

中国医药卫生核心期刊  
中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊  
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中国期刊全文数据库全文收录期刊

ISSN 1674-8468

CN 44-1671/R

# 皮肤性病诊疗学杂志

PIFU XINGBING ZHENLIAOXUE ZAZHI

Journal of Diagnosis and Therapy on Dermato-venereology

ISSN 1674-8468



2022年 6月 第29卷 第3期

Volume 29 Number 3 June 2022

微信公众号

# 皮肤性病诊疗学杂志

JOURNAL OF DIAGNOSIS AND THERAPY ON DERMATO - VENEREOLOGY

双月刊 1994年9月创刊 第29卷 第3期 总第144期 2022年6月28日出版

- 中国医药卫生核心期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊
- 中国期刊全文数据库全文收录期刊

主管 广东省卫生健康委员会  
主办 南方医科大学皮肤病医院  
(广东省皮肤性病防治中心)  
协办 广东省医学会皮肤性病学会

## 编辑出版

《皮肤性病诊疗学杂志》编辑部  
广州市麓景路2号 510091  
电话:(020)87256677  
传真:(020)87255261  
E-mail: pfbzlx@vip.163.com  
网址: http://pfbzlx.gdvd.com

主编 杨斌  
编辑部主任 陈永锋

排版 广州桥联印刷代理有限公司  
印刷 广州一龙印刷有限公司  
发行 国内 广东省报刊发行局  
国外 中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱100044, 代号:BM8182)

订购 全国各地邮局(邮发代号:46-247)

邮购 《皮肤性病诊疗学杂志》编辑部  
广州市麓景路2号 510091

定价 每本20元,全年120元

广告发布登记通知书号 440100190073

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-8468  
CN 44-1671/R

2022年版权归《皮肤性病诊疗学杂志》编辑部所有

刊名题写 姚志彬

## 目次

### 论著·基础研究

间充质干细胞通过抑制 TYK2 磷酸化缓解小鼠银屑病样皮炎

的皮损病变 ..... 梁丽娜, 骆青燕, 王欢, 吉苏云(191)

多组学数据整合分析显示皮肤衰老过程中免疫微环境的改变特征

..... 滕小娟, 林静霞, 张永军, 曾鑫权, 李雪飞, 何仁亮, 周家健(197)

过表达 Beclin1 可促进黑色素瘤 A375 细胞的自噬并抑制其上皮

间质转化 ..... 韩昭, 高艳玲, 张建忠, 张伶, 徐艳艳, 李小静(206)

6-羟基多巴胺阻断交感神经对咪喹莫特诱导银屑病样小鼠模型的

系统性炎症的影响 ..... 刘思骥, 罗宇榕, 彭余, 徐英萍, 梁云生(212)

### 论著·临床研究

头面部皮瓣修复术后并发症发生风险模型的构建

..... 李琴, 李映雪, 余鑫, 吴红玉, 黄素珍(220)

DSP 基因突变致皮肤脆性-羊毛状发综合征1例并文献复习

..... 汪慧君, 林志森(226)

HIV-1 抗体阳性者的免疫印迹带型分析

..... 张冬合, 王立华, 郑德桂, 梁英莲(231)

过敏性皮肤病患者的接触性变应原分析:基于883例斑贴试验

..... 叶林燕, 钟慧琳, 樊翌明, 黎兆军(237)

面部皮肤混合瘤的临床特征:18例报告并文献复习

..... 刘灵花, 熊菲, 汪亮亮, 吴平平, 宋秋荷(242)

# 《皮肤性病诊疗学杂志》

## 编辑委员会

主任委员: 黄 飞

副主任委员: 杨 斌 赵 镇

顾 问: 张建中 张学军 郑 捷  
朱学骏

名誉主编: 曾凡钦

主 编: 杨 斌

副 主 编: 陆前进 王 刚 高兴华  
陈 翔 陈永锋(常务)

