

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4月 第29卷 第2期
Volume 29 Number 2 April 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2期 总第143期 2022年4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: pfxbzlx@vip.163.com
网址: http://pfxbzlx.gdvdc.com

主 编 曾凡钦
编辑部主任 张锡宝(兼)

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

专题论坛

JAK 抑制剂治疗斑秃的现状、前景及其启示 章星琪(93)

论著

何首乌治疗雄激素性脱发的分子机制: 基于生物信息学和分子

对接方法 陈东宇, 杨晓雨, 王红心, 樊文龙, 何玉清(101)

脂肪干细胞外泌体对毛乳头细胞生物学活性的影响

..... 唐鑫, 曹翠香, 梁云霄, 刘敏, 万苗坚(109)

RUNX 家族在寻常型银屑病皮损中的表达

..... 洪丹, 梁丽住, 郭书萌, 王亮春, 石臻睿(116)

Fonsecaea monophora 色素株促进巨噬细胞凋亡的研究

..... 李敏英, 黄欢, 刘红芳, 曾维英, 席丽艳(124)

临床与实验研究

他克莫司软膏联合 308 nm 准分子激光治疗小儿面部白癜风的

疗效观察 关健纓, 葛炎, 赖宇霖, 童庆胜, 陈东祥(130)

口服氨甲环酸片联合 LED 黄光治疗黄褐斑的疗效研究

..... 胡荣荣, 叶聪, 杨杨(135)

病例报告

微粒皮种植术治疗难愈会阴部坏死性筋膜炎 1 例

..... 胡海涛, 刘双飞, 李志嘉, 吉苏云, 何仁亮, 杨斌(139)

《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 曾凡钦 赵醒村

顾 问: 朱学骏 张学军 郑 捷

郑志忠 顾有守 张建中

孙建方 王宝玺 李若瑜

主 编: 曾凡钦

副 主 编: 杨 斌 陆前进 王 刚

张锡宝 郑 敏 高兴华

陈永锋(常务) 赖 维

李其林 曾 抗

编辑部顾问: 曾仁山

编辑部主任: 张锡宝(兼)

编辑部常务副主任: 孙希凤

编 辑: 黄 瑛

助理编辑: 曾 倩 于 倩

编辑委员 (以姓氏笔画为序):

刁庆春 于建斌 马东来 方锐华

王千秋 王建琴 乌日娜 木其日

文海泉 尹跃平 邓列华 史玉玲

冯铁建 朱慧兰 刘全忠 刘红霞

刘 玮 刘爱民 孙乐栋 李红毅

李 利 李 航 李鸣九 李承新

李恒进 李振鲁 杨 勇 杨 森

杨文林 杨立刚 杨慧兰 肖 嵘

肖生祥 吴铁强 何 黎 陆 春

陆洪光 陈达灿 陈明春 陈祥生

范瑞强 林有坤 周平玉 郑和平

郑道城 赵 邑 郝 飞 钟 山

段逸群 施 辛 洪福昌 姚志荣

骆 丹 晋红中 栗玉珍 顾 军

徐金华 翁智胜 郭 庆 席丽艳

涂 平 陶 娟 黄 芳 梅淑清

常建民 崔 勇 章星琪 董秀芹

韩建德 程 波 普雄明 温 炬

谢红付 雷铁池 廖文俊 樊翌明

黎 明

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!

结节性脆发症 1 例 肖沙, 高涛, 刁庆春(143)

泛发性皮肤垢着病 1 例 谭福跃, 秦蕊英(147)

婴幼儿疱疹性瘰疬 1 例
..... 李艳飞, 燕红霞, 齐宝鹏, 郭靖雪, 木其日(150)

上腔静脉综合征误诊为血管性水肿 1 例 吴锐苗, 窦侠(153)

腋窝部乳头状汗管囊腺瘤 1 例 雷娜, 于腾(157)

HIV 感染合并泛发性顽固性传染性软疣 1 例
..... 王军雄, 陈倩倩, 卢斯汉, 叶兴东,

王亚萍, 杜健群, 李水凤, 王蕾(161)

综述

黄褐斑的病理生理机制及相关治疗进展
..... 周娜, 刘振锋, 陶旌晶, 刘润英, 杨斌(165)

