

中华医学会系列杂志

QK1865703

中华皮肤科杂志[®]

ZHONGHUA PIFUKE ZAZHI

2019年1月 第52卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 52 Number 1
January 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0412-4030



中华皮肤科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第52卷 第1期 2019年1月15日出版



本刊网站



本刊微信

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
中华皮肤科杂志编辑委员会
210042,南京市玄武区蒋王庙街12号
电话:(025)85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com
http://www.pifukezazhi.com
http://www.medjournals.cn

总编辑
陈洪铎

编辑部负责人
颜艳

出版
中国医学科学院皮肤病研究所
210042,南京市玄武区蒋王庙街12号
电话:(025)85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com

广告发布登记号
广登32000000135

印刷
江苏苏中印刷有限公司

发行
范围:公开
国内:江苏省邮政公司
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 M 0344

订购
全国各地邮政局
邮发代号 28-30

邮购
中华皮肤科杂志编辑部
210042,南京市玄武区蒋王庙街12号
电话:(025)85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com

定价
每期28.00元,全年336.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 0412-4030
CN 32-1138/R

2019年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

江苏省十强科技期刊

目次

指南与共识

中国荨麻疹诊疗指南(2018版)

..... 中华医学会皮肤性病学分会荨麻疹研究中心 1

论著

基于热分离法制备的人表皮侧抗原的 Western 印迹实验

对大疱性类天疱疮的诊断价值评估

..... 李锁 程险峰 李新宇 李志量 荆可 向睿宇 张寒梅 冯素英 6

地奈德乳膏与丁酸氢化可的松乳膏治疗婴幼儿

特应性皮炎的多中心、随机、平行对照临床研究

..... 申春平 王华 王榴慧 肖媛媛 马琳 11

淋巴血浆置换疗法治疗难治性重症免疫相关性

皮肤病疗效观察

饶诗佳 李碧娟 李吉 谢红付
陈明亮 赵爽 王亚玲 施为 陆前进 16

斑秃患者外周血 Th9 细胞及相关细胞因子的表达

及意义 赵颖 盛友渔 胡瑞铭 赵俊 芮文龙 齐思思 杨勤萍 20

二甲双胍对 HaCaT 细胞增殖分化和炎症因子分泌的影响

..... 宋翠豪 王睿 陈双景 郑力强 赵梓纲 杨京润 李承新 25

研究报道

BP180 抗体在大疱性类天疱疮及神经系统疾病患者

血清中的表达 朱磊 李博平 巫毅 33

病例报告

疣状肢端黑棘皮病一例 王上上 邹颖 尹慧斌 李巍 徐金华 36

婴儿重症多形红斑一例 余时娟 王华 谭琦 李红梅 欧阳莹

朱进 黎臻 谢运琴 倪思利 任发亮 37

一例儿童外阴汗管瘤皮肤镜检查	肖慧 冉昕 冉玉平	39
多重耐药结核杆菌致骨结核继发癰疽性皮肤结核一例	常远 王昕彤 陈喜雷	40
丙戊酸钠致中毒性表皮坏死松解症一例	余菁 张怡 史玉玲	42
外伤性脂膜炎一例	陈怡雯 苏婷 张美华 苏忠兰	43
儿童下肢隆突性皮肤纤维肉瘤一例	陈仕胜 高宇 叶雯霞 任发亮	44

综 述

特应性皮炎相关细胞因子对皮肤屏障的影响	张南 王莲 刘莲 张自晖 蒋献	46
BP180相关自身免疫性水疱病的研究进展	李锁 冯素英	50
手湿疹中外诊疗指南概述	余艺昕 杨斌	53
特应性皮炎治疗药物研究进展	胡宇晴 张建中	57
奥马珠单抗治疗慢性自发性荨麻疹的进展	郑林 石臻睿 何敏彤 谭国珍	60
人工智能在皮肤科领域的应用与发展	刘念 陈宏翔	63

继续医学教育

头皮病理活检在脱发疾病诊疗中的相关应用	李中明 周南 杜旭峰 许文嵘 王磊 孙杰 杨军 范卫新	67
---------------------------	-----------------------------	----

书 评

评介《吴绍熙——当代中医皮肤科临床家丛书(第3辑)》	陈斯泰	35
----------------------------------	-----	----

医学简讯

不同种族人群头皮皮脂分泌情况研究		71
------------------------	--	----

读者·作者·编者

2018年本刊审稿专家名单		10
《中华皮肤科杂志》第十一届编辑委员会委员和通讯编辑委员名单		32

会议·征文·消息

第八届全国深部真菌感染学术会议暨第三届全国血液感染学术会议征文通知		24
首届全国湿疹皮炎皮肤过敏学术会议征文通知		45
皮肤外用制剂继教研修班暨皮肤医学文物征集通知		72
2019全国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知		72

《中华皮肤科杂志》稿约		73
-------------------	--	----

广告目次		15
------------	--	----

本期定稿专家	孙建方 骆丹 顾恒 桑红 杨勇 李岷 李诚让 颜艳
本期执行编委	骆丹
本期责任编辑	颜艳
本期英文摘要	周良佳 徐文严
本期责任排版	薛莉

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly Established in October 1953 Volume 52, Number 1 January 15, 2019

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Dermatology
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District,
Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com
<http://www.pifukezazhi.com>
<http://www.medjournals.cn>

Editor-in-Chief

Chen Hongduo (陈洪铎)

Managing Director

Yan Yan (颜艳)

Publishing

Institute of Dermatology, Chinese
Academy of Medical Sciences
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District,
Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com

Printing

Suzhong Printing Co., Ltd, Jiangsu

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M 0344

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Dermatology
12 Jiang-wang-miao Road, Xuanwu District,
Nanjing 210042, Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Email: pifukezazhi@aliyun.com

CSSN

ISSN 0412-4030

CN 32-1138/R

Copyright © 2019 by the
Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be re-
produced or abridged without authoriza-
tion. Please do not use or copy the layout
and design of the journals without permis-
sion.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not
reflect the official policy of the
Chinese Medical Association or the
Editorial Board, unless this is clearly
specified.

