

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

2015年10月 第48卷 第10期

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 48 Number 10

October 2015



ISSN 0412-4030



9 770412 403157



中华医学

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华皮肤科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第48卷 第10期 2015年10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
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

指南与共识

- 氨基酮戊酸光动力疗法临床应用专家共识 675
中华医学会皮肤性病学分会光动力治疗研究中心

论 著

- 皮肤嗜血分枝杆菌感染二例研究 679
陈浩 符美华 许昌春 高薇 张晓峰 孙建方 王洪生

- 光动力疗法对表达人乳头瘤病毒16 E7蛋白的
HaCaT细胞株增殖和凋亡的影响 683
缪飞 王秀丽 吕婷 石磊 张玲琳 王宏伟

- 深圳市头孢曲松低敏淋病奈瑟菌株耐药基因分析 687
张丽君 王峰 莫俊銮 彭毅

- 宽谱中波紫外线对人表皮黑素细胞非经典Wnt
通路的作用研究 692
王辉 林彤 王千秋

- 成人斑秃与甲状腺自身免疫的关系分析 697
杨竹生 杨秀敏 金星姬 李娅娣 周晓谦

- 川芎嗪对UVA诱导人皮肤成纤维细胞衰老的拮抗作用
及MMP-1、MMP-3 mRNA表达影响 700
赵敏玲 刘仲荣 陈胡林 朱英杰 严苗苗 范秀针

- 姜黄素对人表皮黑素细胞活性、迁移及c-kit mRNA
表达量的影响 705
李其林 陆小娟 牛牧

- 反射式共聚焦显微镜观察儿童朗格汉斯细胞
组织细胞增生症14例 710
苏海辉 陈立新 宫泽琨 管志伟 王蔚 王莹 廉佳
冯晓燕 郝良辰 苑世萍 王晓艳 段志华

纳米金光热作用对 ICR 小鼠皮肤光老化保护作用的初步研究	713
刘亚乐 葛芹 李张军 耿松梅 肖生祥 姚翠萍 张镇西 曾维惠	
凝集生长毛乳头细胞膜联蛋白 A2 的表达特性研究	719
夏汝山 孙慧 陶诗沁 曹蕾 杨莉佳	
皮肤鳞状细胞癌组织中 SFRP1 基因启动子甲基化研究	723
梁俊琴 伊力努尔·哈力甫 邹云敏 罗东 袁虎 普雄明	
研究报道	
上皮样肉瘤九例分析	727
胡彬 吴侃 姚煦 宋昊 温斯健 陈浩 孙建方	
局限性角化病一例	729
曾令济 陈忠业 范雯雯	
新疆维吾尔族系统性红斑狼疮与 HLA-DQA1 等位基因相关性研究	731
李文政 屈园园 李婷婷 康晓静	
沙眼衣原体临床株对利福平的体外敏感性及 rpoB 基因耐药突变检测	733
江勇 杨丽娜 刘原君 侯淑萍 齐蔓莉 刘全忠	
高 IgE 综合征患者 STAT3 基因突变研究	735
李仲桃 汪盛 王曦	
调查报告	
菜农常见皮肤病的患病情况及危险因素分析	738
房黎亚 陶书杰 赵学良 单秀娟 于新 徐清亮 赵春武 王金超 程芳 瞿庆峰	
病例报告	
头部恶性增生性外毛根鞘瘤一例	678
李隽 林桦 陈宇 缪旭	
胃间质瘤皮肤转移一例	682
李洪霞 李珊山 王虹	
泛发性丘疹型环状肉芽肿一例	741
孙卫国 钟连生	
转移性血管瘤样黑素瘤一例	742
王白鹤 徐秀莲	
综 述	
无创性检查方法在皮肤光老化的研究进展	743
徐松 陈旭 顾恒	
眼睑红斑肿胀性疾病的鉴别诊断	746
陈军 孔庆涛 曾梅华 胡文星 任芳 桑红	
非速发型药物超敏反应的诊断进展	748
孙晨 王华	

医学简讯

- Toll 样受体的活化对角质形成细胞 microRNA 表达谱的改变 751

学术动态

- 毛发扁平苔藓与甲状腺疾病相关性的回顾性病例对照研究 686
上皮细胞源性特应性皮炎因子 TSLP 通过激活神经元诱导瘙痒 686
解旋酶-引物酶复合物抑制剂 pritelivir 治疗单纯疱疹病毒 2 型感染 709
光动力疗法、局部咪喹莫特及氟尿嘧啶外用治疗浅表性基底细胞癌的单盲、
非劣效性、随机对照性研究 709
奥马珠单抗可有效治疗慢性特发性或自发性荨麻疹 737
手术切除与 5% 咪喹莫特乳膏外用治疗结节性、浅表性基底细胞癌的疗效比较：
一项多中心、非劣效性、随机对照性研究 737
S100A8-S100A9 蛋白复合物通过调节补体因子 C3 表达介导银屑病 740

读者·作者·编者

- 本刊评选优秀论文消息 691
本刊“临床病例讨论”栏目征稿启事 691
本刊 2016 年重点号征稿启事 691

会议·征文·消息

- 2015 年中华医学会-薇姿研究项目选题征集通知 699
2015 年全国皮肤外科及美容治疗学习班通知 704
皮肤美容化妆品制剂研修班通知及共建掌上皮肤科 712
第六届全国深部真菌感染学术会议通知 722
2016 中国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知 722
光动力疗法在皮肤科的应用进展学习班通知 726
皮肤科原料药等供应消息 750

