

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管

ISSN 1673-4173

CN 32-1763/R

国际皮肤性病学杂志[®]

GUOJI PIFUXINGBINGXUE ZAZHI

2015年7月 第41卷 第4期

中华医学会系列杂志 JOURNAL OF THE CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

International Journal of Dermatology and Venereology

Volume 41 Number 4
July 2015



中华医学

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-4173



9 771673 417150

万方数据

国际皮肤性病学杂志[®]

INTERNATIONAL JOURNAL OF
DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY

双月刊 1964 年创刊 第 41 卷 第 4 期 2015 年 7 月 15 日出版



杂志官网



杂志微信

主 管

中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主 办

中华医学学会
100710, 北京市东四西大街 42 号
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

编 辑

国际皮肤性病学杂志编辑委员会
210042, 南京市玄武区蒋王庙街 12 号
电话: (025) 85478144
Email: gjpl144@aliyun.com
http://www.pifukezazhi.com
http://www.medline.org.cn

总 编辑

王宝玺

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) 85478144
Email: gjpl144@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 BM 6696

订 购

全国各地邮政局
邮发代号 28-6

邮 购

国际皮肤性病学杂志编辑部
210042, 南京市玄武区蒋王庙街 12 号
电话: (025) 85478144
Email: gjpl144@aliyun.com

定 价

每期 10.00 元, 全年 60.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-4173
CN 32-1763/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

论 著

- 原发皮肤的母细胞性浆细胞样树突细胞肿瘤二例 209
杨旭芳 王晓彦 苗朝阳 王建峰 郭付云 黄彬彬 张晓艳
- 他扎罗汀倍他米松乳膏人体皮肤耐受性研究 213
宗文凯 吴黎莉 陈沄 余晓东 陈正琴 吴国华

综 述

- 系统性硬皮病的遗传学研究进展 217
邢泽宇 李芸 孙秋宁
- 氧化应激在系统性硬皮病发病中的作用 221
陆晓凤 罗婧莹
- 肿胀性红斑狼疮的研究进展 224
徐钰 王再兴 杨森
- 单纯糠疹的诊疗进展 228
包佑红 常利涛 张輝 姜祎群
- α 黑素细胞刺激素类似物及其诱导剂治疗白癜风的研究进展 230
王晨 张海萍
- 抗抑郁药在皮肤科应用的研究进展 233
杨华 马鹏程
- 先天性角化不良的遗传学进展 237
王昱璐 左亚刚 朱铁山
- 组胺 H4 受体在特应性皮炎发病中的作用 240
张璋 奕侠 李建军
- miRNA 在皮肤紫外线光反应中的作用 243
栗丹 吴迪 周炳荣 骆丹
- Foxp3⁺调节性 T 细胞在感染免疫中的作用 246
杨冬倩 廖勇 教俊红
- 角质形成细胞抗原提呈功能的研究进展 250
郝军峰 晋亮 王刚
- DNA 甲基化与皮肤肿瘤的研究进展 253
曾颖 康晓静

微小核糖核酸在皮肤肿瘤的研究进展	256
丁媛 普雄明	
长链非编码 RNA 在黑素瘤的研究进展	260
程雪 蔡丽敏 王永晨	
真皮黑素细胞的研究进展	264
黄斐然 王大光 骆丹	
神经梅毒研究进展	268
吴凡 王千秋	
病例报告	
卡培他滨致手足综合征一例	272
陈明玉 赵佳 刘翠杰 刘洪普	
伴有鲜红斑痣的进行性对称性红斑角化症并发假性黑棘皮病一例	273
陈忠业 王丽金 刘相勇 曾令济 范雯雯	
萎缩型隆突性皮肤纤维肉瘤一例	274
万川 苏晓红	
学术动态	
梅毒螺旋体中 BamA 同源蛋白 TP_0326 的结构研究	212
书评	
评介《中国皮肤科学史》	259
张国成	
读者·作者·编者	
《国际皮肤性病学杂志》第二届编辑委员会和通讯编辑委员名单	216
《中华皮肤科杂志》和《国际皮肤性病学杂志》2015 年参考文献著录格式	227
《国际皮肤性病学杂志》电子版出版发行	227
本刊常用缩写	232
本刊对论文中插图的要求	236
中华医学会系列杂志论文作者署名规范	271
会议·征文·消息	
皮肤科原料药等供应消息	220
全国皮肤病理培训班及苏鲁浙病理年会通知	249
色素性皮肤病的诊疗新进展学习班通知	252
北京协和医院皮肤科招收进修医师通知	267
2015 年全国皮肤外科及美容治疗学习班通知	267
第五届国际大疱病学术研讨会通知	267
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	245
《皮肤性病诊疗学杂志》欢迎征订和投稿	263
《国际皮肤性病学杂志》稿约	275
本期执行编委 林麟 本期责任编辑 林敏乐	
本期英文摘要 尚淑贤 本期责任校对 苏晓萌 马霞	

INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY AND VENEREOLGY

Bimonthly Established in 1964 Volume 41, Number 4 July 15, 2015

Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Institute of Dermatology, Chinese Academy of Medical Sciences
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District, Nanjing 210042, Jiangsu Province, China

Editing

Editorial Board of International Journal of Dermatology and Venereology
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District, Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478144
Email: gjpf144@aliyun.com
http://www.pifukezazhi.com
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

Wang Baoxi(王宝玺)

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: 0086-25-85478144
Email: gjpf144@aliyun.com

Printing

Suzhong Printing Co., Ltd, Jiangsu

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 6696

Mail-Order

Editorial Department of International Journal of Dermatology and Venereology
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District, Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478144
Email: gjpf144@aliyun.com

CSSN

ISSN 1673-4173
CN 32-1763/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

Original Articles

- Primary cutaneous blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm:**
two case reports 209
*Yang Xufang, Wang Xiaoyan, Miao Chaoyang, Wang Jianfeng,
Guo Fuyun, Huang Binbin, Zhang Xiaoyan*

- Evaluation of human skin tolerance to creams containing tazarotene and betamethasone dipropionate** 213
*Zong Wenkai, Wu Lili, Chen Yun, She Xiaodong, Chen Zhengqin,
Wu Guohua*

Reviews

- Advances in genetics of systemic scleroderma** 217
Xing Zeyu, Li Yun, Sun Qiuning

- Roles of oxidative stress in the pathogenesis of systemic scleroderma** 221
Lu Xiaofeng, Luo Jingying

- Progress in lupus erythematosus tumidus** 224
Xu Yu, Wang Zaixing, Yang Sen

- Advances in the diagnosis and treatment of pityriasis alba** 228
Bao Youhong, Chang Litao, Zhang Wei, Jiang Yiqun

- Alpha-melanocyte stimulating hormone analogues and their inducers for the treatment of vitiligo** 230
Wang Chen, Zhang Haiping

- Application of antidepressants in dermatology** 233
Yang Hua, Ma Pengcheng

- Genetics of dyskeratosis congenita** 237
Wang Yulu, Zuo Yagang, Zhu Tieshan

- Roles of histamine H4 receptor in the pathogenesis of atopic dermatitis** 240
Zhang Zhang, Dou Xia, Li Jianjun

- Roles of miRNAs in skin responses to ultraviolet radiation** 243
Li Dan, Wu Di, Zhou Bingrong, Luo Dan

Roles of Foxp3⁺ regulatory T cells in immunity to infection	246
<i>Yang Dongqian, Liao Yong, Ao Junhong</i>	
Antigen-presenting function of keratinocytes	250
<i>Hao Junfeng, Jin Liang, Wang Gang</i>	
DNA methylation and skin neoplasms	253
<i>Zeng Ying, Kang Xiaojing</i>	
miRNAs and skin neoplasms	256
<i>Ding Yuan, Pu Xiongming</i>	
Long non-coding RNAs in melanoma	260
<i>Cheng Xue, Cai Limin, Wang Yongchen</i>	
Advances in dermal melanocytes	264
<i>Huang Feiran, Wang Daguang, Luo Dan</i>	
Advances in neurosyphilis	268
<i>Wu Fan, Wang Qianqiu</i>	
Case Reports	
A case of hand-foot syndrome caused by capecitabine	272
<i>Chen Mingyu, Zhao Jia, Liu Cuijie, Liu Hongpu</i>	
A case of progressive symmetric erythrokeratoderma complicated by port-wine stains and pseudo-acanthosis nigricans	273
<i>Chen Zhongye, Wang Lijin, Liu Xiangyong, Zeng Lingji, Fan Wenwen</i>	
A case of atrophic dermatofibrosarcoma protuberans	274
<i>Wan Chuan, Su Xiaohong</i>	

Book Review

History of Chinese dermatology	259
<i>Zhang Guocheng</i>	

斯奇康

卡介菌多糖核酸注射液

调节自身免疫平衡

双向免疫调节剂



九芝堂®
源自 1650 年
万方数据

九芝堂医药贸易有限公司

地址：湖南省长沙市桐梓坡西路339号 邮编：410008 电话：(0731) 84499702

传真：(0731) 84365275 www.jztym.com [批准文号]国药准字S20020019 湘药广审（文）第2014080085

本广告仅供医学药学专业人士阅读 · 其他注意事项详见说明书

ISSN 1673-4173 CN32-1763/R 邮发代号：28-6 定价：10.00 元