

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 38 Number 7 July 2022

2022年 第38卷 第7期



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

中国麻风皮肤病杂志

二〇二二年七月

第三十八卷

第七期

原中国麻风杂志

2014.12

# 中国麻风皮肤病杂志

CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

月刊 1985年7月创刊 第38卷 第7期 2022年7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  
电话:(0531)87515643,87298819  
http://www.zgmfskin.com  
E-mail:mfskin@163.com

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

《中国麻风皮肤病杂志》编辑部

250022,济南市槐荫区经十路27397号

定 价 全年180.00元 每期15.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1009-1157

CN 37-1348/R

## 目 次

### 麻风图谱

界线类偏瘤型麻风伴I型麻风反应一例 ..... 423

季礼婷 龙 恒 余秀峰 张春雨

### 论 著

外显子测序联合体细胞突变检测发现

汗孔角化症八个突变位点 ..... 425

魏腾超 王真真 孙乐乐 付希安

陈声利 王建文 张福仁 刘 红

2018-2020年皮肤科住院患者金黄色葡萄球菌感染状况及

MRSA与MSSA耐药性分析 ..... 430

冉德琳 张朝霞 吴 梅 于长平 潘付堂

王 娜 李富容 施仲香 杨宝琦

552例男性HPV感染者基因型分布及临床特征分析 ..... 434

肖海璐 卢 彬 刘利华 谭兴友

牛李莉 鲁 楠 姚树兰 刘 香

持久性隆起性红斑伴再生障碍性贫血一例并文献复习 ..... 439

陈文杰 孙勇虎 刘永霞 刘 红 张福仁

硬化性苔藓64例临床及病理学特征分析 ..... 442

李昕雨 吕亚婷 郭淑兰 王玉坤 于晓静

103例学龄期儿童拔毛癖皮肤镜表现 ..... 447

周曼娣 刘阳禾 朱冠男 王胜春

江苏省麻风治愈存活者慢性病患病现状及影响因素分析 ..... 452

金广杰 张连华 李靖欣 朱凤才

## 病例报告

银屑病停用 TNF- $\alpha$ 拮抗剂后诱发红皮病一例 .....	455
张 帆 吕 晨 孙勇虎 张福仁	
头部巨大溃疡性毛鞘癌一例 .....	458
吴晶晶 王丽洁 刘琴月 杨 洁	
残毁性掌跖角皮症伴鱼鳞病一例 .....	461
邵红梅	
硬斑病样基底细胞癌一例 .....	463
朱文巍 巴 伟 张晓宁 何 娟 李承新	
维布妥昔单抗治疗 Sézary 综合征一例 .....	466
张 珂 邵世宏 薛宏伟 陈官芝 肖淑欣	
全膝关节置换术后疤痕区皮肤偶发分枝杆菌感染一例 .....	469
胡伟城 邱志浩 刘文渤 张葆青	
伴嗜酸粒细胞浸润的胰腺性脂膜炎一例 .....	473
刘永霞 舒春梅 陈声利 王建文 王广进	
麻风患者治愈后 41 年复发一例 .....	475
赵维兴 冯 婧 黄进福	

## 综 述

麻风免疫诊断标记物研究进展 .....	478
彭嘉怡 王洪生 余美文	
痤疮的抗雄激素治疗进展 .....	483
冯 睿 蒋 娟	
间充质干细胞移植治疗银屑病研究进展 .....	488
赵子葳 李俊琴 牛旭平 侯瑞霞 杨艳妮 李新华	
组织常驻记忆性 T 细胞与银屑病复发的研究进展 .....	493
张 颖 郭金竹 张春雷	
2022 年《中国麻风皮肤病杂志》征订启事 .....	429
《中华古今皮肤名方四百首》赠书与邮购消息 .....	451
敬告读者与作者 .....	451

本期定稿编委:(以姓氏笔画为序)

田洪青 刘 红 刘国艳 孙勇虎 杨宝琦 杨 青 陈声利 单晓峰

执行编委:单晓峰

本期责任编辑:刘 兵

英文摘要审校:周 燕 夏 杨

编 务:史建萌

排 版:吴文兰

---

---

# CHINA JOURNAL OF LEPROSY AND SKIN DISEASES

Monthly

Established in July 1985

Volume 38, Number 7, July 2022

---

## 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  
Tel: (0531) 87515643, 87298819  
http://www.zgmfskin.com  
E-mail: mfskin@163.com

