

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
皮肤病学与性病学类中文核心期刊

ISSN 1009-1157

CN 37-1348/R

# 中国麻风皮肤病杂志

ZHONGGUO MAFENG PIFUBING ZAZHI

CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

Volume 34 Number 7 July 2018

2018年 第34卷 第7期



ISSN 1009-1157



07>

9 771009 115187

中国科学技术协会主管  
中国麻风防治协会主办  
山东省皮肤病性病防治研究所

原中国麻风杂志  
CHINA JOURNAL OF LEPROSY

# 中国麻风皮肤病杂志

CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

月刊 2018年7月 第34卷 第7期 2018年7月10日出版

主 管 中国科学技术协会  
主 办 中国麻风防治协会  
100077,北京丰台区角门北路甲8号1号楼1107室  
山东省皮肤病性病防治研究所  
250022,济南市槐荫区经十路27397号  
编 辑 中国麻风皮肤病杂志编辑委员会  
名 誉 主 编 张文康  
顾 问 陈洪铎 苏 菲  
李桓英  
主任委员 张国成  
副主任委员 张福仁 熊俊浩 汪 华  
徐伟民 杨 斌 宋顺鹏  
尤卫平  
主 编 张福仁  
常务副主编 赵天恩  
副 主 编 张学军 朱学骏 王宝玺  
熊俊浩 杨 斌  
编辑部主任 陈树民  
出 版 山东省皮肤病性病防治研究所  
广告经营许可证  
济工商广字 3701034000499号  
印 刷 山东银宝科技发展有限公司  
发 行 国内 济南市邮政报刊发行局  
国外 中国国际图书贸易总公司  
发行代号:M3668  
订 购 全国各地邮政局:邮发代号 24-173  
邮 购 250022,山东省皮肤病性病防治研究所  
《中国麻风皮肤病杂志》编辑部  
电话:(0531)87515643,87298817  
传真:(0531)87298817  
<http://www.mfskin.net>  
E-mail:mfskin@163.com  
定 价 全年 120.00 元 每期 10.00 元  
中国标准连续出版物号  
ISSN 1009-1157  
CN 37-1348/R

## 目 次

### 麻风图谱

- 界线类偏结核型麻风一例 ..... 385  
梁远飞

### 论 著

- 灰树花多糖对 TNF- $\alpha$ /IFN- $\gamma$  诱导的 HaCaT 细胞  
炎症因子分泌的影响 ..... 387

杜一峰 郑 浩 刘 进 李 艺 雷 萍 侯殿东

### 中性粒细胞/淋巴细胞比值对伴脏器损害

- 过敏性紫癜的临床意义 ..... 391  
姜启海 薛晓彤 党宁宁

- 5490 例性病门诊患者 HPV 检测结果分析 ..... 396  
于功奇 王真真 付希安 王 川 王 娜 刘 红 张福仁

- 血小板活化因子及其乙酰水解酶与荨麻疹的  
相关性研究 ..... 399

朱奕铸 王朵勤 唐 慧 邵亦心 徐金华

### TNF- $\alpha$ 启动子区单核苷酸多态性与中国维吾尔族

- 白癜风的相关性 ..... 403  
王晓朋 吴秀娟 赵宗峰 王 鹏  
布瓦杰尔·亚克亚 普雄明 康晓静

- 茶多酚二元醇脂质体的制备及质量评价 ..... 407  
宋 娟 于绪东 张振宇 王 栋

### 5-氨基酮戊酸光动力治疗宫颈环状电切术后

- 高危 HPV 感染的疗效评价 ..... 411  
孟宪敏 石秀艳 刘 薇 王红英 王 冲 马倩倩 栾 红

- 2010-2015 年临沂市艾滋病自愿咨询检测资料分析 ..... 414  
蒋红伟 王秀琴 王 红 张凤涛 李 莉 尹德清

- IL-22 在扁平苔藓中的表达 ..... 418  
朱珊珊 王蕴龙 庞传超

## 短篇论著

肉芽肿性酒渣鼻并发结节性红斑一例	422
宗丽娜 刘建军 吕世超	
五指疼痛评估法在老年带状疱疹患者疼痛评估中的应用	424
杨建强 张菊英 罗浩杰 连炜炜 郝阳阳 孙 慧	

