

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

2013年9月 第46卷 第9期

## CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 46 Number 9  
September 2013



ISSN 0412-4030



9 770412 403133



中华医学学会

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46卷 第9期 2013年9月15日出版

**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,南京市蒋王庙街12号  
电话:(025)85478124  
广告部电话:(025)85420299  
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,南京市蒋王庙街12号  
电话:(025)85478124  
传真:(025)85420299  
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 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: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

**2013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

Blimp1-BCMA 调控浆细胞功能在系统性 红斑狼疮发病中的意义	彭学标 欧丽娜	617
肿瘤坏死因子 $\alpha$ 抑制剂治疗一例伴嗜酸性 粒细胞增多和系统症状药疹的临床观察	陈玲玲 路丹丹 施辛 孙晓东 谢立夏 陈小建 丁兰 金维佳 王勇飞	621
江苏省部分城市男男性接触者性传播疾病流行情况调查	刘排 曹宁校 施美琴 张津萍 蒋娟 孙建方	626
47例青斑血管炎临床分析	袁建国 蔡在胜 刘睿 彭静 曹育春 张勇	630
白癜风患者 CLEC2BmRNA 差异表达与临床相关性研究	张峻岭 于旺 Youwen Zhou 马秀亮 索丹凤 闫翠彦	633
白癜风皮损边缘黑素细胞线粒体超微结构的电镜观察	李雪 周梅华 吴迪 孙杰 朱文元 赵文娥 鲁严	636
银屑病患者皮损 Toll 样受体4、核因子- $\kappa$ Bp65、 CC趋化因子配体 20 的表达	王爱民 陆捷洁 许玉军 乔凤 陆玉珠 杨先旭 张明 吴伟伟 刘巧 吴晓强 王玲 陈大强 张华	640
CD99 及 miR-205 在隆突性皮肤纤维肉瘤中的表达及意义	徐圣经 饶彦婷 赵志国 尹雪锋 张彩萍 马朝东 张宇 陈建华 丁克云	644
点阵 Er:YAG 激光对光老化豚鼠皮肤胶原纤维 和弹性纤维的影响	邬宗周 袁定芬 章伟 陈佳 白梅 邓辉	648

UVA 照射对皮肤成纤维细胞组织蛋白酶 K 表达的影响	许庆芳 侯巍 刘晨 郑跃 龚子鉴 赖维	652
棕榈酸对 HaCaT 细胞增殖及产生炎症因子的影响	张倩 周炳荣 骆丹 方晓波 尹慧彬 郭泽 吴唯	656
<b>调查报告</b>		
中华皮肤科杂志与国际皮肤性病学杂志读者(作者)问卷调查	尚淑贤 吴晓初 颜艳 林敏乐 苏晓萌 蒋黎 马霞 严桂兰	661
<b>研究报道</b>		
老年人头面部血管肉瘤七例分析	冯自豪 刘家祺 陆南杭 张勇 刘宁华 亓发芝	665
血清抗Sm 抗体与儿童系统性红斑狼疮临床表现与疾病活动性相关分析	庄捷秋 陈方旋 金宛宛 杨青 高宇	667
硬肿病八例临床分析	吴萍 吴金琼 王立 吴迪 陈华 刘跃华 方凯 何春霞 侯勇 曾小峰 张奉春	669
透明质酸修护贴敷料对强脉冲光术后面部皮肤的修复作用	杨智 涂颖 尹锐 杨慧兰 王玮蓁 李利 林琳 刘仲荣 李咏 王婷婷 付俊 王延婷 徐薇 庞勤 杨成 王刚 何黎	671
清痘修复精华液改善寻常痤疮皮损的多中心研究	徐良恒 李娜 程波 李惠 林新瑜 范文葛 黄一锦 曹萍 孙东杰 刘海洋 陈颖 赵恒光 林昭春 陶晓瑜 张启国 吴一菲 郝建华 何黎 尹锐	674
卡介菌多糖核酸治疗慢性荨麻疹患者嗜酸性粒细胞趋化因子、 肿瘤坏死因子 $\alpha$ 和干扰素 $\gamma$ 水平的检测	石丽君 曾抗 李利豪 吴海娟 邹循辉 黄小雄	676
伴 IgG-κ 型副球蛋白血症和眼睛受累的渐进坏死性黄色肉芽肿	房现刚 李会贤 单秀娟 陶书杰 王振华	679
<b>临床经验</b>		
三联疗法治疗寻常性银屑病的临床疗效观察	李河山 李坤 张金卓 王岩军 张惠斌 刘会军 马晓敏 张维娜 麻娜	681
<b>病例报告</b>		
外伤后获得性淋巴管瘤一例	旷翠娥 廖绮曼 陈小红 韩建德	620
泛发性痒疹样营养不良型大疱性表皮松解症一例	毕兴杰 周文宾 高峰	625
疣状斑块型汗孔角化症继发皮肤淀粉样变一例	夏飞飞 孙华梅 王军辉	643
母细胞性浆细胞样树突细胞肿瘤一例	张茂功 王胜利 董欣 张岩梅	682