赖 维 张锡宝 曾 抗  
李其林 郭 庆

编辑部主任: 陈永锋

编辑部常务副主任: 孙希凤

编 辑: 黄 瑛

助理编辑: 曾 倩 于 倩

编 委 (按姓氏笔画排序):

丁 艳 于建斌 马 琳 马 寒  
马东来 王 成 王 芳 王千秋  
王冬梅 王亮春 王晓华 木其日  
方锐华 邓云华 邓列华 史玉玲  
吉苏云 吕 萍 朱慧兰 刘 超  
刘 玮 刘仲荣 刘全忠 刘红芳  
刘爱民 齐 庆 纪 超 李 利  
李红毅 李承新 李福秋 杨 森  
杨立刚 杨慧兰 肖 嵘 肖生祥  
何 黎 何焱玲 沈 柱 宋志强  
宋智琦 张江林 张桂英 陆洪光  
陈柳青 陈爱军 陈嵘祎 范瑞强  
林志森 罗光浦 周平玉 周家健  
郑 跃 郑和平 郑道城 项蕾红  
郝 飞 柯吴坚 施 辛 骆 丹  
耿松梅 晋红中 栗玉珍 顾 军  
徐英萍 徐金华 高 琳 郭书萍  
席丽艳 陶 娟 黄 芳 曹双林  
常建民 崔 勇 康晓静 章星琪  
梁云生 蒋 献 韩光明 韩建德  
喻 楠 普雄明 温 炬 谢红付  
雷铁池 樊翌明 薛汝增 薛耀华

除非特别声明, 本刊登出的所有文章不代表本刊编委会的观点。

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换!

## 病例研究

肺移植患者发生毛鞘癌 1 例 ..... 赵杰, 蔡大幸(246)

臀部化脓性汗腺炎继发巨大鳞状细胞癌 1 例  
..... 周荣, 沈福东, 艾勇, 王敏(249)

银屑病样表现的移植物抗宿主病 1 例  
..... 黄锦萍, 温炬, 李婷, 秦思, 周玉婵, 郑荣昌(253)

额面部丛状神经鞘瘤 1 例 ..... 张秀文, 于炳洋, 孙磊(257)

## 护理园地

多学科团队协作的延续护理模式在寻常型银屑病患者中的应用  
..... 陈雪梅, 刘辉云, 邱晓愉, 王宇, 张娇, 徐俊芳(260)

## 综述

分枝杆菌感染中成纤维细胞作用的研究进展  
..... 林俊杰, 李阳, 林秀球, 欧敏, 颜韵灵, 王晓华(265)

间充质干细胞治疗结核分枝杆菌感染的基础研究进展  
..... 李越, 程潮江, 王洪生, 吴信峰(270)

儿童白癜风的特点及治疗进展 ..... 李秀珍, 徐秀莲(275)

微针经皮给药系统在色素性皮肤病中的研究进展  
..... 陈易, 李吉洪, 李孟徐, 李泳蓉, 张家瑜, 王燕(280)

《皮肤性病诊疗学杂志》第八届编委会成立 ..... (284)

本期定稿专家 曾凡钦 杨 斌 陈永锋 李其林 郭 庆 曾 抗

韩建德 陈嵘祎 徐英萍

本期执行编委 曾 抗 韩建德

本期英文审校 蔺茂强

本期责任编辑 韩光明(英文) 黄 瑛

---

---

# Journal of Diagnosis and Therapy on Dermato-venereology

Bimonthly

Established in September 1994

Volume 29, Number 3

June 28, 2022

---

## Responsible Institution

Health Commission of  
Guangdong Province

## Sponsor

Dermatology Hospital, Southern  
Medical University  
(Guangdong Provincial Centre for  
Skin Diseases and STIs Control  
and Prevention)

## Cosponsor

Dermato-venereology Branch of  
Guangdong Medical Association

## Editor-in-Chief

YANG Bin

## Editorial Director

CHEN Yongfeng

## Edited and Published by

Editorial Department of  
Journal of Diagnosis and Therapy  
on Dermato-venereology.  
NO. 2, Lujing Road,  
Guangzhou 510091, China  
Tel: (020) 87256677

