

中华医学会系列杂志

ISSN 0412-4030

CN 32-1138/R

中华皮肤科杂志[®]

ZHONGHUA PIFUKE ZAZHI

2014年9月 第47卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 47 Number 9
September 2014



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0412-4030



9 770412 403140

中华皮肤科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第47卷 第9期 2014年9月15日出版



杂志官网



杂志微信

主管

中国科学技术协会

主办

中华医学会

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,南京市玄武区蒋王庙街12号

电话:(025)85478124

Email: pifukezazhi@aliyun.com

http://www.pifukezazhi.com

http://www.medline.org.cn

http://zhpf.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,南京市玄武区蒋王庙街12号

电话:(025)85478124

Email: pifukezazhi@aliyun.com

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

范围:公开

国内:江苏省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团

有限公司

(北京399信箱,100044)

代号M 344

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,南京市玄武区蒋王庙街12号

电话:(025)85478124

Email: pifukezazhi@aliyun.com

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

2014年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

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

论著

淋球菌 rpsE 基因突变与大观霉素耐药性的研究

.....朱文 蒋法兴 苏晓红 乐文静 王娜 611

缺氧诱导因子 1 α 在肢端恶性黑素瘤组织中的表达

.....周璐 胡彬 黄莹雪 邵雪宝 李阿梅 陈浩 孙建方 615

肿瘤相关巨噬细胞对皮肤恶性黑素瘤细胞

A375 生物学行为的影响

.....殷芳 吴飞 陈佳 章楚光 宋宁静 619

原发性乳糜反流综合征 I 型一例

.....陈爱明 余珊珊 张伟 624

人乳头瘤病毒型别及载量与寻常疣临床特征相关性研究

.....张红叶 郭宗科 董正邦 严翹 王飞 628

皮肤感染性肉芽肿常见病原菌微孔板

反向杂交检测法的研究

.....闫楨楨 姜海琴 孙建方 沈永年
崔盘根 刘伟军 王洪生 刘维达 633

Th17 和 Treg 细胞与蕈样肉芽肿相关性研究

.....黎钊 王平 侯秀丽 刘东银 王媚 郑俊惠 637

雄激素性秃发的皮肤镜特点及其与临床的关系

.....胡瑞铭 徐峰 盛友渔 齐思思 韩毓梅 缪盈 芮文龙 杨勤萍 642

荧光原位杂交法观察小鼠皮肤组织切片

中型无绿藻感染的研究

.....康俞莉 赵颖 章强强 646

三种黄芩提取物诱导人皮肤鳞状细胞癌

SCL-1 细胞凋亡的研究

.....刘梅 周春林 朱红 金光玉 陈洪铎 何春涛 650

苯烯莫德对变应性接触性皮炎 BALB/c 小鼠模型的影响	钱佳丽 徐宏俊 赵琰 孙青苗 马晓蕾 黄海艳 张建中	654
---------------------------------------	----------------------------	-----

研究报告

成人手足口病四例及病毒学观察	王建波 李彦 李肖红 李建国 陈静 袁星海 张守民 李雪莉 王豫平 李振鲁	659
山东省潍坊市尖锐湿疣患儿乳头瘤病毒检测和型别分析	毕曼曼 赵学良	660
咪喹莫特联合卡介菌多糖核酸预防 CO ₂ 激光术后复发性尖锐湿疣的效果分析	李志锋 李小静 李立红 李显平	663
卡介菌多糖核酸对尖锐湿疣患者外周血 CD4 ⁺ CD25 ⁺ Foxp3 ⁺ 调节性 T 细胞的影响	王振华 杨芳红 孙怡 王辉 薛峰	665
弥漫性色素沉着伴点状色素减退 10 例临床分析	黄莹雪 姜祎群 孙建方	667
泛发性肥大细胞增多症一例及 KIT 基因突变研究	杜斌 汪慧君 林志森	669

