

中华医学会系列杂志

ISSN 0412-4030

CN 32-1138/R

# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA PIFUKE ZAZHI

2010年5月 第43卷 第5期

## CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 43 Number 5

May 2010



ISSN 0412-4030



9 770412 403102

中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第43卷 第5期 2010年5月15日出版

**主管**  
中国科学技术协会

**主办**  
中华医学学会  
100710,北京市东四西大街42号

**编辑**  
中华皮肤科杂志编辑委员会  
210042,南京市蒋王庙街12号  
电话:(025)85420299  
Email: master@pkbjb.com.cn  
<http://www.pifukezazhi.com>  
<http://www.medline.org.cn>  
<http://zhpt.periodicals.net.cn>

**总编辑**  
陈洪铎

**编辑部主任**  
吴晓初

**出版**  
中国医学科学院皮肤病研究所  
210042,南京市蒋王庙街12号  
电话:(025)85478124  
传真:(025)85420299  
Email: master@pkbjb.com.cn

**广告经营许可证**  
宁工商广字3201004950030号

**印刷**  
江苏苏中印刷有限公司

**发行**  
国内:江苏省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号M 0344

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号 28-30

**邮购**  
中华皮肤科杂志编辑部  
210042,南京市蒋王庙街12号  
电话:(025)85478124  
传真:(025)85420299  
Email: master@pkbjb.com.cn

**定价**  
每期11.00元,全年132.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 0412-4030  
CN 32-1138/R

2010年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊  
编辑部调换

## 目 次

### 专家论坛

- 淋球菌对抗菌药物的耐药性研究 ..... 苏晓红 297

### 论 著

- 18例神经梅毒临床分析 ..... 蒋法兴 胡白 汤其强等 301

- 沙眼衣原体对大环内酯类药物敏感性试验及  
23S rRNA 基因突变研究 ..... 邵丽丽 江勇 杨丽娜等 305

- 沙眼衣原体临床分离株的抗菌药物敏感性及  
基因分型研究 ..... 薛耀华 郑和平 杨斌等 309

- 解脲脲原体生物群及基因型与黏液脓性  
宫颈炎相关性的研究 ..... 其木格 蒋法兴 王千秋等 312

- 沙眼衣原体E型DNA疫苗细胞免疫效应研究 ..... 齐蔓莉 王敬 刘全忠等 316

- 衣原体噬菌体ΦCPG1衣壳蛋白Vp1  
单克隆抗体的研制及临床应用初探 ..... 侯淑萍 刘原君 马璟玥等 320

- 孕酮在淋球菌引起的中性粒细胞炎症  
反应中的调节作用 ..... 师俊 陈宏翔 吴志红等 324

- 解脲脲原体对红霉素耐药机制的初步研究 ..... 卢荣标 陆春 叶庭路等 328

|  |              |     |
|--|--------------|-----|
| 梅毒螺旋体Tp0319重组蛋白的表达及免疫活性研究                          | 刘双全 汪世平 肖勇健等 | 332 |
| 尖锐湿疣患者皮损中HPV的检测分型及HPV6b L1变异分析                     | 高宇 马新华 王荣跃   | 336 |
| TAP-1等位基因多态性与复发性尖锐湿疣间的关系                           | 徐佳 陆轶凡 左亚刚   | 339 |
| HPV16E7多肽体外诱生抗原特异性细胞毒性T细胞表型及功能的研究                  | 钱起丰 李芳谷 李青   | 342 |
| HPV16 CTL表位E7 <sub>48-57</sub> 以HSP110为分子伴侣的免疫原性研究 | 任发亮 徐云升 欧荣英等 | 346 |
| Biolog微生物自动分析系统建立六种皮肤癣菌的鉴定数据库                      | 萧伊伦 陈驰宇 章强强  | 350 |
| CYP2B6基因多态性与异维A酸人体代谢动力学差异关联性研究                     | 周可 吴黎莉 彭芸等   | 354 |
| let-7a微小RNA在黑素瘤中的表达及其对A375细胞增殖的影响                  | 王震英 王焱 薛燕宁等  | 358 |

## 短篇论著

|                                |              |     |
|--------------------------------|--------------|-----|
| 生殖器疱疹患者外周血单核细胞Toll样受体的表达       | 付金玲 李其林 黎庆梅等 | 362 |
| 质粒介导产β-内酰胺酶淋球菌的检测及其TEM-1基因质粒分型 | 吴兴中 郑和平 黄进梅等 | 363 |
| 过敏性紫癜患者血清抗中性粒细胞胞质抗体检测          | 孙玉娥 孙亚琴 魏立等  | 365 |

## 临床经验

|                    |              |     |
|--------------------|--------------|-----|
| 带状疱疹为首发表现的HIV感染16例 | 纳猛 李兰英 杨云东等  | 357 |
| 光动力联合电灼治疗尖锐湿疣222例  | 朱林榆 陈彬 宣煊等   | 366 |
| 辣椒辣素贴膏治疗跖疣疗效观察     | 郑燕岚 王晓慧 刘晓坤等 | 367 |

