

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 35 Number 6 June 2019

2019年 第35卷 第6期



ISSN 1009-1157



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

创刊

# 中国麻风皮肤病杂志

CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

月刊 2019年6月 第35卷 第6期 2019年6月15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.zgmfskin.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

### 论 著

- HLA-Cw6 基因对生物制剂治疗银屑病疗效影响的 Meta 分析 ..... 321  
 向 志 马一平 崔盘根 陈 敏
- 慢性家族性良性天疱疮五家系 ATP2C1 基因突变分析 ..... 327  
 王 霆 崔红宙 王德彤 高 杰 郭书萍
- 采用高通量测序研究足癣患者真菌群落的种类 ..... 330  
 贺 勤 宋鹏飞 陈加媛 徐 娟 王 京
- 人免疫球蛋白联合醋酸泼尼松治疗系统性红斑狼疮的效果及对患者 CD28、ICOS、Tim-1 表达的影响 ..... 334  
 周 静 黄 闯 彭凤玲
- 尖锐湿疣初发患者皮损中 Livin 和 Caspase-3 的表达 ..... 338  
 林 丽 王 军 秦晓明
- 表没食子儿茶素没食子酸酯-补骨脂脂质体的制备及体外透皮性质研究 ..... 342  
 宋 娟 吕成志 王 栋 丁 峰 于绪东
- 78 例面部敏感性皮肤患者的个性特征与心理状态调查分析 ..... 346  
 李秀荣 杨彬彬 喻 标 王润超 景海霞
- 云南文山州 2018 年新登记麻风 35 例特点分析 ..... 349  
 尹丽娇 龙 恒 张春雨 何乔晶 余秀峰

### 短篇论著

- 不伴副球蛋白血症的渐进性坏死性黄色肉芽肿一例并文献复习 ..... 352  
 孙 兰 严 志 陈柳青

## 病例报告

多重自身免疫综合征一例 .....	354
鲁茜雅 高芸璐 易雪梅 丁杨峰	
界限类偏瘤型麻风伴 II 型麻风反应一例 .....	356
周万伟 戴 辉	
自愈性色素性痒疹一例 .....	358
何婷婷 陈忠业 王丽金 胡克壮	
厄罗替尼致痤疮样皮疹二例 .....	360
刘 艳	
获得性局限性毛增多症一例 .....	361
刘 洁 付显根 蒋 献	
皮肤炎伴血管免疫母细胞性 T 细胞淋巴瘤一例 .....	362
丁书红 石家绮 侯晓媛 修艳燕 鲁 严	
浅层 X 线治疗口腔疣状癌一例 .....	364
张 园 于长平 单晓峰 周桂芝 田洪青	

## 临床研究

光动力联合咪喹莫特乳膏外用治疗尖锐湿疣疗效观察 .....	365
张 松 于晓虹 宋智琦	
鲁甸县 2007-2018 年新发现麻风 47 例流行病学分析 .....	367
苟家林	

## 临床护理

麻风病院患者 ADL 及其相关因素分析 .....	369
任 欣 何 洪 刘东奇 池 颖 赵 莉 钟 鸣 杜 鹃	

## 综 述

细胞凋亡在皮肤 T 细胞淋巴瘤发病与治疗中的作用 .....	372
朱小美 孙建方	
瘢痕疙瘩发病机制研究进展 .....	375
马 卉 张润田 曲天歌 包海兰 李玲玲 段行武	
遗传性大疱性表皮松解症致病基因研究进展 .....	380
于越乾 暴芳芳 刘 红	

举办皮肤外用制剂继教研修班暨征集皮肤医学文物通知 .....

2019 年《中国麻风皮肤病杂志》征订启事 .....

