

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 5 May 2022

2022年 第38卷 第5期



ISSN 1009-1157



05>

9 771009 115224



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

创刊号

# 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 5 期 2022 年 5 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 <a href="http://www.zgmfskin.com">http://www.zgmfskin.com</a> 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 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

### 新冠肺炎专题报道

#### 接种 COVID-19 疫苗后罹患带状疱疹

——附三例报告 ..... 269

任建军 赵晓霞 李志博

### 麻风图谱

#### 界线类偏瘤型麻风一例 ..... 271

何乔晶 张春雨 尹丽娇 苏友凤 唐世琼 韩 琳 王维维

### 论 著

#### 山东省自然人群梅毒血清阳性率及影响因素分析 ..... 273

朱佳明 槐鹏程 李富容 潘 晴 李 珍

于功奇 付希安 刘 健 张福仁

#### 卡泊三醇治疗斑秃疗效与安全性 Meta 分析 ..... 280

王贝贝 王君辉 康嘉奇 宣晓梅

#### 广西 482 例新发现麻风病例发生 2 级畸残的

影响因素分析 ..... 285

许凤妮 李 峰 李 伟 张 杰 王砚蕾 王 宏 胡冠豪

#### 20 例鱼刺伤肉芽肿临床、病理及分子生物学检测分析 ..... 290

吕 晨 张 帆 刘永霞 周桂芝 陈声利 卢宪梅 暴芳芳

孙乐乐 王 猛 孙远航 刘 红 孙勇虎 张福仁

#### 自身免疫性大疱病合并银屑病 20 例临床分析 ..... 295

古元霞 詹同英 周兴丽 李 薇

#### TB.IGRA 在海分枝杆菌感染诊断和鉴别诊断中的应用 ..... 298

李艳艳 王真真 孙远航 潘 晴 暴芳芳

王 川 杨 青 杨宝琦 刘 红 张福仁

#### 成人皮肌炎伴发恶性肿瘤的相关因素分析 ..... 303

程晓曼 李冬芹

## 临床研究

Merkel 细胞癌合并原位鳞状细胞癌一例并文献复习	307
朱慧英 张朝霞 周桂芝 王建文 陈声利	
抗着丝点抗体阳性自身免疫性疾病患者临床及免疫学特征分析	310
刘 玮 曾志良 马 玲 曹永艳	

## 病例报告

Sister Mary Joseph 结节一例	314
余 海 王翠芹 王艳心 张佳丽 李保强	
挪威疥误诊为红皮病一例	316
李 媛 高 显 李 娜 胡海友 付文静	
白癜风伴矮小、耳聋、视力下降一例	319
闪 莹 常晓彤 左亚刚	
泛发型多核细胞血管组织细胞瘤一例	322
韩 苗 吕梦琦 朱林学 田黎明 陈柳青	
IL-17A 拮抗剂治疗儿童重症银屑病一例	324
赵 晴 刘 红 张福仁	
脂肿性头皮伴脂肿性脱发一例	327
李垚莹 吴亚光 张 恋 翟志芳	

## 临床护理

我国近十年压力性损伤研究热点的演化趋势	329
刘宏锦 位珍珍 施永勤 张弘明	

## 综 述

内源性皮肤衰老研究新进展	334
徐晓庆 程 晖 杨 森	
先天性色素痣的诊疗进展	338
陈见友 张高磊 刘晓雁	
斑秃合并特应性皮炎免疫学特性及治疗研究进展	343
陈 静 张守民	

2022 年《中国麻风皮肤病杂志》征订启事	270
《中华古今皮肤名方四百首》赠书与邮购消息	289
敬告读者与作者	289

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

本期责任编辑:夏 杨

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 5, May 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

