

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

2015年4月 第48卷 第4期

## CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 48 Number 4

April 2015



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0412-4030



9 770412 403157

# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第48卷 第4期 2015年4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

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,南京市玄武区蒋王庙街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

## 2015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

### 专家论坛

银屑病免疫学研究新进展..... 223

王刚

银屑病基础与临床研究现状和展望..... 226

郑敏 满孝勇

### 论著

银屑病患者皮损和外周血中CD8 $\alpha^+$  $\alpha^+$ T细胞的研究..... 229

孙秀文 李冰 张伟刚 党二乐 晋亮 王刚

308 nm准分子激光联合他扎罗汀凝胶治疗斑块状  
银屑病的疗效观察..... 233

唐志铭 翟晓翔 荆梦晴

miR-203及其下游靶基因p63、生存素在银屑病  
皮损中的表达..... 237

许功军 蔡绥勃

银屑病患者皮肤中T细胞与黑素细胞的检测  
及临床意义..... 240

栾超 陈浩 杨永红 姜祎群 刘毅 陈敏 王宝玺

双环醇和甘草酸二铵治疗严重银屑病患者药物性  
肝损伤的随机对照研究..... 245

周小勇 杨雪源 孙云芸 李新宇

姐妹同患硬斑病合并桥本甲状腺炎二例..... 248

刘金鹏 于晓虹 杨国玲 宋智琦

皮肤磨削术联合氨基酮戊酸光动力疗法治疗鼻部  
结节型基底细胞癌25例..... 252

吴晓琰 陈晓栋 丁鹏 顾黎雄 姚晓东 丁瑜洁 沈聪聪

氨基酮戊酸光动力疗法诱导中波紫外线应激性  
衰老成纤维细胞发生凋亡..... 256

张丽超 张海荣 周炳荣 骆丹 马立文 张家安

王申 易飞 Maya Valeska Gozali 刘娟

胆碱能受体激动剂逆转天疱疮棘层松解的机制研究.....	261
李志量 张洁尘 徐浩翔 杨永红 冯素英 王宝玺	
D2-40/S100、CD34/S100 检测在皮肤恶性黑素瘤脉管转移诊断中的应用 .....	266
朱小红 张榕榕	
小檗碱对人皮肤鳞状细胞癌 A431 细胞增殖和凋亡的影响 .....	270
张娟 赵鹏伟 杨丽敏 李东霞	
<b>研究报道</b>	
窄谱中波紫外线治疗早期蕈样肉芽肿的疗效评估 .....	275
顾俊璞 陈明华	
<b>临床经验</b>	
阿维 A 治疗不全型毛囊闭锁四联征一例 .....	278
肖学敏 曹玉萍 徐浩翔 李诚让 张晓峰 贾苇雪 王宝玺	
单频准分子光治疗进展期局限型白癜风疗效评价 .....	279
武海恩 刘永斌 单云辉 杨雅方 王莹 马天琪 秦朋 崔亮 姚放 李铁男	
红蓝光联合地奈德乳膏治疗肛周湿疹疗效观察 .....	281
邵成明 陈婷婷 张敏杰 葛永兴	
<b>病例报告</b>	
表现为银屑病样的巨大疣状汗孔角化症一例 .....	283
龚晴丽 李雪 苏忠兰 鲁严	
婴儿皮肤及内脏血管瘤一例 .....	284
郭艳萍 刘姿薇 张颖 徐锐 姜海燕	
IgA 天疱疮一例 .....	285
李聪慧 谢立夏 王一鸣 刘艳 龙莉	
皮下孤立性母细胞性浆细胞样树突细胞肿瘤一例 .....	286
王长松 杨芒庄 陈燕平 印剑 王平 吕学霞	
寻常型天疱疮并甲损害一例 .....	287
潘锡伟 李红毅 张云霞 梁宝莹 梁海莹	
浅表肉芽肿性脓皮病一例 .....	288
孙振燕 章婧 郑建峰 周奥 宋全超	
2 型糖尿病合并头皮坏疽性带状疱疹一例 .....	289
苑春雨 黄丹 徐浩翔 陈崑 姜祎群 顾恒	
干燥综合征合并噬血细胞综合征一例 .....	296
张娜 付学锋 陈筱筱 王美燕	
<b>Meta 分析</b>	
关节病性银屑病与代谢综合征关联的系统评价 .....	290
向志 崔盘根 宗文凯 刘毅 陈敏 王宝玺	