## 病例报告

|                        |              |     |
|------------------------|--------------|-----|
| 汗孔角化病并发鳞状细胞癌一例         | 王颖 赵艳 杨振海等   | 304 |
| 腋下巨大扁平湿疣一例             | 曹崇光 雷山川      | 315 |
| 花斑癣样疣状表皮发育不良继发鳞状细胞癌一例  | 仲少敏 黄远深 朱学骏等 | 353 |
| 嗜酸粒细胞增多综合征一例           | 马嘉敏 刘霞       | 361 |
| Marie Unna稀毛症伴多发性脂囊瘤一例 | 瞿志芳 阎衡 陈国侠等  | 368 |

## 皮肤科教程

|                         |         |     |
|-------------------------|---------|-----|
| 儿童鲜红斑痣的激光治疗进展           | 郭利勤 张建中 | 369 |
| 一种用于在体研究皮肤表面角质层细胞特征的新技术 |         | 372 |

## 会议·征文·消息

|   |         |
|---|---------|
| 第四次全国儿童皮肤病学术会议征文通知 .....                | 中文目次第3页 |
| 第五期全国皮肤病理学习班暨皮肤科主任论坛通知 .....            | 中文目次第3页 |
| 国际皮肤生理研究高峰论坛和首届亚太表皮屏障功能研究学会联合会议通知 ..... | 300     |
| 全国皮肤美容激光与光子学习班通知 .....                  | 308     |
| 第四届全国深部真菌感染学术会议征文通知 .....               | 319     |
| 凯莱止临床应用有奖征文揭晓 .....                     | 327     |
| 盐酸非索非那定临床应用有奖征文通知 .....                 | 331     |
| 全国中西医结合防治变态反应疾病中青年学术论坛征文通知 .....        | 335     |
| 第七届全国皮肤激光美容学习班通知 .....                  | 349     |
| 皮肤科原料药等供应消息 .....                       | 371     |

## 出版·征订·启事

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 《最新皮肤科药物手册》邮购及《中国皮肤科医学史》征文启事 ..... | 345 |
| 广告目次 .....                         | 308 |

本刊稿约见本卷第1期第73页

本期定稿专家 徐文严 邵长庚 叶顺章 林麟 顾恒 苏晓红 方方 蒋娟 吴晓初  
执行编委 林麟 责任编辑 吴晓初 英文摘要 尚淑贤 王千秋

---

## 第四次全国儿童皮肤病学术会议征文通知

为进一步推动儿童皮肤科的学科发展,经中华医学会皮肤性病学分会儿童皮肤病学组研究决定,第四次全国儿童皮肤病学术会议于2010年10月21-24日在北京召开。本次会议属中华医学会一类学术会议,现将会议征文有关事项通知如下。

一、征文内容:有关儿童皮肤病的基础研究、临床研究及病例报告。

二、征文要求:①交流的论文提交全文及论文摘要(800字以内)。②格式及内容要求:文稿顺序为题目、作者(手机、Email)、单位名称、单位地址、邮编、摘要、目的、材料与方法、结果、结论;内容要求科学性强,重点突出,数据可靠,文字精炼。③凡已在国际性学术会议上或公开发表的刊物上发表过的论文,不予受理。④尽量网上投稿,电子稿件请发送至 etpfk2009@yahoo.com.cn;如不能上网,请将文字稿寄至:北京市西城区南礼士路56号 北京儿童医院皮肤科,邮编100045,并请于信封左下角注明“投稿”字样(来稿概不退还,请自留底稿)。

三、截稿日期:2009年8月31日(以当地邮戳或电脑系统时间为准)。

## 第五期全国皮肤病理学习班暨皮肤科主任论坛通知

第四军医大学西京医院皮肤科定于2010年10月14-23日举办第五期全国皮肤组织病理学习班(国家级继续教育项目)暨皮肤科主任高级论坛。学习班授课教师包括高天文教授以及及国内知名专家孙建方、涂平、杨蓉娅等教授。皮肤科主任论坛将邀请国内知名专家针对科室管理、经营、撰写科研基金标书、撰写SCI论文等进行专题研讨。举办地点:西安第四军医大学继续教育大楼。授课教材:皮肤组织病理学讲义,皮肤病理学入门。病理读片系统:日本滨松NDP全数字化玻片扫描系统。学习费用:注册费1500元每人(在读研究生凭导师介绍信800元)。食宿统一安排,费用自理。预计接收学员100人,按报到前后顺序接收,满员后不再安排。联系人:王雷博士,Email:wangleidermatology@gmail.com;13991315632;网站:www.xjpk.cn

# CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly    Established in October 1953    Volume 43, Number 5    May 15, 2010

