

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5月

第41卷

第3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 3

May 2015



中华医学会

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3期 2015年5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,北京市东直门内大街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

专家论坛

临床敏感性皮肤处理策略 141

何黎

论 著

超脉冲CO₂激光治疗结节性硬化症患者面部血管纤维瘤
疗效观察 143

王辉 吴秋菊 吴余乐 郭丽芳 葛一平 王千秋 林彤

研究报道

不同季节就诊的寻常性银屑病患者病情严重程度
及危险因素分析 147

周素荣 邵娟 夏秀娟 刘传玉

综 述

点阵激光的临床应用进展 149

马少吟 朱慧兰

点阵激光辅助局部用药的研究进展 153

吴红巾 周炳荣 骆丹

鲜红斑痣的光动力治疗 156

杨千里 卢忠

激光辅助透皮给药技术应用于皮肤科的进展 159

方亦澎 张振 陈向东

皮肤光老化的光电治疗进展 163

许丽娜 冯燕艳 普雄明

面部皮肤松弛和皱纹的光电治疗进展 167

于文友 陈向东

注射填充美容的不良反应 171

文翔 李咏 蒋斌

酪氨酸激酶抑制剂在恶性黑色素瘤分子靶向治疗中的进展 174

周璐 陈浩 孙建方

变应原特异性免疫治疗在特应性皮炎中的应用进展 178

常欣悦 窦侠 马刚

特应性皮炎自身免疫发病机制的研究进展 181

孙婧 弓娟琴 姚煦

斑驳病致病基因的研究进展 184

杨萍 张正中 牟韵竹 陈星 熊芬 杨浩 刘一平

调节性 B 细胞在几种免疫性皮肤病的作用	188
林洁 许爱娥	
Janus 酪氨酸激酶及其抑制剂与皮肤病的研究进展	192
宁维翊 王遂泉 许爱娥	
内源性大麻素系统在皮肤病的研究进展	196
杨竞 黎兆军	
梅毒螺旋体分子流行病学及亲神经亚型菌株研究进展	199
吴开奇 楼永良 周平玉	
梅毒螺旋体部分膜蛋白研究进展	203
张素芳 周平玉	

病例报告

系统性红斑狼疮治疗后发生 Kaposi 肉瘤一例	207
渠涛 方凯	
毛囊角化病一例并家系调查	208
曾令济 陈忠业 刘俊 范雯雯	

读者·作者·编者

《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	146
《国际皮肤性病学杂志》电子版出版发行	146
中华医学会系列杂志论文作者署名规范	166
本刊对论文中插图的要求	187
本刊常用缩写	202
本刊法定计量单位的书写规则	202

会议·征文·消息

第五届国际大疱病学术研讨会通知	152
全国皮肤病理培训班及苏鲁浙病理年会通知	158
海峡两岸皮肤美容医学高峰论坛会议通知	162
第十一期全国皮肤组织病理学习班通知	162
皮肤科原料药等供应消息	162
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	170
《皮肤病临床与组织病理学》邮购消息	170
第二届皮肤疾病超声影像诊断新技术研讨学习班通知	183
“中国中药杯”全国皮肤镜摄影赛暨病例征集赛征稿通知	183
第六届全国深部真菌感染学术会议征文通知	191
北京协和医院皮肤科招收进修医师通知	195
提高梅毒检测准确性 辅助指导临床实践	206

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	177
《皮肤美容化妆品制剂手册》第 2 版邮购消息	191

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页

本期执行编委	顾恒	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 3 May 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 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

Expert's Commentary

- Clinical management strategies for sensitive skin** 141
He Li

Original Article

- Efficacy of ultrapulse carbon dioxide laser for the treatment
of facial angiofibroma in patients with tuberous sclerosis:
an observational study** 143
*Wang Hui, Wu Qiuju, Wu Yule, Guo Lifang, Ge Yiping,
Wang Qianqiu, Lin Tong*