指间藏毛窦一例 .....	马菁晶 胡莹	683
军团菌感染伴结节性红斑一例 .....	金外淑 邵娟 张书清 蔡莉 夏秀娟	684
复方利多卡因乳膏引起接触性皮炎一例 .....	金外淑 陈先进 邵娟 梁津宁 夏秀娟	685
寻常性银屑病并发大疱性类天疱疮一例 .....	陈洪晓 王婷 张建梅 刘卫兵	686
恶性黑素瘤全身皮肤转移一例 .....	范文葛 宋琳毅 张青松 陶晓瑜 张静 王玲 魏梅 赵军	687
<b>综 述</b>		
植物美白剂的研究进展 .....	黄晓凤 顾华 何黎 马晶波	688
<b>皮肤科教程</b>		
外显子组测序技术在遗传性皮肤病的应用 .....	肖学敏 张晓峰 李诚让 王宝玺	691
<b>会议·征文·消息</b>		
致病真菌分型暨浅深部真菌病诊疗进展研讨班通知 .....		629
第九届全国皮肤病诊疗新技术暨第二届全国皮肤镜图像分析技术与 临床应用新进展学习班通知 .....		639
皮肤科原料药等供应消息 .....		639
2014 全国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知 .....		655
2013 年第四届国际大疱性皮肤病学术研讨会通知 .....		690
2013 年全国皮肤病理学习班通知 .....		690
<b>出版·征订·启事</b>		
告读者好消息 .....		629
《中国皮肤科学史》出版及筹建“中国皮肤科博物馆”信息 .....		647
《危重皮肤病救治》书讯 .....		655
上海 411 医院招聘医生启事 .....		664
<b>广告目次</b> .....		660
<b>本刊稿约见本卷第 1 期第 75 页及第 7 期第 533 页</b>		
本期定稿编委 马鹏程 孙建方 骆丹 苏晓红 杨海平 曾学思 李岷 吴晓初 颜艳		
执行编委 苏晓红 责任编辑 吴晓初 英文摘要 尚淑贤		

**庆祝中华皮肤科杂志创刊六十周年**

# CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly      Established in October 1953      Volume 46, Number 9      September 15, 2013

## 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: pifukezazhi@aliyun.com  
<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  
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, Nanjing 210042  
Jiangsu Province, China  
Tel: 0086-25-85478124  
Fax: 0086-25-85420299  
Email: pifukezazhi@aliyun.com

## CSSN

ISSN 0412-4030  
CN 32-1138/R

## Copyright © 2013 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, do not reflect  
the official policy of the Chinese Medical  
Association or the Editorial Board, unless  
this is clearly specified