出版·征订·启事

- 《现代性病学》购书信息 704

广告目次 718

本刊稿约见本卷第 1 期第 78 页及第 7 期第 521 页

本期定稿专家 林麟 孙建方 刘维达 杨海平 桑红 李岷 陈崑 吴晓初 颜艳

本期执行编委 林麟 本期责任编辑 吴晓初

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 10

October 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

Guidelines and Consensus

- Clinical application of aminolevulinic acid-based photodynamic therapy: an expert consensus statement** 675
Centre for Photodynamic Therapy Research, Chinese Society of Dermatology

Original Articles

- Cutaneous *Mycobacterium haemophilum* infection: two case reports** 679
Chen Hao, Fu Meihua, Xu Changchun, Gao Wei, Zhang Xiaofeng,
Sun Jianfang, Wang Hongsheng

- Effects of photodynamic therapy on the proliferation and apoptosis of human papillomavirus type 16 E7 protein-expressing HaCat cells** 683
Miao Fei, Wang Xiuli, Lyu Ting, Shi Lei, Zhang Linglin, Wang Hongwei

- Analysis of antibiotic resistance genes in *Neisseria gonorrhoeae* strains with decreased sensitivity to ceftriaxone from Shenzhen city** 687
Zhang Lijun, Wang Feng, Mo Junluan, Peng Yi

- Effects of broadband ultraviolet B on non-canonical Wnt pathways in human epidermal melanocytes** 692
Wang Hui, Lin Tong, Wang Qianqiu

- Association analysis between alopecia areata and thyroid autoimmunity in adults** 697
Yang Zhusheng, Yang Xumin, Jin Xingji, Li Yadi, Zhou Xiaoqian

- Inhibitory effect of tetramethylpyrazine on ultraviolet A-induced senescence and matrix metalloproteinase-1 and -3 mRNA expressions in human dermal fibroblasts** 700
Zhao Minling, Liu Zhongrong, Chen Hulin, Zhu Yingjie,
Yan Miaomiao, Fan Xiuzhen

- Effect of curcumin on the activity and migration of as well as c-kit mRNA expression in melanocytes** 705
Li Qilin, Lu Xiaojuan, Niu Mu

- Reflectance confocal microscopy imaging of pediatric Langerhans cell histiocytosis lesions: 14 case reports** 710
Su Haihui, Chen Lixin, Gong Zekun, Guan Zhiwei, Wang Ji, Wang Ying,
Lian Jia, Feng Xiaoyan, Hao Liangchen, Yuan Shiping, Wang Xiaoyan,
Duan Zhihua

- Gold nanoparticles protect against skin photoaging through photothermal effects in ICR mice: a preliminary study** 713
Liu Yale, Ge Qin, Li Zhangjun, Geng Songmei, Xiao Shengxiang,
Yao Cuiping, Zhang Zhenxi, Zeng Weihui

Expression characteristics of annexin A2 in dermal papilla cells with aggregative behavior	719
Xia Rushan, Sun Hui, Tao Shiqin, Cao Lei, Yang Lijia	

Methylation of SFRP1 gene promoter in cutaneous squamous cell carcinoma tissue	723
Liang Junqin, Yilinuer·Halifu, Zou Yunmin, Luo Dong, Yuan Hu, Pu Xiongming	

Research Reports

Clinicopathological analysis of nine cases of epithelioid sarcoma	727
Hu Bin, Wu Kan, Yao Xu, Song Hao, Wen Sijian, Chen Hao, Sun Jianfang	

A case of keratosis circumspecta	729
Zeng Lingji, Chen Zhongye, Fan Wenwen	

Association of HLA-DQA1 alleles with systemic lupus erythematosus in populations of Uygur nationality in Xinjiang Uygur Autonomous Region	731
Li Wenzheng, Qu Yuanyuan, Li Tingting, Kang Xiaojing	

In vitro activity of rifampin against and rpoB mutations in <i>Chlamydia trachomatis</i> clinical isolates	733
Jiang Yong, Yang Lina, Liu Yuanjun, Hou Shuping, Qi Manli, Liu Quanzhong	

Mutation analysis of the STAT3 gene in a patient with hyper-IgE syndrome	735
Li Zhongtao, Wang Sheng, Wang Xi	

Survey Report

Prevalence of and risk factors for common skin diseases in vegetable growers	738
Fang Liya, Tao Shujie, Zhao Xueliang, Shan Xiujuan, Yu Xin, Xu Qingliang, Zhao Chunwu, Wang Jinchao, Cheng Fang, Zhai Qingfeng	

Case Reports

A case of malignant proliferating tricholemmal tumor of the head	678
Li Jun, Lin Hua, Chen Yu, Miao Xu	

A case of gastric stromal tumor with cutaneous metastasis	682
Li Hongxia, Li Shanshan, Wang Hong	

A case of generalized papular granuloma annulare	741
Sun Weiguo, Zhong Liansheng	

A case of metastatic angiomatoid melanoma	742
Wang Baihe, Xu Xiulian	

Reviews

Non-invasive methods for evaluating cutaneous photoaging	743
Xu Song, Chen Xu, Gu Heng	

Differential diagnosis of diseases of the eyelids manifesting as erythema and swelling	746
Chen Jun, Kong Qingtao, Zeng Meihua, Hu Wenxing, Ren Fang, Sang Hong	

Diagnosis of nonimmediate hypersensitivity reactions to drugs	748
Sun Chen, Wang Hua	

WINONA
薇诺娜

透明质酸医用保湿修护剂

专门针对 皮炎湿疹、AD 等干燥性皮肤问题设计



WINONA



透明质酸修护生物膜
滇医械广审(文)第2015010001

- 皮炎湿疹
- 特应性皮炎 (AD)
- 银屑病
- 鱼鳞病
- 皮肤瘙痒症

产品包装升级中,请以实物为准;禁忌内容及注意事项详见说明书。