## 综 述

- 感染与荨麻疹 ..... 292  
陈奇权 郝飞

## 医学简讯

- 中国人头发的年生长变化 ..... 295

## 学术动态

- 奥马珠单抗在 H1 抗组胺药物治疗下症状仍反复的慢性自发性/  
特发性荨麻疹治疗中的有效性和安全性:一项随机、对照研究 ..... 274  
银屑病不是一种自身免疫性疾病? ..... 274

## 会议·征文·消息

- 2015 年全国皮肤病理学术会议通知 ..... 228  
第六届全国深部真菌感染学术会议征文通知 ..... 232  
皮肤科原料药等供应消息 ..... 244  
2015 年阿维 A(方希)治疗银屑病等皮肤病的文章发表获资助通知 ..... 251  
四川省医学会第十二次皮肤性病学术会议纪要 ..... 260  
2015 年英夫利西单抗(类克®)临床应用有奖征文通知 ..... 269  
2015 年全国皮肤外科、抗衰老及美容学习班通知 ..... 269  
第五届国际大疱病学术研讨会通知 ..... 282  
北京协和医院皮肤科招收进修医师通知 ..... 282  
2016 年中华医学会-欧莱雅中国人健康皮肤/毛发研究项目申报通知 ..... 282  
全国皮肤病理培训班及苏鲁浙病理年会通知 ..... 289  
毛发疾病与毛发移植新进展学习班通知 ..... 294  
第十一期全国皮肤组织病理学习班通知 ..... 294  
全国银屑病规范治疗及研究进展学习班通知 ..... 294

## 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 ..... 228  
《皮肤美容化妆品制剂手册》第 2 版邮购消息 ..... 251

- 广告目次 ..... 277

## 本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页

- 本期定稿编委 孙建方 刘维达 顾恒 曾学思 张福仁 桑红 李岷 吴晓初 颜艳  
本期执行编委 曾学思 本期责任编辑 颜艳  
本期英文摘要 尚淑贤 本期责任排版 薛莉

# CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly    Established in October 1953    Volume 48, Number 4    April 15, 2015

## 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  
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, Xuanwu District,  
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 © 2015 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.

## CONTENTS IN BRIEF

### Expert's Commentary

**Advances in the immunology of psoriasis** ..... 223  
*Wang Gang*

**Clinical and basic research on psoriasis: current status and prospects** ..... 226  
*Zheng Min, Man Xiaoyong*

### Original Articles

**CD8 $\alpha^+$  $\alpha^+$  T cells in lesions and peripheral blood of patients  
with psoriasis** ..... 229  
*Sun Xiuwen, Li Bing, Zhang Weigang, Dang Erle,  
Jin Liang, Wang Gang*

**Efficacy of 308-nm excimer laser combined with tazarotene  
gel for the treatment of plaque psoriasis** ..... 233  
*Tang Zhiming, Zhai Xiaoxiang, Jing Mengqing*

**Expressions of miR-203 and its downstream target genes p63  
and survivin in psoriatic lesions** ..... 237  
*Xu Gongjun, Cai Suiqing*

**Detection of T cells and melanocytes in skin of patients with  
psoriasis and their clinical significance** ..... 240  
*Luan Chao, Chen Hao, Yang Yonghong, Jiang Yiqun,  
Liu Yi, Chen Min, Wang Baoxi*

**Bicyclol versus diammonium glycyrrhizinate for the treatment  
of drug-induced hepatic injury in patients with severe psoriasis:  
a randomized controlled trial** ..... 245  
*Zhou Xiaoyong, Yang Xueyuan, Sun Yunyun, Li Xinyu*

**Morphea complicated by Hashimoto's thyroiditis in two sisters** ..... 248  
*Liu Jinpeng, Yu Xiaohong, Yang Guoling, Song Zhiqi*

**Dermabrasion combined with aminolevulinic acid-based  
photodynamic therapy for the treatment of nasal nodular  
basal cell carcinoma: 25 case reports** ..... 252  
*Wu Xiaoyan, Chen Xiaodong, Ding Peng, Gu Lixiong,  
Yao Xiaodong, Ding Yujie, Shen Congcong*

**Aminolevulinic acid-based photodynamic therapy induces  
apoptosis of prematurely senescent fibroblasts induced  
by ultraviolet B stress** ..... 256  
*Zhang Lichao, Zhang Hairong, Zhou Bingrong, Luo Dan, Ma Liwen,  
Zhang Jia'an, Wang Shen, Yi Fei, Maya Valeska Gozali, Liu Juan*

