

DOAJ数据库收录期刊
《乌利希国际期刊指南》收录期刊
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

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10月 第29卷 第5期
Volume 29 Number 5 October 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5期 总第146期 2022年10月28日出版

- DOAJ 数据库收录期刊
- 《乌利希国际期刊指南》收录期刊
- 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

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分会

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.gdvdc.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

梅毒螺旋体诱导巨噬细胞分泌的外泌体对巨噬细胞极化的影响

…… 郑春婵, 谢嘉豪, 邹锐涛, 蔡桂月, 罗素君, 魏娜, 李思锐, 陈嵘祎(383)

初发点滴型银屑病患者皮损表面的微生物菌群结构发生变化

…………… 张嘉, 张凯云, 陈涛, 赵娟, 王红梅, 薛迎芳, 张国惠(391)

Sprouty 2 在皮肤鳞状细胞癌中低表达并与 E-cadherin、Ki-67 的

表达相关 …………… 李超, 钟维, 朱磊, 黄钰淇, 李锦意, 陈永锋(399)

枸杞多糖通过调控 α -MSH 蛋白的表达抑制 UVA 诱导的细胞

黑色素生成…………… 肖常青, 陈教全, 唐奕, 欧珊珊,

李华平, 彭丽倩, 李振浩, 朱慧兰(406)

整合生物信息学分析痤疮的关键基因与免疫浸润水平

…………… 樊文龙, 王红心, 陈东宇, 杨晓雨,

黄巧, 胡敏, 潘素跃, 王朴, 何玉清(412)

论著·临床研究

33 例脂膜炎与结核感染相关性分析

…………… 陈霄霄, 李昕, 赵小娇, 游霞, 龙剑, 何平,

袁佳, 刘兆贵, 李爽, 雷熠, 董锡阳, 周权, 朱建建(421)

移动医疗 APP 对管理生物制剂治疗银屑病的效果

…………… 欧敏, 林秀球, 邱晓愉, 袁立燕, 余晓玲, 杨斌, 王晓华(429)

不同型别银屑病炎症相关临床特征及实验室指标的比较

…………… 唐增奇, 邱泉男, 段好(434)

146 例女性白发基本特征及其影响因素分析

…………… 刘敏, 谢佳芯, 吕瑛, 朱珂, 赵培祯, 鲜华, 蔡茂强(439)

《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!

火针联合卤米松乳膏治疗稳定期白癜风患者疗效观察及

对 CD4⁺、CD8⁺、CD4⁺/CD8⁺ 水平的影响

…………… 汤楠, 温伟伦, 黄昌锦, 蔡兰花, 吴艳华(446)

序贯疗法治疗结节囊肿型痤疮的疗效观察

…………… 卜晓琳, 张玲玲, 鄢思远, 赵文琪(451)

公共卫生

250 例农村地区女性性工作者生殖道沙眼衣原体感染现状和

相关因素分析…………… 戚志东, 赵培祯, 何世英, 郑道城(457)

病例研究

脂水肿性脱发 1 例 …… 朱嘉梦, 黄玲, 李灿梅, 徐静, 倪昌雯, 杨汝斌(462)

皮肤支气管源性囊肿 1 例

…………… 蓝静敏, 齐庆, 尹嘉文, 熊婧琳, 朱显忠, 史毓杰(466)

巨大寻常疣继发原位鳞状细胞癌 1 例

…………… 张艾丽, 李德彧, 林伟清, 方杰, 黄银浩(469)

综述

毛囊间充质干细胞的研究进展

…………… 赖惠君, 杨岚, 游馥榕, 马萍萍, 郭红卫(472)

NLRP3 炎症小体在银屑病发病机制中的研究进展

…………… 施思漫, 温炬, 秦思, 黄文彬, 卢镇宇(478)

VEGF-VEGFR2 信号通路在银屑病中作用的研究进展

…………… 罗小梅, 程志勇, 韩晓群, 王泳(482)

粘膜部位 HPV 感染相关疾病预防与治疗的研究进展

…………… 梅星星, 林乃余, 马春光, 韩建德(487)

本期定稿专家 杨 斌 曾凡钦 陈永锋 赖 维 张锡宝 赖 维

郭 庆 曾 抗 李其林 林志森 杨立刚 王晓华

薛耀华

本期执行编委 赖 维 林志森

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 5

October 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

Treponema pallidum induces the polarization of macrophages via macrophage-derived exosomes ZHENG Chunchan, XIE Jiahao, ZOU Ruitao, CAI Guiyue, LUO Sujun, WEI Na, LI Sirui, CHEN Rongyi (383)