## CSSN

ISSN 1674 - 8468  
CN 44 - 1671/R

## CONTENTS

### Articles · Basic Research

- Mesenchymal stem cells alleviate psoriasis-like dermatitis in mice by inhibiting  
TYK2 phosphorylation ..... LIANG Lina, LUO Qingyan, WANG Huan, JI Suyun(191)
- Multi-omics analyses demonstrate characteristics of changes in immune micro-  
environment during skin aging ..... TENG Xiaojuan, LIN Jingxia, ZHANG Yongjun,  
ZENG Xinquan, LI Xuefei, HE Renliang, ZHOU Jiajian(197)
- Overexpression of Beclin1 enhances autophagy and inhibits epithelial  
mesenchymal transition in melanoma A375 cells  
..... HAN Zhao, GAO Yanling, ZHANG Jianzhong, ZHANG Ling, XU Yanyan, LI Xiaojing(206)
- Effect of 6-hydroxydopamine blockade of sympathetic nerves on systemic  
inflammation in an imiquimod-induced psoriasis-like mouse model  
..... LIU Siqu, LUO Yurong, PENG Yu, XU Yingping, LIANG Yunsheng(212)
- ### Articles · Clinical Research
- Construction of risk model for postoperative complications after craniofacial  
skin flap repair ..... LI Qin, LI Yingxue, YU Xin, WU Hongyu, HUANG Suzhen(220)
- Skin fragility, hair abnormality and pachyonychia caused by *DSP* mutations:  
a case report and literature review ..... WANG Huijun, LIN Zhimiao(226)
- Analysis of Western blot band patterns in HIV-1 antibody positive cases  
..... ZHANG Donghe, WANG Lihua, ZHENG Degui, LIANG Yinglian(231)



Characteristics of contact allergens in patients with allergic skin diseases: based on 883 patch tests

..... *YE Linyan, ZHONG Huilin, FAN Yiming, LI Zhaojun*(237)

Clinical features of facial mixed skin tumor: a report of 18 cases and literature review

..... *LIU Linghua, XIONG Fei, WANG Liangliang, WU Pingping, SONG Qiuhe*(242)

## **Cases Study**

A case of trichilemmal carcinoma following lung transplantation ..... *ZHAO Jie, CAI Daxing*(246)

A patient with giant squamous cell carcinoma arising from hidradenitis suppurativa

..... *ZHOU Rong, SHEN Fudong, AI Yong, WANG Min*(249)

A case of psoriasiform graft-versus-host disease

..... *HUANG Jinping, WEN Ju, LI Ting, QIN Si, ZHOU Yuchan, ZHENG Rongchang*(253)

Plexiform schwannoma on the frontal region: a case report ..... *ZHANG Xiuwen, YU Bingyang, SUN Lei*(257)

## **Nursing Corner**

Application of multidisciplinary teamwork model of continuous care in patients with psoriasis vulgaris

..... *CHEN Xuemei, LIU Huiyun, QIU Xiaoyu, WANG Yu, ZHANG Jiao, XU Junfang*(260)

## **Reviews**

The role of fibroblasts in mycobacterial infections

..... *LIN Junjie, LI Yang, LIN Xiuqiu, OU Min, YAN Yunling, WANG Xiaohua*(265)

Update of mesenchymal stem cells in the treatment of *Mycobacterium tuberculosis* infection

..... *LI Yue, CHENG Chaojiang, WANG Hongsheng, WU Xinfeng*(270)

Characteristics of childhood vitiligo and the progress of its treatment ..... *LI Xiuzhen, XU Xiulian*(275)

Research progress in the application of microneedle transdermal drug delivery system for pigmented dermatoses

..... *CHEN Yi, LI Jihong, LI Mengxu, LI Yongrong, ZHANG Jiayu, WANG Yan*(280)