

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

2016年3月 第42卷 第2期

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

International Journal of Dermatology and Venereology

Volume 42 Number 2
March 2016



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-4173



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 42 卷 第 2 期 2016 年 3 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: gjpf144@aliyun.com
http://www.pifukezazhi.com
http://www.medline.org.cn

总编辑

王宝玺

编辑部负责人

颜艳

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: gjpf144@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: 江苏省邮政公司
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: gjpf144@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

2016 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

研究报道

- Hutchinson-Gilford 早老综合征 65
张 辉 苏忠兰 吴侃 宋昊 温斯健 杨莹 刘白 林志森 孙建方

综 述

- 生物制剂治疗系统性硬化病的研究进展 68
樊雪 朱晨雨 孙秋宁
- 药物治疗婴儿血管瘤的研究进展 72
李晓 古桂雄 李巍
- 固有淋巴样细胞 3 与银屑病的研究进展 75
杨蓓蓓 满孝勇 郑敏
- 情绪应激与银屑病的相关性研究进展 78
丁莉 刘国艳
- 黄褐斑病因及发病机制的研究进展 81
车启蕾 付萌 李承新
- 与成人 Still 病相关的皮肤表现 84
王晓明 郑捷
- 水痘-带状疱疹病毒的免疫逃逸机制 88
赵阳 杨慧兰
- 遗传性泛发性色素异常症遗传学研究进展 91
房小凯 孙青
- 表皮松解性掌跖角化病研究进展 95
王唯嘉 康晓静
- 长链非编码 RNA 在皮肤病的研究进展 99
李雅琴 纪超 程波
- Notch 信号通路在皮肤病的研究进展 102
毛秋霞 贾苇雪 肖学敏 李诚让

荨麻疹外周血细胞因子表达模式研究进展	106
陈奇权 郝飞	
皮肤病中 c-Jun 氨基末端蛋白激酶通路的研究现况	110
任重庆 廖文俊	
β 人乳头瘤病毒与皮肤鳞状细胞癌的相关性研究进展	114
许翠 龙嘉 杨佳 蒋明军 李黎明	
黑素瘤相关微小 RNA 的研究进展	118
杨佳 李黎明 龙嘉 许翠 杨雪源 蒋明军	
DNA 羟甲基化在恶性黑素瘤的进展	122
王丹 杨盛波 黄进华	
黑素瘤与 DNA 甲基化研究进展	125
陈翠 蔡丽敏 王永晨	
梅毒及其与 HIV 合并感染的免疫机制研究	129
王鑫 蒋娟	

病例报告

多发性毛发平滑肌瘤一例	67
惠云 夏春 孔庆涛 桑红	

读者·作者·编者

中华医学会系列杂志论文作者署名规范	71
本刊对撰写综述的要求	87
本刊法定计量单位的书写规则	98
本刊常用缩写	109
《国际皮肤性病学杂志》电子版正式出版发行	113
欢迎订阅《中华皮肤科杂志》和《国际皮肤性病学杂志》	117
本刊对论文中插图的要求	121
本刊对参考文献著录格式的要求	128

会议·征文·消息

2016 年全国皮肤病理学术会议第一轮通知	77
第三届全国皮肤病性病博士生学术会议征文通知	94
中华医学会第二十二次全国皮肤性病学术年会征文及中心发言征集通知	105
《中国皮肤性病学书目提要及著者传略》征文及研修班招生	132
皮肤科原料药等供应消息	132

本刊稿约见本卷第 1 期第 62 页

本期执行编委	王千秋	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 VENEREOLOGY

Bimonthly Established in 1964 Volume 42, Number 2 March 15, 2016

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

Yan Yan(颜艳)

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 Inter-
national 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 © 2016 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

Research Report

- Hutchinson-Gilford progeria syndrome** 65
*Zhang Wei, Su Zhonglan, Wu Kan, Song Hao, Wen Sijian, Yang Ying,
Liu Bai, Lin Zhimiao, Sun Jianfang*

Reviews

- Biological agents in the treatment of systemic sclerosis** 68
Fan Xue, Zhu Chenyu, Sun Qiuning
- Pharmacotherapy of infantile hemangiomas** 72
Li Xiao, Gu Guixiong, Li Wei
- Innate lymphoid cell 3 and psoriasis** 75
Yang Beibei, Man Xiaoyong, Zheng Min
- Association between emotional stress and psoriasis** 78
Ding Li, Liu Guoyan
- Etiology and pathogenesis of melasma** 81
Che Qilei, Fu Meng, Li Chengxin
- Adult-onset Still's disease-associated skin manifestations** 84
Wang Xiaoming, Zheng Jie
- Immune escape mechanisms of varicella-zoster virus** 88
Zhao Yang, Yang Huilan
- Genetic advances in dyschromatosis universalis hereditaria** 91
Fang Xiaokai, Sun Qing
- Epidermolytic palmoplantar keratoderma** 95
Wang Weijia, Kang Xiaojing
- Long noncoding RNAs in skin diseases** 99
Li Yaqin, Ji Chao, Cheng Bo
- Notch signaling pathway in skin diseases** 102
Mao Qiuxia, Jia Weixue, Xiao Xuemin, Li Chengrang
- Cytokine expression patterns in peripheral blood of patients
with urticaria** 106
Chen Qiquan, Hao Fei

c-Jun N-terminal kinase signaling pathway in skin diseases	110
<i>Ren Chongqing, Liao Wenjun</i>	
Association between β human papillomavirus and cutaneous squamous cell carcinoma	114
<i>Xu Cui, Long Jia, Yang Jia, Jiang Mingjun, Li Liming</i>	
Melanoma-related microRNAs	118
<i>Yang Jia, Li Liming, Long Jia, Xu Cui, Yang Xueyuan, Jiang Mingjun</i>	
DNA hydroxymethylation in malignant melanoma	122
<i>Wang Dan, Yang Shengbo, Huang Jinhua</i>	
DNA methylation in melanoma	125
<i>Chen Cui, Cai Limin, Wang Yongchen</i>	
Immune mechanisms in syphilis and its concurrence with human immunodeficiency virus infection	129
<i>Wang Xin, Jiang Juan</i>	
Case Report	
A case of multiple pilar leiomyoma	67
<i>Hui Yun, Xia Chun, Kong Qingtao, Sang Hong</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

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

[批准文号]国药准字S20020019 广告批准文号：湘药广审（文）第2015080081号

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

万方数据

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