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:田洪青

英文摘要审校:陈树民 周 燕

本期责任编辑:周 燕

编 务:史建萌 梁 杰

---

---

# CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

(Monthly)

Volume 35, Number 6, June 2019

---

## 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.zgmfskin.net

E-mail: mfskin@163.com

## CSSN

ISSN 1009-1157

CN 37-1348/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Articles

#### Effect of HLA-Cw6 allele on the efficacy of biological agents

for the treatment of psoriasis ..... 321

*XIANG Zhi, MA Yiping, CUI Pangen, CHEN Min*

#### Detection of ATP2C1 gene in five pedigrees with

Hailey-Hailey disease ..... 327

*WANG Ting, CUI Hongzhou, WANG Detong, GAO Jie, GUO Shuping*

#### Skin fungal community in the patients with tinea pedis through

high throughput sequencing ..... 330

*HE Qin, SONG Pengfei, CHEN Jiayuan, XU Juan, WANG Jing*

#### Efficacy of human immunoglobulin combined with prednisone

in the treatment of systemic lupus erythematosus and the  
impact on the level of CD28, ICOS and Tim-1 ..... 334

*ZHOU Jing, HUANG Chuang, PENG Fengling*

#### Expression of Livin and Caspase-3 in the lesions of

incipient condyloma acuminatum ..... 338

*LIN Li, WANG Jun, QIN Xiaoming*

#### Preparation of epigallocatechin-3-gallate-psoralen liposome and

detection of transdermal penetration in vitro ..... 342

*SONG Juan, LYU Chengzhi, WANG Dong, DING Feng, YU Xudong*

#### Psychological status and personality mentality survey in the

patients with facial sensitive skin ..... 346

*LI Xiurong, YANG Binbin, YU Biao, WANG Runchao, JING Haixia*

#### Analysis of 35 newly registered leprosy cases in Wenshan Prefecture,

Yunnan province, 2018 ..... 349

*YIN Lijiao, LONG Heng, ZHANG Chunyu, HE Qiaojing, YU Xiufeng*

## Articles

- Necrobiotic xanthogranuloma without paraproteinemia: a case report and literatures review** ..... 352  
*SUN Lan, YAN Zhi, CHEN Liuqing*

## Case Reports

- Multiple autoimmune syndrome: a case report** ..... 354  
*LU Xiya, GAO Yunlu, YI Xuemei, DING Yangfeng*
- Borderline-lepromatous leprosy with type II leprosy reaction: a case report** ..... 356  
*ZHOU Wanwei, DAI Hui*
- Self-healing prurigo pigmentosa: a case report** ..... 358  
*HE Tingting, CHEN Zhongye, WANG Linjin, HU Kezhuang*
- Acne-like rash caused by Erlotinib: two cases report** ..... 360  
*LIU Yan*
- Acquired localized hypertrichosis: a case report** ..... 361  
*LIU Jie, FU Xiangen, JIANG Xian*
- Dermatomyositis complicated with angioimmunoblastic T-cell lymphoma: a case report** ..... 362  
*DING Shuhong, SHI Jiaqi, HOU Xiaoyuan, XIU Yanyan, LU Yan*
- Oral verrucous carcinoma cured with superficial radiotherapy: a case report** ..... 364  
*ZHANG Yuan, YU Changping, SHAN Xiaofeng, ZHOU Guizhi, TIAN Hongqing*

## Clinical Researches

- Efficacy of aminolevulinic acid-photodynamic therapy combined with imiquimod cream  
in the treatment of the patients with condyloma acuminatum** ..... 365  
*ZHANG Song, YU Xiaohong, SONG Zhiqi*
- Epidemiological analysis of 47 newly detected leprosy cases in Ludian County from 2007 to 2018** ..... 367  
*GOU Jialin*

## Clinical Nursing

- Analysis of ADL and relevant factors in the leprosy inpatients** ..... 369  
*REN Xin, HE Hong, LIU Dongqi, CHI Ying, ZHAO Li, ZHONG Ming, DU Juan*

## Reviews

- Apoptosis in the pathogenesis and treatment of Cutaneous T Cell Lymphomas** ..... 372  
*ZHU Xiaomei, SUN Jianfang*
- Progress in the pathogenesis of keloid** ..... 375  
*MA hui, ZHANG Runtian, QU Tiange, BAO Hailan, LI Lingling, DUAN Xingwu*
- Progress in the study of pathogenic genes in hereditary epidermolysis bullosa** ..... 380  
*YU Yueqian, BAO Fangfang, LIU Hong*