## Original articles

Roles of regulation of plasma cell function by Blimp1-B cell maturation antigen in the pathogenesis of systemic lupus erythematosus .....	617
PENG Xue-biao, OU Li-na	
Drug rash with eosinophilia and systemic symptoms controlled by tumor necrosis factor- $\alpha$ antagonist: a clinical observation .....	621
CHEN Ling-ling, LU Dan-dan, SHI Xin, SUN Xiao-dong, XIE Li-xia, CHEN Xiao-jian, DING Lan, JIN Wei-jia, WANG Yong-fei	
Prevalence of sexually transmitted diseases among men who have sex with men in some cities of Jiangsu province .....	626
LIU Pai, CAO Ning-xiao, SHI Mei-qin, ZHANG Jin-ping, JIANG Juan, SUN Jian-fang	
Clinical analysis of 47 cases of livedo vasculitis .....	630
YUAN Jian-guo, CAI Zai-sheng, LIU Rui, PENG Jing, CAO Yu-chun, ZHANG Yong	
Differential expression of CLEC2B mRNA in vitiligo and its clinical implications .....	633
ZHANG Jun-ling, YU Wang, Youwen ZHOU, MA Xiu-liang, SUO Dan-feng, YAN Cui-yan	
Electron microscopic observation of mitochondrial ultrastructure in melanocytes of perilesional skin from patients with vitiligo .....	636
LI Xue, ZHOU Mei-hua, WU Di, SUN Jie, ZHU Wen-yuan, ZHAO Wen-e, LU Yan	
Expressions of Toll-like receptor 4, nuclear factor-kappa B p65 and chemokine CCL20 in psoriatic lesions .....	640
WANG Ai-min, LU Jie-jie, XU Yu-jun, QIAO Feng, LU Yu-zhu, YANG Xian-xu, ZHANG Ming, WU Wei-wei, LIU Qiao, WU Xiao-qiang, WANG Ling, CHEN Da-qi, ZHANG Hua	
Expressions of CD99 and miR-205 in dermatofibrosarcoma protuberans and their significance .....	644
XU Sheng-jing, RAO Yan-ting, ZHAO Zhi-guo, YIN Xue-feng, ZHANG Cai-ping, MA Chao-dong, ZHANG Yu, CHEN Jian-hua, DING Ke-yun	
Effects of fractional Er:YAG laser irradiation on collagen and elastic fibers in photoaged skin of Guinea pigs .....	648
WU Zong-zhou, YUAN Ding-fen, ZHANG Wei, CHEN Jia, BAI Mei, DENG Hui	
Effects of ultraviolet A irradiation on the expression of cathepsin K in human dermal fibroblasts .....	652
XU Qing-fang, HOU Wei, LIU Chen, ZHENG Yue, GONG Zi-jian, LAI Wei	
Influence of palmitic acid on the proliferation of and production of inflammatory mediators by a human keratinocyte line HaCaT .....	656
ZHANG Qian, ZHOU Bing-rong, LUO Dan, FANG Xiao-bo, YIN Hui-bin, GUO Ze, WU Wei	
Survey report	
A questionnaire survey of readers/authors of <i>Chinese Journal of Dermatology</i> and <i>International Journal of Dermatology and Venereology</i> .....	661
SHANG Shu-xian, WU Xiao-chu, YAN Yan, LIN Min-le, SU Xiao-meng, JIANG Li, MA Xia, YAN Gui-lan	

