其临床意义……王海 55
- 颅咽管瘤组织炎症和CD45表达及意义……
刘保国,漆松涛,黄广龙,等 58

·新进展研究·

- 保存性功能的低张力Roux-y乙状结肠新膀胱21例报告……

.....	刘定益,夏维木,王健,等	62
碳酸锂在 ¹³¹ I 治疗妇女 Graves 病伴 WBC 减少中的价值.....	谭维琴,崔芹,杨士军,等	65
头皮夹的使用方法对切口愈合的影响研究.....	张源,王文浩,郁毅刚,等	69
急诊动脉栓塞用于妇产科急性出血 16 例分析.....	张贤	73
寻常型间质性肺炎的 MSCT 诊断.....	雷振,徐娜,张军,等	76
老年血管性痴呆患者临床特征及神经影像学研究.....	黎胜强	80
颅内压监测对原发性脑室出血的预后观察.....	浦奔放,王庆明,薛泳华	84
不同血液净化方式对尿毒症患者甲状腺激素和 β_2 微球蛋白清除效果的比较.....
.....	刘文英,马耘,任荣	88
肱动脉皮下转移建立透析血管通路的临床研究.....	张雷	92
应用锯齿线悬吊治疗眼袋术后下睑外翻.....	于丽,张建卓	95
肺大细胞癌 24 例临床分析.....	江文洋,付向宁,廖永德	98
正常新生儿视网膜动静脉管径比的研究.....	王丽君,雷宁玉,任莉,等	102
60 岁以上高龄患者急诊手术的风险评估.....	刘斯,赵建勋,印建中,等	106

•病例报告•

可吸收螺钉与缝线双重内固定治疗双侧胸锁关节脱位 1 例报告.....	赵斌修,王坤正,王春生,等	111
------------------------------------	---------------	-----

会讯:第 5 届世界内镜医师大会将于 2013 年 10 月 24 日 -26 日在韩国济州岛乐天酒店召开、2012 年 10 月 2 日 -6 日在乌克兰召开第 4 届世界内镜医师大会、中欧科技高峰论坛.....	封一
乌克兰卫生部等机构颁发内镜国际合作杰出贡献奖,张阳德为中国唯一获奖者.....	封二
双人操作 Endos 医师训练智能考试器简介.....	封三
在乌克兰召开的第 4 届世界内镜医师大会开幕式会议纪要.....	封底、插页(77-78)
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 18 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(43)
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(44)
“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(46)
全国第二届内镜微创保胆学术大会筹备会议纪要	插页(48)
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(51)
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)
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(60)
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(61)
中国内镜杂志社投稿须知	插页(62)
世界内镜医师协会中国 18 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)
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	插页(69)
新闻稿:医师执业证将取消终身制——我国首次启动全国医师终身定期考核,提高医生治疗质量和保障医疗安全	插页(70)
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会议纪要	插页(73)
多机构耗资 5 亿元筹建的,全球规模最大、装备最先进、符合多专科标准的国际合作的“内镜与微创医师培训与考核机构”建成剪彩	插页(75)

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 27 * 2012-10

中文责任编辑 曾文军

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Ten-day periodical Volume 22, Number 28, Oct. 10, 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 Nanobio-
logical 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: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987
E-mail: cjmm@2118.cn

Advertisement certificate

4301004000086

Printing

Hunan Academy of Agricultural Sci-
ence 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: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987