**Mechanisms underlying the reversal of acantholysis in pemphigus  
by a cholinergic receptor agonist** ..... 261  
*Li Zhiliang, Zhang Jiechen, Xu Haoxiang, Yang Yonghong,  
Feng Suying, Wang Baoxi*

<b>Application of D2-40/S100 and CD34/S100 detection in the diagnosis of blood and lymphatic vessel invasion of cutaneous malignant melanoma</b> .....	266
<i>Zhu Xiaohong, Zhang Rongrong</i>	

<b>Effect of berberine on the proliferation and apoptosis of a human skin squamous cell carcinoma cell line A431</b> .....	270
<i>Zhang Juan, Zhao Pengwei, Yang Limin, Li Dongxia</i>	

## Research Report

<b>Assessment of efficacy of narrow-band ultraviolet B for the treatment of early-stage mycosis fungoides</b> .....	275
<i>Gu Junying, Chen Minghua</i>	

## Clinical Experience

<b>A case of incomplete follicular occlusion tetrad treated with acitretin</b> .....	278
<i>Xiao Xuemin, Cao Yuping, Xu Haoxiang, Li Chengrang, Zhang Xiaofeng, Jia Weixue, Wang Baoxi</i>	

<b>Evaluation of efficacy of monochromatic excimer light for the treatment of progressive localized vitiligo</b> .....	279
<i>Wu Hai'en, Liu Yongbin, Shan Yunhui, Yang Yafang, Wang Ying, Ma Tianqi, Qin Peng, Cui Liang, Yao Fang, Li Tienan</i>	

<b>Efficacy of red and blue light combined with desonide cream for the treatment of perianal eczema: an observational study</b> .....	281
<i>Shao Chengming, Chen Tingting, Zhang Minjie, Ge Yongxing</i>	

## Case Reports

<b>A case of giant verrucous porokeratosis mimicking psoriasis</b> .....	283
<i>Gong Qingli, Li Xue, Su Zhonglan, Lu Yan</i>	

<b>Cutaneous and visceral hemangiomas in an infant</b> .....	284
<i>Guo Yanping, Liu Ziwei, Zhang Ying, Xu Rui, Jiang Haiyan</i>	

<b>A case of IgA pemphigus</b> .....	285
<i>Li Conghui, Xie Lixia, Wang Yiming, Liu Yan, Long Li</i>	

<b>A case of solitary subcutaneous blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm</b> .....	286
<i>Wang Changsong, Yang Mangzhuang, Chen Yanping, Yin Jian, Wang Ping, Lyu Xuexia</i>	

<b>A case of pemphigus vulgaris complicated by nail damage</b> .....	287
<i>Pan Xiwei, Li Hongyi, Zhang Yunxia, Liang Baoying, Liang Haiying</i>	

<b>A case of superficial granulomatous pyoderma</b> .....	288
<i>Sun Zhenyan, Zhang Jing, Zheng Jianfeng, Zhou Ao, Song Quanchao</i>	

<b>A case of type 2 diabetes mellitus complicated by gangrenous herpes zoster of the scalp</b> .....	289
<i>Yuan Chunyu, Huang Dan, Xu Haoxiang, Chen Kun, Jiang Yiqun, Gu Heng</i>	

<b>A case of sjögren syndrome superimposed on hemophagocytic syndrome</b> .....	296
<i>Zhang Na, Fu Xuefeng, Chen Xiaoxiao, Wang Meiyang</i>	

## Meta-analysis

<b>Relationship between psoriatic arthritis and metabolic syndrome: a meta-analysis</b> .....	290
<i>Xiang Zhi, Cui Pangen, Zong Wenkai, Liu Yi, Chen Min, Wang Baoxi</i>	

## Review

<b>Infection and urticaria</b> .....	292
<i>Chen Qiquan, Hao Fei</i>	

WINONA | 薇诺娜

23<sup>RD</sup> WORLD CONGRESS  
OF DERMATOLOGY  
VANCOUVER 2015



扫一扫 为薇诺娜鼓掌



第23届世界皮肤科大会  
2015.6 加拿大温哥华

这岂止是一个舞台

**世界皮肤科大会**

医学护理界的奥斯卡

2015.6.9

**薇诺娜**

**中国医学护肤品  
首次闪耀温哥华**

欢迎莅临薇诺娜展区 | 地址: 加拿大温哥华会展中心 | 展位号: 401 | [www.winona.cn](http://www.winona.cn)

ISSN 0412-4030 CN32-1138/R 邮发代号: 28-30 定价: 11.00 元

万方数据