## Research reports

<b>Angiosarcoma of the face and scalp in the elderly: an analysis of seven cases</b>	665
FENG Zi-hao, LIU Jia-qi, LU Nan-hang, ZHANG Yong, LIU Ning-hua, QI Fa-zhi	
<b>Associations of anti-Smith antibodies with clinical manifestations and disease activity in children with systemic lupus erythematosus</b>	667
ZHUANG Jie-qiu, CHEN Fang-xuan, JIN Wan-wan, YANG Qing, GAO Yu	
<b>Clinical analysis of eight cases of scleredema</b>	669
WU Ping, WU Jin-qiong, WANG Li, WU Di, CHEN Hua, LIU Yue-hua, FANG Kai, HE Chun-xia, HOU Yong, ZENG Xiao-feng, ZHANG Feng-chun	
<b>Efficacy of a hyaluronic acid-containing dressing for facial skin wound healing in patients with freckles after intensive pulsed light treatment</b>	671
YANG Zhi, TU Ying, YIN Rui, YANG Hui-lan, WANG Wei-zhen, LI Li, LIN Lin, LIU Zhong-rong, LI Yong, WANG Ting-ting, FU Jun, WANG Yan-ting, XU Wei, PANG Qin, YANG Cheng, WANG Gang, HE Li	
<b>Qingdou Xiufu Jinghua Ye for the improvement of acne vulgaris: a multi-center study</b>	674
XU Liang-heng, LI Na, CHENG Bo, LI Hui, LIN Xin-yu, FAN Wen-ge, HUANG Yi-jin, CAO Ping, SUN Dong-jie, LIU Hai-ying, CHEN Ying, ZHAO Heng-guang, LIN Zhao-chun, TAO Xiao-yu, ZHANG Qi-guo, WU Yi-fei, HAO Jian-hua, HE Li, YIN Rui	
<b>Determination of eotaxin, tumor necrosis factor-<math>\alpha</math> and interferon-<math>\gamma</math> levels in plasma from patients with chronic urticaria treated with the combination of BCG-PSN and cetirizine</b>	677
SHI Li-jun, ZENG Kang, LI Li-hao, WU Hai-juan, ZOU Xun-hui, HUANG Xiao-xiong	
<b>Necrobiotic xanthogranuloma with immunoglobulin G kappa paraproteinemia and eye involvement</b>	679
FANG Xian-gang, LI Hui-xian, SHAN Xiu-juan, TAO Shu-jie, WANG Zhen-hua	
<b>Clinical experience</b>	
<b>Efficacy of a triple therapy for psoriasis vulgaris: a clinical observation</b>	681
LI He-shan, LI Kun, ZHANG Jin-zhuo, WANG Yan-jun, ZHANG Hui-bin, LIU Hui-jun, MA Xiao-min, ZHANG Wei-na, MA Na	
<b>Case reports</b>	
<b>A case of acquired lymphangioma after external injury</b>	620
KUANG Cui-e, LIAO Qi-man, CHEN Xiao-hong, HAN Jian-de	
<b>A case of generalized dystrophic epidermolysis bullosa pruriginosa</b>	625
BI Xing-jie, ZHOU Wen-bin, GAO Feng	
<b>A case of verrucous plaque-type porokeratosis followed by cutaneous amyloidosis</b>	643
XIA Fei-fei, SUN Hua-mei, WANG Jun-hui	
<b>A case of blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm</b>	682
ZHANG Mao-gong, WANG Sheng-li, DONG Xin, ZHANG Yan-mei	
<b>A case of interdigital pilonidal sinus</b>	683
MA Jing-jing, HU Ying	
<b>A case of <i>Legionella</i> infection complicated by erythema nodosum</b>	684
JIN Wai-shu, SHAO Juan, ZHANG Shu-qing, CAI Li, XIA Xiu-juan	
<b>A case of contact dermatitis caused by compound lidocaine cream</b>	685
JIN Wai-shu, CHEN Xian-jin, SHAO Juan, LIANG Jin-ning, XIA Xiu-juan	
<b>A case of psoriasis vulgaris complicated by bullous pemphigoid</b>	686
CHEN Hong-xiao, WANG Ting, ZHANG Jian-mei, LIU Wei-bing	
<b>Generalized cutaneous metastasis of malignant melanoma: a case report</b>	687
FAN Wen-ge, SONG Lin-yi, ZHANG Qing-song, TAO Xiao-yu, ZHANG Jing, WANG Ling, WEI Mei, ZHAO Jun	
<b>Review</b>	
<b>Botanical whitening agents: an update</b>	688
HUANG Xiao-feng, GU Hua, HE Li, MA Jing-bo	
<b>Continuing medical education</b>	
<b>Application of exome sequencing in genetic skin diseases</b>	691
XIAO Xue-min, ZHANG Xiao-feng, LI Cheng-rang, WANG Bao-xi	