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Dermatology  
12 Jiang-wang-miao Road, Nanjing 210042  
Jiangsu Province, China  
Tel: 0086-25-85478124  
Email: master@pkjb.com.cn  
<http://www.pifukezazhi.com>  
<http://www.medline.org.cn>  
<http://zhpf.periodicals.net.cn>

## Editor-in-Chief

CHEN Hong-duo(陈洪铎)

## Managing Director

WU Xiao-chu(吴晓初)

## Publishing

Institute of Dermatology, Chinese  
Academy of Medical Sciences  
12 Jiang-wang-miao Road, Nanjing 210042  
Jiangsu Province, China  
Tel: 0086-25-85478124  
Fax: 0086-25-85420299

## Printing

Suzhou Printing Co., Ltd, Jiangsu

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M 0344

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese  
Journal of Dermatology  
12 Jiang-wang-miao Road, Nanjing 210042  
Jiangsu Province, China  
Tel: 0086-25-85478124  
Email: master@pkjb.com.cn

## CSSN

ISSN 0412-4030  
CN 32-1138/R

Copyright © 2010 by the  
Chinese Medical Association

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect  
the official policy of the Chinese Medical  
Association or the Editorial Board, unless  
this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Original articles

|  |     |
|--|-----|
| Clinical analysis of 18 cases of neurosyphilis .....   | 301 |
| JIANG Fa-xing, HU Bai, TANG Qi-qiang, et al  |     |
| In vitro sensitivity to macrolides and mutation analysis in the 23S rRNA gene of <i>Chlamydia trachomatis</i> .....  | 305 |
| SHAO Li-li, JIANG Yong, YANG Li-na, et al  |     |
| In vitro susceptibility to 6 antimicrobial agents and genotyping of clinical isolates of <i>Chlamydia trachomatis</i> .....                                | 309 |
| XUE Yao-hua, ZHENG He-ping, YANG Bin, et al  |     |
| Association of <i>Ureaplasma urealyticum</i> biovar and genotype with mucopurulent cervicitis .....  | 312 |
| QI Mu-ge, JIANG Fa-xing, WANG Qian-qiu, et al  |     |
| Cellular immune responses induced by DNA vaccine against <i>Chlamydia trachomatis</i> E serotype .....   | 316 |
| QI Man-li, WANG Jing, LIU Quan-zhong, et al  |     |
| Preparation and preliminary application of monoclonal antibody against Vp1 protein of chlamydiophage ΦCPG1 .....   | 320 |
| HOU Shu-ping, LIU Yuan-jun, MA Jing-yue, et al   |     |
| A preliminary study on the resistance mechanism of <i>Ureaplasma urealyticum</i> to erythromycin .....   | 324 |
| LU Rong-biao, LU Chun, YE Ting-lu, et al   |     |
| Effects of progesterone on PMN-mediated inflammatory responses to gonococcal infection .....   | 328 |
| SHUAI Jun, CHEN Hong-xiang, WU Zhi-hong, et al   |     |
| Expression of Tp0319 recombinant protein from <i>Treponema pallidum</i> and analysis of its immunocompetence .....   | 332 |
| LIU Shuang-quan, WANG Shi-ping, XIAO Yong-jian, et al  |     |
| Detection and typing of human papillomavirus (HPV) as well as mutation analysis of HPV 6b L1 gene in lesions from patients with condyloma acuminatum ..... | 336 |
| GAO Yu, MA Xin-hua, WANG Rong-yue  |     |
| Relationship of TAP-1 allele gene polymorphism to recurrent condyloma acuminatum .....   | 339 |
| XU Jia, LU Yi-jan, ZUO Ya-gang   |     |
| Study on phenotype and function of antigen-specific CD8 <sup>+</sup> cytotoxic T cells induced by HPV 16 E7 peptide <i>in vitro</i> .....                  | 342 |
| QIAN Qi-feng, LI Fang-gu, LI Qing  |     |
| Immunogenicity of the immunodominant cytotoxic T lymphocyte epitope E7 <sub>49-57</sub> in HPV16 oncoprotein E7 chaperoned by HSP110 .....                 | 346 |
| REN Fa-liang, XU Yun-sheng, OU Rong-ying, et al  |     |
| Establishment of identification database of six common dermatophytes using Biolog automatic analyzer for microbes .....                                    | 350 |
| XIAO Yi-lun, CHEN Chi-yu, ZHANG Qiang-qiang  |     |
| Correlation analysis of CYP2B6 gene polymorphisms and pharmacokinetic parameters of isotretinoin in healthy human volunteers .....                         | 354 |
| ZHOU Ke, WU Li-li, PENG Yun, et al   |     |
| Expression of microRNA let-7a in melanoma and its effect on the proliferation of A375 human melanoma cell line .....                                       | 358 |
| WANG Zhen-ying, WANG Yan, XUE Yan-ning, et al  |     |