

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1月 第41卷 第1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 1
January 2015



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41卷 第1期 2015年1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: 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: 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

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

- 双半圆相切排列等面积供皮法修复皮肤巨大缺损 1
赵亮 张倩 陆鑫锋 王焱 布文博 吴信峰 方方

- 皮肤肥大细胞瘤 12 例分析 4
胡瑾

研究报道

- 龟头红斑鳞屑性皮炎 45 例分析 6
彭军 李兴文 叶文静 王秋佳

综 述

- 点阵激光不良反应及防治对策 8
马少吟 朱慧兰 赖维

- 成人 Still 病的研究进展 12
石晶 聂振华

- 玫瑰痤疮发病机制的研究进展 15
李健 郝飞

- 角膜炎、鱼鳞病、耳聋综合征临床及机制的研究进展 19
张燕 王涛 罗雪娇 林元珠

- 丹毒的临床研究进展 22
姜立媛 普雄明

- 疱疹性湿疹发病机制的研究进展 25
陈静思 罗晓燕 王华

- CD4⁺辅助性 T 细胞在特应性皮炎的研究进展 28
李化国 姚志荣

- 银屑病免疫学的研究进展 31
陈文娟 史玉玲

- 银屑病的转录组学研究进展 35
刘晓璞 张玉杰

- 树突细胞亚群与银屑病的相关性研究进展 38
张梁宇 陈杨 王翔

- 自身炎症综合征的研究进展 41
孙婧 弓娟琴

肿瘤相关的皮肤血管损害	45
于灵 冯素英	
Stevens-Johnson 综合征/中毒性表皮坏死松解症角质形成细胞死亡机制的研究进展	48
杨永生 徐金华	
载脂蛋白 B mRNA 编辑酶催化多肽家族在病毒性疾病中的研究进展	51
杨阳 任怡 齐瑞群 高兴华	
核因子 E2 相关因子 2 信号通路及其在紫外线致皮肤蛋白氧化应激损伤中的作用	54
江娜 朱慧兰	
影响甲真菌病预后因素的研究进展	58
朱小美 姚志远	
细胞因子在抗梅毒免疫中的研究进展	61
王琪 于瑞星 尹跃平	
胎传梅毒相关高危因素	64
蒋增琼 李扬 张学军	
临床经验	
果酸联合米诺环素治疗中重度痤疮的疗效观察	67
鲁雪莹 唐隽 杨晓晶 王跃萍 黄玮	
病例报告	
线状毛囊角化病一例	68
吕雅琳 胡彬 吴侃 曾学思 孙建方	
青斑血管炎一例	69
黄丹 宗文凯 陈旭 陈浩 吴秋菊 顾恒	
获得性反应性穿通性胶原病一例	70
任发亮 常宝珠 顾恒	
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	18
2014 年本刊审稿专家名单	34
《国际皮肤性病学杂志》电子版正式出版发行	44
会议·征文·消息	
2015 年中国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知	11
2015 年全国皮肤外科、抗衰老及美容学习班通知	11
皮肤科原料药等供应消息	66
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	57
2015 年《国际皮肤性病学杂志》稿约	71

本期执行编委 刘维达 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 41, Number 1 January 15, 2015

Responsible Institution

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

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsu 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 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 © 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

- Repair of large skin defects with equal-sized composite donor grafts created
by tangential joining of two semicircular skin grafts** 1
*Zhao Liang, Zhang Qian, Lu Xinfeng, Wang Yan,
Bu Wenbo, Wu Xinfeng, Fang Fang*

Clinical and pathological analysis of cutaneous mastocytoma:

- report of 12 cases** 4
Hu Jin

Research Report

- Erythemasquamous lesions of glans penis: clinical analysis of 45 cases** 6
Peng Jun, Li Xingwen, Ye Wenjing, Wang Qiujia

Reviews

- Adverse reactions to fractional laser and their prevention
and treatment** 8
Ma Shaoyin, Zhu Huilan, Lai Wei
- Advances in adult-onset Still's disease** 12
Shi Jing, Nie Zhenhua
- Pathogenesis of acne rosacea: an update** 15
Li Jian, Hao Fei
- Keratitits-ichthyosis-deafness syndrome: clinical aspects
and pathogenesis** 19
Zhang Yan, Wang Tao, Luo Xuejiao, Lin Yuanzhu
- Advances in clinical aspects of erysipelas** 22
Jiang Liyuan, Pu Xiongming
- Pathogenesis of eczema herpeticum** 25
Chen Jingsi, Luo Xiaoyan, Wang Hua
- CD4⁺ T helper cells in atopic dermatitis** 28
Li Huaguo, Yao Zhirong