## 经典病例研究

大疱性系统性红斑狼疮合并狼疮肾炎一例	427
陶 荣 耿 研 冉梦龙 王 显 涂 平 张卓莉	
枕部皮肤神经鞘瘤一例	430
高 晨 付 莉 张亚东 赵威武	

## 病例报告

女性生殖器汗管瘤合并尖锐湿疣一例	395
赵 晴 李 珍 侯建玲 卢宪梅 周桂芝 张福仁	
婴儿带状疱疹一例	421
陈 榕 姜培红 房 婕 刘 莹	
瘤型麻风一例	432
王 琳 刘 静 朱 笋 张广富	
香菇皮炎一例	433
刘佳伟 刘 薇 马东来	
皮肤炭疽一例	434
颉玉胜 李 惠 刘 卉	
生殖器光泽苔藓一例	436
陈艳华	

## 综 述

IL-17 和 IL-23 抗剂治疗银屑病研究进展	437
邓 维 张晓艳	
滤泡性辅助性 T 细胞及其相关皮肤病	441
闫天萌 左亚刚	
梅毒螺旋体黏附相关蛋白研究进展	444
周 盼 李凤娟 张瑞华 许 翠 李黎明 蒋明军	
举办全国皮肤美容化妆品制剂及特色疗法研修班通知	390

本期定稿编委:(以姓氏笔画为序)

田洪青 刘 红 张福仁 杨 青 杨宝琦 单晓峰

执行编委:张福仁

英文摘要审校:陈树民 周 燕

本期责任编辑:张艳芳

编 务:史建萌 梁 杰

# CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

(Monthly) Volume 34, Number 7, July 2018

## Responsible Institution

China Association for Science and Technology (CAST)

## Sponsor

China Leprosy Association  
No.1 Building, 8-Jia, Jiaomen-Bei-Road, Beijing, 100077  
Shandong Provincial Institute of Dermatology and  
Venereology 27397, Jingshi Road, Jinan, 250022  
Shandong Province, China

## Editing

Editorial Board of China Journal of Leprosy and  
Skin Diseases

## Honorary Editor

Zhang Wenkang

## Advisers

Chen Hongduo Su Fei  
Li Huanying

## Editing Board

### Chairman

Zhang Guocheng

### Vice Chairmans

Zhang Furen Xiong Junhao Wang Hua  
Xu Weimin Yang Bin Song Shunpeng You Weiping

### Chief Editor

Zhang Furen

### Standing Vice Chief Editor

Zhao Tian'en

### Vice Chief Editors

Zhang Xuejun Zhu Xuejun Wang Baoxi  
Xiong Junhao Yang Bin

### Managing Editor

Chen Shumin

### Publishing

Shandong Provincial Institute of  
Dermatology and Venereology

### Printing

Shandong Yinbao Technology Co., Ltd

### Subscriptions

Local Post Offices in China

### Overseas Distributor

China International Book Trading Co. Code No. M3668

### Mail-Order

Editorial Department of China

Journal of Leprosy and Skin Diseases 27397,  
Jingshi Road, Jinan, Shandong Province, China. 250022  
Tel: (0531)87298819 Fax: (0531)87298817

http://www.mfskin.net  
E-mail: mfskin@163.com

### CSSN

ISSN 1009-1157  
CN 37-1348/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Leprosy Atlas

**Borderline tuberculous leprosy: a case report** ..... 385

LIANG Yuanfei

### Original Articles

**Effect of Grifola frondosa polysaccharide on the inflammatory factors in HaCaT cells induced by TNF- $\alpha$ /IFN- $\gamma$**  ..... 387