Research Report

- Analysis of severity of and risk factors for psoriasis vulgaris
in patients visiting dermatology clinics in different seasons** 147
Zhou Surong, Shao Juan, Xia Xiujuan, Liu Chuanyu

Reviews

- Clinical application of fractional lasers** 149
Ma Shaoyin, Zhu Huilan
- Fractional laser-assisted topical drug delivery** 153
Wu Hongjin, Zhou Bingrong, Luo Dan
- Photodynamic therapy of port wine stains** 156
Yang Qianli, Lu Zhong
- Application of laser-assisted transdermal drug delivery
in dermatology** 159
Fang Yipeng, Zhang Zhen, Chen Xiangdong
- Photoelectric techniques for the treatment of skin photoaging** 163
Xu Lina, Feng Yanyan, Pu Xiongming
- Photoelectric techniques for the treatment of facial skin laxity
and wrinkles** 167
Yu Wenyou, Chen Xiangdong
- Adverse reactions to injectable fillers for cosmetic purposes** 171
Wen Xiang, Li Yong, Jiang Xian

Tyrosine kinase inhibitors in molecular targeted therapy of malignant melanoma	174
<i>Zhou Lu, Chen Hao, Sun Jianfang</i>	
Application of allergen-specific immunotherapy in atopic dermatitis	178
<i>Chang Xinyue, Dou Xia, Ma Gang</i>	
Autoimmune pathogenesis of atopic dermatitis	181
<i>Sun Jing, Gong Juanqin, Yao Xu</i>	
Causative genes of piebaldism	184
<i>Yang Ping, Zhang Zhengzhong, Mu Yunzhu, Chen Xing, Xiong Fen, Yang Hao, Liu Yiping</i>	
Roles of regulatory B cells in several immune-mediated dermatoses	188
<i>Lin Jie, Xu Ai'e</i>	
Janus protein tyrosine kinases and their inhibitors in dermatoses	192
<i>Ning Weixuan, Wang Suiquan, Xu Ai'e</i>	
Endocannabinoid system in dermatoses	196
<i>Yang Jing, Li Zhaojun</i>	
Advances in molecular epidemiology of <i>Treponema pallidum</i> and its neurotropic subtypes	199
<i>Wu Kaiqi, Lou Yongliang, Zhou Pingyu</i>	
Progress in some membrane proteins of <i>Treponema pallidum</i>	203
<i>Zhang Sufang, Zhou Pingyu</i>	
Case Reports	
A case of Kaposi's sarcoma following the treatment of systemic lupus erythematosus	207
<i>Qu Tao, Fang Kai</i>	
Keratosis follicularis: a case report and pedigree analysis	208
<i>Zeng Lingji, Chen Zhongye, Liu Jun, Fan Wenwen</i>	

替味康®

硝酸奥昔康唑乳膏



国内独家品种 独特配方 快速渗透（注：配方中含有苯甲酸、苯甲酸可以溶解角质层，增加药物的渗透吸收）
对皮肤癣菌、酵母菌、马拉色菌、念珠菌、暗色真菌、曲霉菌、毛霉菌、好氧放线菌及微小棒状杆菌都具有抑制活性。

【性状】本品为乳白色乳膏。

【适应证】本品局部用于因红色毛癣菌、须癣毛癣菌或絮状表皮癣菌感染所致的足癣、股癣、体癣，因糠秕孢子菌所致的糠疹。

【规格】15 g: 0.15 g。（以 $C_{16}H_{13}Cl_4N_3O$ 计算）。

【用法用量】局部外用，用药前请清洁和干燥患处，然后将乳膏涂于患处及其周围。

具体用量如下：

体癣、股癣：每日1~2次，疗程2周

足癣：每日1~2次，疗程4周

糠疹：每日1次，疗程2周。

【批准文号】国药准字H20120031

【不良反应】、【禁忌】、【注意事项】等详见说明书。



生产地址：湖南省株洲市天元区江山路1号 邮政编码：412007

电话号码：0731-22841333 传真号码：0731-22581555 公司网址：www.zonwe.cc

湘药广审（文）第2014120106号

万方数据

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