皮肤外科

几何分解线闭合改形联合微等离子体治疗面部条索瘢痕的疗效分析	顾子春 李华 邵雁 胡莹	671
鼻唇沟皮下组织蒂推进皮瓣修复鼻部基底细胞癌 17 例	张斌 刘积东 彭涛 张琪 王文松	672

临床经验

钙泊三醇倍他米松软膏治疗难治部位银屑病疗效观察	岳喜昂 李威威 刘卫兵 杨华	674
恙虫病七例	赵建林 周大明	676

病例报告

穿通性环状肉芽肿一例	朱慧玲 钟敏华 韩建德 廖漪曼	658
生殖器丘疹样棘层松解性皮肤病一例	肖学敏 李诚让 王宝奎 姜祎群	662
表现为湿疹样改变的皮肤无绿藻病一例	章强强 李莉 康俞莉 赵颖 朱均昊 朱敏	677
男童尿道旁腺炎一例	范文葛	678
中性粒细胞沿基底层呈线状排列的大疱性类天疱疮一例	杨敏 高小曼 刘琬 常建民	679
单纯皮肤受累的成人朗格汉斯细胞组织细胞增生症一例	顾安康 陈丹 肖尹 纪华安	680
迟发性皮肤卟啉症一例	姜丽亚 栾红 路云环 石秀艳	681

综述

中重度银屑病的维持治疗	杨莹 陈敏 崔盘根	682
特应性皮炎样移植物抗宿主病的临床特点与诊疗策略	魏瑾 张建中	685

皮肤科教程

Renbök 现象	吴亚桐 常建民	687
-----------------	---------	-----

悼 念

沉痛悼念于焘教授 哈尔滨医科大学附属第二医院皮肤科 623

医学简讯

人类毛囊角质形成细胞的老化和克隆形成效率 689

读者·作者·编者

《国际皮肤性病学杂志》电子版正式出版发行 中文目次 3 页

《中华皮肤科杂志》和《国际皮肤性病学杂志》2014 年参考文献著录格式变化 632

论文中有关实验动物的描述 632

会议·征文·消息

第七届全国儿童皮肤病诊疗进展学习班暨 2014 年第七届亚洲儿科感染性疾病会议通知 614

第十届全国中医中西医结合皮肤性病研究进展学习班
暨 2014 年广东省中医中西医结合皮肤性病学术会议征文通知 614

银屑病及自身免疫性感染性皮肤病高峰论坛 618

奇正青鹏软膏有奖征文通知 627

色素性皮肤病的诊疗新进展学习班通知 627

2015 年中国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知 641

皮肤外科与微创注射美容学习班通知 641

皮肤科原料药等供应消息 653

出版·征订·启事

《中国皮肤科学史》出版暨筹建“中国皮肤科博物馆”启事 618

《性传播疾病临床诊疗与防治指南》购书信息 649

广告目次 675

本刊稿约见本卷第 1 期第 78 页及第 7 期第 531 页

本期定稿编委 马鹏程 林麟 孙建方 刘维达 顾恒 苏晓红 张福仁 吴晓初 颜艳

执行编委 林麟 责任编辑 吴晓初 英文摘要 尚淑贤

·读者·作者·编者·

《国际皮肤性病学杂志》电子版正式出版发行

经过多方努力,《国际皮肤性病学杂志》终于在“中华医学会系列杂志”APP 上顺利安家落户了!“中华医学会系列杂志”APP 是专门为医生朋友们打造的专业期刊 APP,由中华医学会授权,汇集 128 本医学期刊,全面支持手机(iphone、Android)、ipad 下载阅读。每月与纸质版杂志同步发行最新上线期刊,实时在线支付订阅、阅读文献等。为您提供一站式医学期刊原版阅读浏览,随时随地想看就看。《国际皮肤性病学杂志》电子版的发行,是对传统媒体方式以外的一次新的探索,是向期刊电子化迈出的一大步。扫描右侧二维码即可下载“中华医学会系列杂志”APP 或直接搜索“中华医学会系列杂志”下载到手机。在“书店”里点击“国际系列”栏目,便可订购、下载《国际皮肤性病学杂志》。