## 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 250022, Shandong Province, China

## CSSN

ISSN 1009-1157

CN 37-1348/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Leprosy Atlas

#### Borderline lepromatous leprosy with type I leprosy reaction:

**a case report** ..... 423

*JI Liting, LONG Heng, YU Xiufeng, ZHANG Chunyu*

### Original Articles

#### Exon sequencing combined with somatic mutations detection

**identified 8 mutations in patients with prokeratosis** ..... 425

*WEI Tengchao, WANG Zhenzhen, SUN Lele, FU Xi'an,*

*CHEN Shengli, WANG Jianwen, ZHANG Furen, LIU Hong*

#### Analysis of *Staphylococcus aureus* infection status and

##### drug-resistance of MRSA and MSSA in dermatological

**inpatients from 2018 to 2020** ..... 430

*RAN Delin, ZHANG Zhaoxia, WU Mei, YU Changping, PAN Futang,*

*WANG Na, LI Furong, SHI Zhongxiang, YANG Baoqi*

#### Analysis of HPV genotypes and clinical features

**in 552 male patients** ..... 434

*XIAO Hailu, LU Bin, LIU Lihua, TAN Xingyou,*

*NIU Lili, LU Nan, YAO Shulan, LIU Xiang*

#### Erythema elevatum diutinum with aplastic anemia: a case report

**and literature review** ..... 439

*CHEN Wenjie, SUN Yonghu, LIU Yongxia, LIU Hong, ZHANG Furen*

#### Clinical and pathological characteristics of 64 cases

**with lichen sclerosus** ..... 442

*LI Xinyu, LYU Yating, GUO Shulan, WANG Yukun, YU Xiaojing*

#### Characteristics of dermoscopic images in 103 school-age children

**with trichotillomania** ..... 447

*ZHOU Mandi, LIU Yanghe, ZHU Guannan, WANG Shengchun*

<b>Current status and the influence factor analysis of chronic diseases in cured leprosy patients in Jiangsu Province</b> .....	452
<i>JIN Guangjie, ZHANG Lianhua, LI Jingxin, ZHU Fengcai</i>	

## **Case Reports**

<b>Erythrodermic psoriasis induced by discontinuation of TNF-<math>\alpha</math> inhibitor in psoriasis: a case report</b> .....	455
<i>ZHANG Fan, LYU Chen, SUN Yonghu, ZHANG Furen</i>	
<b>Trichilemmal carcinoma with giant ulcerative on the head: a case report</b> .....	458
<i>WU Jingjing, WANG Lijie, LIU Qinyue, YANG Jie</i>	
<b>Mutilating palmoplantar keratoderma with ichthyosis: a case report</b> .....	461
<i>SHAO Hongmei</i>	
<b>Morphea-like basal cell carcinoma: a case report</b> .....	463
<i>ZHU Wenwei, BA Wei, ZHANG Xiaoning, HE Juan, LI Chengxin</i>	
<b>Treatment of Sézary syndrome with brentuximab vedotin: a case report</b> .....	466
<i>ZHANG Ke, SHAO Shihong, XUE Hongwei, CHEN Guanzhi, XIAO Shuxin</i>	
<b><i>Mycobacterium fortuitum</i> skin infection in the total knee arthroplasty surgical scar: a case report</b> .....	469
<i>HU Weicheng, QIU Zhihao, LIU Wenbo, ZHANG Baoqing</i>	
<b>Pancreatic panniculitis with massive eosinophilic infiltration: a case report</b> .....	473
<i>LIU Yongxia, SHU Chunmei, CHEN Shengli, WANG Jianwen, WANG Guangjin</i>	
<b>Leprosy relapsed after clinical cure for 41 years: a case report</b> .....	475
<i>ZHAO Weixing, FENG Jing, HUANG Jinfu</i>	

## **Reviews**

<b>Biomarkers in immunologic diagnosis of leprosy</b> .....	478
<i>PENG Jiayi, WANG Hongsheng, YU Meiwen</i>	
<b>Advances in antiandrogen therapy of acne</b> .....	483
<i>FENG Rui, JIANG Juan</i>	
<b>Update of mesenchymal stem cells in the treatment of psoriasis</b> .....	488
<i>ZHAO Ziwei, LI Junqin, NIU Xuping, HOU Ruixia, YANG Yanni, LI Xinhua</i>	
<b>Update of tissue resident memory T cells and psoriasis recurrence</b> .....	493
<i>ZHANG Ying, GUO Jinzhu, ZHANG Chunlei</i>	