TABLE OF CONTENTS

Guidelines and Consensus

- Guideline for diagnosis and treatment of urticaria in China (2018)** 1
Centre for Urticaria Research, Chinese Society of Dermatology

Original Articles

- Evaluation of the value of Western blot analysis based on human epidermal
extracts prepared by thermal separation in the diagnosis of bullous
pemphigoid** 6
*Li Suo, Cheng Xianfeng, Li Xinyu, Li Zhiliang, Jing Ke,
Xiang Ruiyu, Zhang Hanmei, Feng Suying*
- Comparison of desonide 0.05% cream versus hydrocortisone butyrate cream
in the treatment of infantile atopic dermatitis: a multicenter, randomized,
parallel-group, controlled clinical study** 11
Shen Chunping, Wang Hua, Wang Liuhui, Xiao Yuanyuan, Ma Lin
- Efficacy of combined lymphoplasma exchange for the treatment of severe
refractory immune-related skin diseases: a clinical observation** 16
*Rao Shijia, Li Bijuan, Li Ji, Xie Hongfu, Chen Mingliang, Zhao Shuang,
Wang Yaling, Shi Wei, Lu Qianjin*
- Expression and significance of peripheral T helper type 9 cells and their
related cytokines in patients with alopecia areata** 20
*Zhao Ying, Sheng Youyu, Hu Ruiming, Zhao Jun, Rui Wenlong, Qi Sisi,
Yang Qinqing*
- Effect of metformin on proliferation and differentiation of HaCaT cells
and secretion of inflammatory factors by HaCaT cells** 25
*Song Cuihao, Wang Rui, Chen Shuangjing, Zheng Liqiang, Zhao Zigang,
Yang Jingrun, Li Chengxin*

Research Report

- Expression of BP180 antibody in sera of patients with bullous pemphigoid
and nervous system diseases** 33
Zhu Lei, Li Boping, Wu Yi

Case Reports

- A case of verrucous acral acanthosis nigricans** 36
Wang Shangshang, Zou Ying, Yin Huibin, Li Wei, Xu Jinhua
- A case of infantile erythema multiforme major** 37
*Yu Shijuan, Wang Hua, Tan Qi, Li Hongmei, Ouyang Ying, Zhu Jin,
Li Can, Xie Yunqin, Ni Sili, Ren Faliang*
- A case of childhood vulvar syringoma and its dermoscopic features** 39
Xiao Hui, Ran Xin, Ran Yuping

A case of scrofuloderma secondary to bone tuberculosis caused by multidrug-resistant tubercle bacilli	40
<i>Chang Yuan, Wang Xintong, Chen Xixue</i>	
A case of toxic epidermal necrolysis caused by sodium valproate	42
<i>Yu Jing, Zhang Yi, Shi Yuling</i>	
A case of traumatic panniculitis	43
<i>Chen Yiwen, Su Ting, Zhang Meihua, Su Zhonglan</i>	
Dermatofibrosarcoma protuberans on the lower extremity in a child	44
<i>Chen Shisheng, Gao Yu, Ye Wenxia, Ren Faliang</i>	
Reviews	
Effect of atopic dermatitis-related cytokines on skin barrier	46
<i>Zhang Nan, Wang Lian, Liu Lian, Zhang Zihui, Jiang Xian</i>	
BP180-related autoimmune blistering diseases.....	50
<i>Li Suo, Feng Suying</i>	
A review of Chinese and foreign guidelines for the diagnosis and treatment of hand eczema	53
<i>Yu Yixin, Yang Bin</i>	
Medications for atopic dermatitis	57
<i>Hu Yuqing, Zhang Jianzhong</i>	
Omalizumab for the treatment of chronic spontaneous urticaria	60
<i>Zheng Lin, Shi Zhenrui, He Mintong, Tan Guozhen</i>	
Application and development of artificial intelligence in dermatology	63
<i>Liu Nian, Chen Hongxiang</i>	
Continuing Medical Education	
Application of scalp pathological biopsy in diagnosis and treatment of alopecia	67
<i>Li Zhongming, Zhou Nan, Du Xufeng, Xu Wenrong, Wang Lei, Sun Jie, Yang Jun, Fan Weixin</i>	
Book Review	
Wu Shaoxi: One of a Series of Outstanding Contemporary Clinicians in Dermatology of Traditional Chinese Medicine (3rd Volume)	35
<i>Chen Sitai</i>	

WINGONA
薇诺娜

敏感肌肤之钥

击溃泛红、瘙痒、灼热等敏感问题

薇诺娜舒敏保湿特护霜

- ☑ 无香料 ☑ 无色素
- ☑ 无酒精 ☑ 无致敏防腐剂

安全性和有效性经验证*

特含香格里拉3200米青刺果精华

深透滋润

修护受损皮肤屏障

云妆20160004



关注薇诺娜学院
获取更多学术资讯

产品资讯及合作欢迎垂询：400-887-0160



舒敏保湿特护霜 50 g