Analysis of microbial flora in skin lesions of primary acute guttate psoriasis ZHANG Jia, ZHANG Kaiyun, CHEN Tao, ZHAO Juan, WANG Hongmei, XUE Yingfang, ZHANG Guohui (391)

Expression of Sprouty 2 in cutaneous squamous cell carcinoma and its relationship with E-cadherin and Ki-67 LI Chao, ZHONG Wei, ZHU Lei, HUANG Yuqi, LI Jinyi, CHEN Yongfeng (399)

Lycium barbarum polysaccharide inhibits UVA-induced melanin production by inhibiting α -MSH expression XIAO Changqing, CHEN Jiaoquan, TANG Yi, OU Shanshan, LI Huaping, PENG Liqian, LI Zhenjie, ZHU Huilan (406)

Integrating bioinformatics to analyse hub genes and levels of immune infiltration in acne FAN Wenlong, WANG Hongxin, CHEN Dongyu, YANG Xiaoyu, HUANG Qiao, HU Min, PAN Suyue, WANG Pu, HE Yuqing (412)

Articles · Clinical Research

Analysis of association between panniculitis and tuberculosis infection in 33 cases CHEN Xiaoxiao, LI Xin, ZHAO Xiaojiao, YOU Xia, LONG Jian, HE Ping, YUAN Jia, LIU Zhaogui, LI Shuang, LEI Yi, DONG Xiyang, ZHOU Quan, ZHU Jianjian (421)

Research on the benefits of mobile medical APP in the management of psoriatic patients treated with biological therapy
..... *OU Min, LIN Xiuqiu, QIU Xiaoyu, YUAN Liyan, YU Xiaoling, YANG Bin, WANG Xiaohua*(429)

Comparison of inflammation-related clinical characteristics and laboratory parameters among different types
of psoriasis *TANG Zengqi, QIU Xiaonan, DUAN Yu*(434)

Analysis of basic characteristics and influencing factors of white hair in 146 females
..... *LIU Min, XIE Jiabin, LV Ying, ZHU Ke, ZHAO Peizhen, XIAN Hua, CAI Maoqiang*(439)

Therapeutic effects of fire-needling combined with halomethasone cream on stable vitiligo and its effect on
CD4⁺, CD8⁺ and CD4⁺/CD8⁺ levels *TANG Nan, WEN Weilun, HUANG Changjin, CAI Lanhua, WU Yanhua*(446)

Clinical efficacy of sequential therapy for nodular cystic acne
..... *BU Xiaolin, ZHANG Lingling, WU Siyuan, ZHAO Wenqi*(451)

Public Health

Analysis of status and related factors of genital tract *Chlamydia trachomatis* infection among 250 female
sex workers in rural areas *QI Zhidong, ZHAO Peizhen, HE Shiyang, ZHENG Daocheng*(457)

Cases Study

A case of lipedematous alopecia *ZHU Jiameng, HUANG Ling, LI Canmei, XU Jing, NI Changwen, YANG Rubin*(462)

A case of bronchogenic cysts *LAN Jingmin, QI Qing, YIN Jiawen, XIONG Jinglin, ZHU Xianzhong, SHI Yujie*(466)

A case of squamous cell carcinoma arising from giant verruca vulgaris
..... *ZHANG Aili, LI Deyu, LIN Weiqing, FANG Jie, HUANG Yin hao*(469)

Reviews

Advances in the study of hair follicle mesenchymal stem cells
..... *LAI Huijun, YANG Lan, YOU Furong, MA Pingping, GUO Hongwei*(472)

Research progress of NLRP3 inflammasome in the pathogenesis of psoriasis
..... *SHI Siman, WEN Ju, QIN Si, HUANG Wenbin, LU Zhenyu*(478)

Role of VEGF-VEGFR2 signaling pathway in psoriasis *LUO Xiaomei, CHENG Zhiyong, HAN Xiaoqun, WANG Yong*(482)

Research progress on the prevention and treatment of HPV infection-related diseases on mucosal sites
..... *MEI Xingxing, LIN Naiyu, MA Chunguang, HAN Jiande*(487)