### Feature on COVID-19

#### Herpes zoster occurred after COVID-19 vaccination:

report of 3 cases ..... 269

*REN Jianjun, ZHAO Xiaoxia, LI Zhibo*

### Leprosy Atlas

#### Borderline lepromatous leprosy: a case report ..... 271

*HE Qiaojing, ZHANG Chunyu, YIN Lijiao, SU Youfeng,*

*TANG Shiqiong, HAN Lin, WANG Weiwei*

### Original Articles

#### Seroprevalence and risk factors of syphilis infection among

general population in Shandong Province, China ..... 273

*ZHU Jiaming, HUAI Pengcheng, LI Furong, PAN Qing,*

*LI Zhen, YU Gongqi, FU Xi'an, LIU Jian, ZHANG Furen*

#### Efficacy and safety of calcipotriol in the treatment of

alopecia areata: meta-analysis ..... 280

*WANG Beibei, WANG Junhui, KANG Jiaqi, XUAN Xiaomei*

#### Analysis on grade 2 disability factors among 482 new

leprosy cases in Guangxi ..... 285

*XU Fengni, LI Zheng, LI Wei, ZHANG Jie,*

*WANG Yanlei, WANG Hong, HU Guanhao*

#### Clinicopathological and molecular characteristics of 20 fish stab

wound granulomas ..... 290

*LYU Chen, ZHANG Fan, LIU Yongxia, ZHOU Guizhi, CHEN Shengli,*

*LU Xianmei, BAO Fangfang, SUN Lele, WANG Meng,*

*SUN Yuanhang, LIU Hong, SUN Yonghu, ZHANG Furen*

#### Clinical analysis of 20 patients with autoimmune blistering disease

complicated with psoriasis ..... 295

*GU Yuanxia, ZHAN Tongying, ZHOU Xingli, LI Wei*

<b>Application of TB.IGRA in the diagnosis and differential diagnosis of <i>Mycobacterium marinum</i> infection .....</b>	298
LI Yanyan , WANG Zhenzhen , SUN Yuanhang , PAN Qing , BAO Fangfang ,	
WANG Chuan , YANG Qing , YANG Baoqi , LIU Hong , ZHANG Furen	
<b>Analysis of related factors of adult dermatomyositis with malignant tumor .....</b>	303
CHENG Xiaoman , LI Dongqin	

## Clinical Researches

<b>Merkel cell carcinoma combined squamous cell carcinoma in situ: a case report and literature review .....</b>	307
ZHU Huiying , ZHANG Zhaoxia , ZHOU Guizhi , WANG Jianwen , CHEN Shengli	
<b>Analysis on immunological and clinical characteristics of anti centromere antibody positive patients with autoimmunity disease .....</b>	310
LIU Wei , ZENG Zhiliang , MA Ling , CAO Yongyan	

## Case Reports

<b>Sister Mary Joseph's nodule: a case report .....</b>	314
YU Hai , WANG Cuiqin , WANG Yanxin , ZHANG Jiali , LI Baoqiang	
<b>Norwegian scabies misdiagnosed as erythroderma: a case report .....</b>	316
LI Yuan , GAO Yu , LI Na , HU Haiyou , FU Wenjing	
<b>Vitiligo with pygmyism, nerve deafness and vision loss: a case report .....</b>	319
SHAN Ying , CHANG Xiaotong , ZUO Yagang	
<b>Generalized multinucleate cell angiohistiocytoma: a case report .....</b>	322
HAN Miao , LYU Mengqi , ZHU Linxue , TIAN Liming , CHEN Liuqing	
<b>Successful treatment of pediatric psoriasis with IL-17A inhibitor monotherapy: a case report .....</b>	324
ZHAO Qing , LIU Hong , ZHANG Furen	
<b>Lipedematous scalp and lipedematous alopecia: a case report .....</b>	327
LI Yaoying , WU Yaguang , ZHANG Lian , ZHAI Zhifang	

## Clinical Nursing

<b>Evolutionary trend of hotspot of pressure injury in recent ten years in China .....</b>	329
LIU Hongjin , WEI Zhenzhen , SHI Yongqin , ZHANG Hongming	

## Reviews

<b>Update of the study of endogenous skin senescence .....</b>	334
XU Xiaoqing , CHENG Hui , YANG Sen	
<b>Update of diagnosis and treatment of congenital pigmented nevus .....</b>	338
CHEN Jianyou , ZHANG Gaolei , LIU Xiaoyan	
<b>Update of the study of immunological characteristics and management progress in the study of alopecia areata combined with atopic dermatitis .....</b>	343
CHEN Jing , ZHANG Shoumin	