扫描二维码下载 APP

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly Established in October 1953 Volume 47, Number 9 September 15, 2014

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, Xuanwu District,
Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com
<http://www.pifukezazhi.com>
<http://www.medline.org.cn>
<http://zhpf.periodicals.net.cn>

Editor-in-Chief

Chen Hongduo (陈洪铎)

Managing Director

Wu Xiaochu (吴晓初)

Publishing

Institute of Dermatology, Chinese
Academy of Medical Sciences
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District,
Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com

Printing

Suzhong 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, Xuanwu District,
Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com

CSSN

ISSN 0412-4030
CN 32-1138/R

Copyright © 2014 by the

Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy the
layout and design of the journals without
permission.

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

Original articles

- Mutations in the rpsE gene and spectinomycin resistance
in *Neisseria gonorrhoeae*** 611
Zhu Wen, Jiang Faxing, Su Xiaohong, Le Wenjing, Wang Na
- Expression of hypoxia-inducible factor-1 α in acral malignant
melanoma tissue** 615
*Zhou Lu, Hu Bin, Huang Yingxue, Shao Xuebao,
Li Amei, Chen Hao, Sun Jianfang*
- Effects of tumor-associated macrophages on the biological behavior
of A375 human malignant melanoma cells** 619
Yin Fang, Wu Fei, Chen Jia, Zhang Chuguang, Song Ningjing
- Primary chylous reflux syndrome I : a case report** 624
Chen Aiming, Yu Shanshan, Zhang Wei
- Association analysis between human papillomavirus genotypes
and viral load and clinical features of verruca vulgaris** 628
Zhang Hongye, Guo Zongke, Dong Zhengbang, Yan Qiao, Wang Fei
- Development of a microplate-reverse hybridization method
for the detection and identification of common pathogens
in lesions of cutaneous infectious granuloma** 633
*Yan Zhenzhen, Jiang Haiqin, Sun Jianfang, Shen Yongnian,
Cui Pangen, Liu Weijun, Wang Hongsheng, Liu Weida*
- Association analysis between T helper type 17 cells, regulatory T cells
and mycosis fungoides** 637
Li Zhao, Wang Ping, Hou Xiuli, Liu Dongyin, Wang Mei, Zheng Junhui
- Dermoscopic features of androgenetic alopecia
and their clinical implications** 642
*Hu Ruiming, Xu Feng, Sheng Youyu, Qi Sisi, Han Yumei,
Miao Ying, Rui Wenlong, Yang Qinqing*
- Detection of *Prototheca zopfii* infection in mouse skin tissue sections
by using fluorescence *in situ* hybridization** 646
Kang Yuli, Zhao Ying, Zhang Qiangqiang
- Three *Scutellaria baicalensis* extracts induce the apoptosis
of a human cutaneous squamous cell carcinoma cell line
SCL-1: an experimental study** 650
Liu Mei, Zhou Chunlin, Zhu Hong, Jin Guangyu, Chen Hongduo, He Chundi
- Effect of benvitimod on allergic contact dermatitis in BALB/c mice** 654
*Qian Jiali, Xu Hongjun, Zhao Yan, Sun Qingmiao, Ma Xiaolei,
Huang Haiyan, Zhang Jianzhong*

Research reports

- Hand, foot and mouth disease in adults: four case reports
and a virologic study** 659
*Wang Jianbo, Li Yan, Li Xiaohong, Li Jianguo, Chen Jing,
Yuan Xinghai, Zhang Shoumin, Li Xueli, Wang Yuping, Li Zhenlu*