CSSN

ISSN 1005-8982 CN 43-1225/R

Subscription price

\$20 /Issue, \$720 /Year

Table of Contents

•Original articles•

- Localization and expression of transient receptor potential A1 and vanilloid 1 in normal mouse cochlea..... CAI Yan, WANG Ai-mei, YU Li, et al 1
- Expression of liver X receptors in human breast cancer and its effect on proliferation of breast cancer cell line MCF-7..... TU Guang-hui, TANG Shi-lin, XIE Li-ming, et al 5
- Ultrastructure of focus tissue in the cerebral cortex and hippocampus of rat model of diffuse cortical dysplasias..... MA Xun-tai, FENG Zan-hui, LV Yang, et al 10
- Role of P38 MAPK in regulating expression of NF- κ B and COX-2 in substantia-nigra of MPTP Parkinson's disease mice model..... WANG Qian, ZHANG Hui, ZHANG Zuo-feng, et al 15
- Effects and mechanism of epigallocatechin-gallate on proliferation and apoptosis of cholangiocarcinomas cell line QBC939 under hypoxia..... NIE Sheng-dan, LV Pin, SHI Yong-zhong, et al 21
- Effect of neural stem cells on EphA2 expression in chronic compression spinal cord injury in rats..... ZHANG Kun, ZHANG Hong-yi, YANG Hong, et al 26
- Clarithromycin inhibit mycoplasma pneumonia antigen induced production of MUC5AC via NF- κ B pathways in airway epithelial cells..... ZENG Jun-fa, LUO Yong, GUI Pei-gen 30
- Protective effect of recombinant adenovirus coding Bel-2 on intestinal ischemia-reperfusion injury in rats..... WAN Jing-zhi, ZHA Wen-liang, BAI Yu-ting, et al 35
- ### •Clinical theses•
- The effect of Foxp3⁺ CD4⁺ Treg cells in the acute and chronic greenhouse farmer's lung..... WANG Li-ling, LING Yuan, LIU Shuo, et al 40
- Prunella vulgaris and cremastra appendiculata anti-proliferate thyroid cancer cell in vitro..... MENG Wen-wen, HUANG Xue-mei, LU De-cheng, et al 46
- Effects of sodium aescinate on cytokine during acute exacerbation in patients with chronic obstructivepulmonary disease..... WANG Yan-lei, LIU Zhi-qun, ZHANG Feng-yu, et al 51
- The detection of TGF- β 1 in psoriatic arthritis patients and its clinical significance..... WANG Hai 55

Inflammation and expression of CD45 in craniopharyngioma tissues and its significance.....
.....LIU Bao-guo, QI Song-tao, HUANG Guang-long, et al 58

·New development and researches·

The reserved low function stress Roux-y sigmoid neobladder (report of 21 cases).....
.....LIU Ding-yi, XIA Wei-mu, WANG Jian, et al 62

The value of lithium carbonate in the treatment of ¹³¹I women with Graves disease and WBC reduction.....
.....TAN Wei-qin, CUI Qin, YANG Shi-jun, et al 65

Influence study of scalp clip application on incision healing.....
.....ZHANG Yuan, WANG Wen-hao, YU Yi-gang, et al 69

16 cases of critical bleeding in obstetrics and gynecology with the artery embolization..... ZHANG Xian 73

Diagnosis of multi-slice CT in usual interstitial pneumonia..... LEI Zhen, XU Na, ZHANG Jun, et al 76

Neuroimaging and clinical research of elderly patients with vascular dementia..... LI Sheng-qiang 80

Observation of intracranial pressure monitoring on the prognosis of primary intraventricular hemorrhage.....
.....PU Ben-fang, WANG Qing-ming, XUE Yong-hua 84

Different blood purification of parathyroid hormone in uremic patients and β_2 -microglobulin removal efficiency
comparison..... LIU Wen-ying, MA Yun, REN Rong 88

Clinical study on establishing hemodialysis vascular access by subcutaneous transfer of the brachial artery.....
.....ZHANG Lei 92

Treatment of post-blepharoplasty lower eyelid ectropion by aptos thread..... YU Li, ZHANG Jian-zhuo 95

The clinical analysis of 24 cases of large cell lung cancer.....
.....JIANG Wen-yang, FU Xiang-ning, LIAO Yong-de 98

Measurement of retinal arteriole to venule ratio in the eyes of normal neonate.....
.....WANG Li-jun, LEI Ning-yu, REN Li, et al 102

Risk audit of elderly patients aged over 60 undergoing emergency operations.....
.....LIU Si, ZHAO Jian-xun, YIN Jian-zhong, et al 106

·The Cases Reports·

A case report of absorb screws and double suture fixation for the treatment of bilateral sternoclavicular
joint dislocation..... ZHAO bin-xiu, WANG Kun-zheng, WANG Chun-sheng, et al 111

**Newsletter: the fifth World Congress of endoscopic surgeons will be held during October 24-26, 2013 and
in Korea Lotte Hotel Jeju Island. The fourth World Congress of endoscopic surgeons and China-EU
science and Technology Summit were held in Ukraine during October 2-6, 2012cover 1**

**The Ukraine Ministry of health and other institutions awarded the outstanding contribution to endoscopic
International Cooperation, Zhang Yangde is the unique Chinese winner cover 2**

The introduction of the ambi-manipulated Endos physician training intelligent test device..... cover 3

**The conference summary of the fourth World Congress of endoscopic surgeons opening which is held In
Ukraine back cover and insert (75-76)**

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)
The 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 18 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 (46)
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)
China Journal of Modern Medicine and China Journal of Endoscopy Start Online Submission System and Notice to Reviewers	insert (61)
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	insert (69)

Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 27 * 2012-10
Chinese responsible editor ZENG Weng-jun