光电技术在黄褐斑治疗中的应用
..... 李华, 郝勇, 韩慧(169)

miRNA 在感染性疾病炎症反应中的作用
..... 邹锐涛, 蔡桂月, 陈晓旋, 李志嘉, 陈嵘祎(173)

坏疽性脓皮病发病机制的研究进展
..... 黎晓丽, 林乃余, 唐旭华, 韩建德(178)

银屑病并发眼部损害的研究进展 卢家兴, 陈昭(182)

Netherton 综合征研究进展 陈晓旋, 蔡桂月, 邹锐涛, 陈嵘祎(186)

本期定稿专家 曾凡钦 陈永锋 章星琪

本期执行编委 陈永锋 章星琪

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 2

April 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

ZENG Fanqin

Editorial Director

ZHANG Xibao

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

Special Forum

Insights, current status and future perspective of JAK inhibitors in the
treatment of alopecia areata ZHANG Xingqi(93)

Original Articles

Molecular mechanism of polygonum multiflorum in the treatment of androgenic
alopecia: based on bioinformatics and molecular docking method
..... CHEN Dongyu, YANG Xiaoyu, WANG Hongxin, FAN Wenlong, HE Yuqing(101)

The effect of adipose-derived stem cell exosomes on the biological activity
of dermal papilla cells
..... TANG Xin, CAO Cuixiang, LIANG Yunxiao, LIU Min, WAN Miaojian(109)

Expression of the RUNX family in skin lesions from patients with psoriasis
vulgaris
..... HONG Dan, LIANG Lizhu, GUO Shumeng, WANG Liangchun, SHI Zhenrui(116)

Melanized meristematic mutant of *Fonsecaea monophora* promotes
macrophage apoptosis
..... LI Minying, HUANG Huan, LIU Hongfang, ZENG Weiyong, XI Liyan(124)

Clinical and Experimental Research

Clinical effect of tacrolimus combined with 308 nm excimer laser in the treatment
of pediatric facial vitiligo
..... GUAN Jianying, GE Yan, LAI Yulin, TONG Qingsheng, CHEN Dongxiang (130)

The effect of oral tranexamic acid tablets and LED yellow light on melasma

..... *HU Rongrong, YE Cong, YANG Yang*(135)

Case Reports

A case of perineal necrotizing fasciitis treated with microskin implantation

..... *HU Haitao, LIU Shuangfei, LI Zhijia, JI Suyun, HE Renliang, YANG Bin*(139)

A case of trichorrhexis nodosa *XIAO Sha, GAO Tao, DIAO Qingchun*(143)

A case of generalized dermatosis *TAN Fuyue, QIN Kunying*(147)

Herpetic whitlow in an infant *LI Yanfei, YAN Hongxia, QI Baopeng, GUO Jingxue, MU Qiri*(150)

A case of superior vena cava syndrome misdiagnosed as angioedema *WU Ruimiao, DOU Xia*(153)

A case of syringocystadenoma papilliferum in the axilla *LEI Na, YU Teng*(157)

A case of HIV infection combined with extensive and intractable molluscum contagiosum

..... *WANG Junxiong, CHEN Qianqian, LU Sihan, YE Xingdong, WANG Yaping, DU Jianqun, LI Shuifeng, WANG Lei*(161)

Reviews

Advance of physiopathologic mechanism and treatment of melasma

..... *ZHOU Na, LIU Zhengfeng, TAO Jingjing, LIU Runying, YANG Bin*(165)

Application of photoelectric technology on melasma *LI Hua, HAO Yong, HAN Hui*(169)

The roles of miRNA in inflammatory reaction of infectious diseases

..... *ZOU Ruitao, CAI Guiyue, CHEN Xiaoxuan, LI Zhijia, CHEN Rongyi*(173)

Research progress in pathogenesis of the pyoderma gangrenosum

..... *LI Xiaoli, LIN Naiyu, TANG Xuhua, HAN Jiande*(178)

Research progress of eye damage of patients with psoriasis *LU Jiaying, CHEN Zhao*(182)

Research advances of Netherton syndrome *CHEN Xiaoxuan, CAI Guiyue, ZOU Ruitao, CHEN Rongyi*(186)