Detection and genotyping of human papilloma virus in children with condyloma acuminatum in Weifang city, Shandong province	660
<i>Bi Manman, Zhao Xueliang</i>	
Imiquimod cream combined with polysaccharide nucleic acid fraction of bacillus Calmette-Guerin for the prevention of recurrent condyloma acuminatum after CO₂ laser surgery: an efficacy evaluation	663
<i>Li Zhifeng, Li Xiaojing, Li Lihong, Li Xianping</i>	
Effect of polysaccharide nucleic acid fraction of bacillus Calmette-Guerin on CD4⁺CD25⁺Foxp3⁺ regulatory T cells in peripheral blood of patients with condyloma acuminatum	665
<i>Wang Zhenhua, Yang Fanghong, Sun Yi, Wang Hui, Xue Feng</i>	
Diffuse hyperpigmentation with guttate depigmentation macules: clinical analysis of 10 cases	667
<i>Huang Yingxue, Jiang Yiqun, Sun Jianfang</i>	
Diffuse cutaneous mastocytosis: a case report and mutation analysis of the KIT gene	669
<i>Du Bin, Wang Huijun, Lin Zhimiao</i>	
Dermatologic surgery	
Geometric broken line closure technique combined with microplasma for the treatment of cord-like scar of the face: an evaluation of efficacy	671
<i>Gu Zichun, Li Hua, Shao Yan, Hu Ying</i>	
Nasolabial subcutaneous pedicle advancement flaps for the repair of nasal defects after excision of basal cell carcinoma: 17 case reports	672
<i>Zhang Bin, Liu Jidong, Peng Tao, Zhang Qi, Wang Wensong</i>	
Clinical experience	
Calcipotriol/betamethasone dipropionate ointment for the treatment of refractory psoriasis at special sites: a clinical observation	674
<i>Yue Xi'ang, Li Weiwei, Liu Weibing, Yang Hua</i>	
Seven cases of tsutsugamushi disease	676
<i>Zhao Jianlin, Zhou Daming</i>	
Case reports	
A case of perforating granuloma annulare	658
<i>Zhu Huiling, Zhong Minhua, Han Jiande, Liao Qiman</i>	
A case of papular acantholytic dermatosis of the vulvocruural area	662
<i>Xiao Xuemin, Li Chengrang, Wang Baoxi, Jiang Yiqun</i>	
A case of cutaneous protothecosis presenting as eczematous changes	677
<i>Zhang Qiangqiang, Li Li, Kang Yuli, Zhao Ying, Zhu Junhao, Zhu Min</i>	
Inflammation of paraurethral glands in a boy	678
<i>Fan Wenge</i>	
A case of bullous pemphigoid pathologically characterized by linear arrangement of neutrophils along the basal layer	679
<i>Yang Min, Gao Xiaoman, Liu Wan, Chang Jianmin</i>	
A case of adult Langerhans cell histiocytosis with only skin involvement	680
<i>Gu Ankang, Chen Dan, Xiao Yi, Ji Huaan</i>	
A case of porphyria cutanea tarda	681
<i>Jiang Liya, Luan Hong, Lu Yunhuan, Shi Xiuyan</i>	
Reviews	
Maintenance treatment of moderate to severe psoriasis	682
<i>Yang Ying, Chen Min, Cui Pangen</i>	
Atopic dermatitis-like graft-versus-host disease: clinical features, diagnosis and treatment	685
<i>Wei Jin, Zhang Jianzhong</i>	
Continuing medical education	
Renbök phenomenon	687
<i>Wu Yatong, Chang Jianmin</i>	
In memoriam	
In memory of Professor Yu Song	623
<i>Department of Dermatology, Second Affiliated Hospital of Harbin Medical University</i>	

来自医学处方级的敏感护理

Let's Talk In Numbers

20年皮肤学科研成就

38位皮肤科专家长期使用

1000家公立医院临床验证

200万个医生处方推荐

15种国家药典甄选
云南高原特有成分

12000次人体肌肤测试



- 0 香料
- 0 酒精
- 0 色素
- 0 致敏防腐剂



昆明贝泰妮生物科技有限公司出品
地址：昆明市二环西路398号高科技广场



消费者服务热线：400-887-0160



薇诺娜品牌网址：www.winona.cn
薇诺娜官方微博：weibo.com/drwinona