Immunology of psoriasis: an update	31
<i>Chen Wenjuan, Shi Yuling</i>	
Transcriptomics of psoriasis	35
<i>Liu Xiaoying, Zhang Yujie</i>	
Relationship between dendritic cell subsets and psoriasis	38
<i>Zhang Liangyu, Chen Yang, Wang Xiang</i>	
Autoinflammatory syndrome	41
<i>Sun Jing, Gong Juanqin</i>	
Tumor-associated cutaneous vascular disorders	45
<i>Yu Ling, Feng Suying</i>	
Mechanisms of keratinocyte death in Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis	48
<i>Yang Yongsheng, Xu Jinhua</i>	
Apolipoprotein B mRNA-editing enzyme catalytic polypeptide family in virus-related diseases	51
<i>Yang Yang, Ren Yi, Qi Ruiqun, Gao Xinghua</i>	
Nuclear factor-E2-related factor 2 signaling pathway and its role in oxidative protein damage caused by ultraviolet in skin	54
<i>Jiang Na, Zhu Huilan</i>	
Prognostic factors for onychomycosis	58
<i>Zhu Xiaomei, Yao Zhiyuan</i>	
Cytokines in anti-syphilis immunity	61
<i>Wang Qi, Yu Ruixing, Yin Yueping</i>	
High-risk factors for congenital syphilis	64
<i>Jiang Zengqiong, Li Yang, Zhang Xuejun</i>	
 Clinical Experience	
Efficacy of fruit acids combined with minocycline for the treatment of moderate to severe acne: an observational clinical study	67
<i>Lu Xueying, Tang Jun, Yang Xiaojing, Wang Yueping, Huang Wei</i>	
 Case Reports	
A case of linear keratosis follicularis	68
<i>Lyu Yalin, Hu Bin, Wu Kan, Zeng Xuesi, Sun Jianfang</i>	
A case of livedo vasculitis	69
<i>Huang Dan, Zong Wenkai, Chen Xu, Chen Hao, Wu Qiuju, Gu Heng</i>	
A case of acquired reactive perforating collagenosis	70
<i>Ren Faliang, Chang Baozhu, Gu Heng</i>	

普特彼®

他克莫司软膏

非激素治疗药物 0.03%, 0.1%



普特彼®
成人头面部/
儿童特应性皮炎治疗的优选

简明处方资料

[药品名称] 通用名称：他克莫司软膏 英文名称：Tacrolimus Ointment

[适应症] 本品适用于非免疫受损的因潜在危险而不宜使用传统疗法、或对传统疗法反应不充分、或无法耐受传统疗法的中到重度特应性皮炎患者的治疗，可作为短期或间歇性长期治疗。

0.03%和0.1%浓度的本品均可用于成人，只有0.03%浓度的本品可用于≥2岁的儿童。

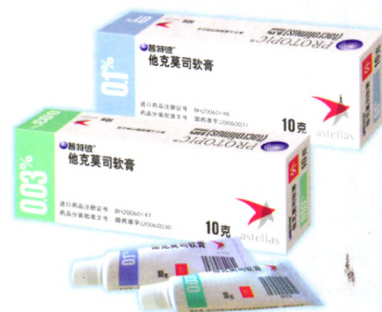
[用法用量] 在患处皮肤涂上一薄层本品，轻轻擦匀，并完全覆盖，一天两次。本品应采用能控制特应性皮炎症状和体征的最小量。当特应性皮炎的症状和体征消失时应停止使用

[规格] (1) 0.1% (10 g : 10 mg) (2) 0.03% (10 g : 3 mg)

[禁忌] 对他克莫司或制剂中任何其他成分有过敏史的患者禁用本品

[批准文号] 进口药品大包装注册证号：H20130593 (0.03%) ; H20130594 (0.1%)

药品批准文号：国药准字 J20100016 (0.03%) ; 国药准字 J20100015 (0.1%)



astellas
阿斯泰来制药

· 本广告仅供医学药学专业人士阅读，其他禁忌、注意事项和不良反应等详见说明书。生产企业：Astellas Pharma Tech Co., Ltd. Toyama Technology Center 分装企业：阿斯泰来制药(中国)有限公司 辽药广审(文)第2014070076号

北京分公司：北京市朝阳区建国门外大街8号IFC大厦27层
邮编：100022 电话：+8610 85216666 传真：+8610 85214600

上海分公司：上海市黄浦区延安东路618号东海商业中心2期6层
邮编：200001 电话：+8621 61353666 传真：+8621 61353600

万方数据

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