DU Yifeng, ZHENG Hao, LIU Jin, LI Yi, LEI Ping, HOU Diandong

**Clinical significance of neutrophil-to-lymphocyte ratio for Henoch-Schönlein purpura with viscera damage** ..... 391

JIANG Qihai, XUE Xiaotong, DANG Ningning

**Analysis of HPV detection in 5490 venereal outpatients in Shandong district** ..... 396

YU Gongqi, WANG Zhenzhen, FU Xi'an, WANG Chuan,

WANG Na, LIU Hong, ZHANG Furen

**Correlation of platelet-activating factor and its acetylhydrolase status in urticaria** ..... 399

ZHU Yiqi, WANG Duoqin, TANG Hui, SHAO Yixin, XU Jinhua

**Association of single nucleotide polymorphism of TNF- $\alpha$  and vitiligo in the patients of Uygur nationality in China** ..... 403

WANG Xiaopeng, WU Xiujuan, ZHAO Zongfeng,

WANG Peng, YAKEYA.Buwajieer, PU Xiongming, KANG Xiaojing

**Preparation and quality evaluation of tea polyphenol binary ethosomes** ..... 407

SONG Juan, YU Xudong, ZHANG Zhenyu, WANG Dong

**Efficacy of topical photodynamic therapy with 5-aminolevulinic acid on treating high risk human papilloma virus infection** ..... 411

**after loop electrosurgical excision procedure** ..... 411

MENG Xianmin, SHI Xiuyan, LIU Wei, WANG Hongying,

WANG Chong, MA Qianqian, LUAN Hong

<b>Analysis of HIV Voluntary Counseling and Testing (VCT) in Linyi City from 2010–2015</b>	414
JIANG Hongwei, WANG Xiuqin, WANG Hong, ZHANG Fengtao, LI Li, YIN Deqing	
<b>Expression of IL-22 in the lesions of lichen planus</b>	418
ZHU Shanshan, WANG Yunlong, PANG Chuanchao	

## Articles

<b>Granulomatous rosacea and erythema nodosum: a case report</b>	422
ZONG Lina, LIU Jianjun LYU Shichao	
<b>Application of five fingers pain score model in pain assessment in the patients with herpes zoster</b>	424
YANG Jianqiang, ZHANG Juying, LUO Haojie, LIAN Weiwei, HAO Yangyang, SUN Hui	

## Classic Cases

<b>Bullous systemic lupus erythematosus with lupus nephritis: a case report</b>	427
TAO Rong, GENG Yan, RAN Menglong, WANG Yu, TU Ping, ZHANG Zhuoli	
<b>Occipital scalp schwannoma: a case report</b>	430
GAO Chen, FU Li, ZHANG Yadong, ZHAO Weiwu	

## Case Reports

<b>Vulvar syringoma complicated with condyloma acuminatum: a case report</b>	395
ZHAO Qing, LI Zhen, HOU Jianling, LU Xianmei, ZHOU Guizhi, ZHANG Furen	
<b>Herpes zoster in an infant</b>	421
CHEN Rong, JIANG Peihong, FANG Jie, LIU Ying	
<b>Lepromatous leprosy: a case report</b>	432
WANG Lin, LIU Jing, ZHU Sun, ZHANG Guangfu	
<b>Shiitake dermatitis: a case report</b>	433
LIU Jiawei, LIU Wei, MA Donglai	
<b>Cutaneous anthrax: a case report</b>	434
XIE Yusheng, LI Hui, LIU Hui	
<b>Genital lichen nitidus: a case report</b>	436
CHEN Yanhua	

## Reviews

<b>IL-17 and IL-23 targeting therapies in psoriasis</b>	437
DENG Wei, ZHANG Xiaoyan	
<b>Follicular helper T cells and related dermatoses</b>	441
YAN Tianmeng, ZUO Yagang	
<b>Update of <i>Treponema pallidum</i> adhesions</b>	444
ZHOU Pan, LI Fengjuan, ZHANG Ruihua, XU Cui, LI Liming, JIANG Mingjun	