

中华医学会系列杂志

QK1923885

# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA PIFUKE ZAZHI

2019年6月 第52卷 第6期

## CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 52 Number 6

June 2019



中华医学学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0412-4030



9 770412 403195

# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第52卷 第6期 2019年6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 32000000196

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

##### 中国基底细胞癌皮肤镜特征专家共识(2019)

中国中西医结合学会皮肤性病专业委员会皮肤影像学组 中国医疗保健国际交流促进会皮肤科分会皮肤影像学组 中华医学会皮肤性病学分会  
皮肤病数字化诊断亚学组 中国医师协会皮肤科医师分会皮肤外科亚专业委员会 中国医学装备协会皮肤病与皮肤美容分会皮肤影像装备学组 371

#### 论 著

##### 姜黄素逆转系统性红斑狼疮患者外泌体诱导的巨噬细胞

吞噬功能受损 ..... 张淑娟 唐亚萍 梁景耀 刘玉梅 378

##### 体外低浓度过氧化氢对人黑素细胞自噬水平的影响

及自噬相关 lncRNA 的筛选 ..... 石家绮 李雪 孙利 赵文娥 丁书红 侯晓媛 修艳燕 鲁严 383

##### 盐酸左西替利嗪对人毛乳头细胞生长影响的初步研究

..... 韦菊梅 温斯健 包家娟 庄晓晨 林有坤 389

##### 鞘氨醇 1-磷酸盐受体拮抗剂(FTY720)对咪喹莫特诱导的 银屑病样小鼠模型皮肤中 $\gamma\delta$ T 细胞的作用研究

..... 草慧 郑捷 395

##### 木犀草素对黑素瘤 B16 细胞系生长、转移及血管生成拟态 形成的抑制作用研究 ..... 平晓芳 崔锡梅 陈伟 邢卫斌 401

##### 拉坦前列素对人表皮黑素细胞增殖与黑素合成的影响 及机制探讨 ..... 蔡羽恬 郭宁宁 郭远 王璐媛 刘莉萍 李遇梅 408

##### 高频超声检测健康成人皮肤厚度及回声密度 ..... 于瑞星 薛珂 沈雪 崔勇 414

带状疱疹神经痛全基因组及GCH1基因甲基化差异变化研究	杨肖肖 郑娜娜 钟连生 潘志强 郁泽宇	420
<b>研究报道</b>		
皮肤镜在白癜风诊断及鉴别诊断中的应用	陈旭光 马锦媛 张宇伟 郭艳阳 刘玲 李春英	425
<b>临床经验</b>		
自体培养黑素细胞移植治疗生殖器部位白癜风	金嵘 洪为松 许爱娥	429
<b>病例报告</b>		
产气荚膜梭状杆菌致双侧面部蜂窝织炎一例	汤红燕 刘鑫 杨桂兰	431
双波长激光成功治疗丛状血管瘤一例	李敬 于霖 韩凤娴 张宇	432
外阴获得性淋巴管扩张症一例	王樱翰 孟小卉 张怡 李红文 董慧婷	434
<b>综述</b>		
酶联免疫斑点法在重症药疹致敏药物鉴定中的应用	高雪梅 章星琪 王芳	436
<b>继续医学教育</b>		
以剥脱性龈炎为表现的皮肤疾病诊疗进展	李锁 李志量 荆可 向睿宇 张寒梅 冯素英	440
<b>医学简讯</b>		
保定和大连两市女性毛发中多环芳烃暴露量的对比研究		443
<b>读者·作者·编者</b>		
本刊法定计量单位的书写规则		377
<b>会议·征文·消息</b>		
皮肤外用制剂继教研修班暨皮肤医学文物征集通知		382
北京协和医院招收进修医师通知		394
2019年度协和皮肤影像诊断学习班通知		419
医药原料药及辅料供应消息		439
广告目次		435
<b>本刊稿约见本卷第1期第73页</b>		
本期定稿专家	马鹏程 孙建方 苏晓红 桑红 李岷 杨勇 王焱 颜艳	
本期执行编委	苏晓红	本期责任编辑 颜艳
本期英文摘要	周良佳 尚淑贤	本期责任排版 薛莉

# CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly      Established in October 1953      Volume 52, Number 6      June 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

- Dermoscopic characteristics of basal cell carcinoma: a Chinese expert  
consensus statement (2019) ..... 371  
*Skin Imaging Group, Committee on Dermatology and Venereology, Chinese  
Association of Integrative Medicine; Skin Imaging Group, Dermatology Branch  
of China International Exchange and Promotion Association for Medical and  
Healthcare; Subgroup of Digital Diagnosis of Skin Diseases, Chinese Society of  
Dermatology; Subcommittee on Dermatologic Surgery, China Dermatologist  
Association; Skin Imaging Equipment Group, Skin and Beauty Branch of  
Medical Equipment Association*

### Original Articles

- Curcumin can reverse the impairment of phagocytic function of  
macrophages induced by exosomes from patients with systemic  
lupus erythematosus ..... 378  
*Zhang Shujuan, Tang Yaping, Liang Jingyao, Liu Yumei*
- In vitro effect of low-concentration hydrogen peroxide on autophagy  
in human melanocytes and screening for autophagy-related lncRNAs* ..... 383  
*Shi Jiaqi, Li Xue, Sun Li, Zhao Wen'e, Ding Shuhong, Hou Xiaoyuan,  
Xiu Yanyan, Lu Yan*
- Effect of levocetirizine hydrochloride on the growth of human dermal  
papilla cells: a preliminary study* ..... 389  
*Wei Jumei, Wen Sijian, Bao Jiajuan, Zhuang Xiaosheng, Lin Youkun*
- Effect of the sphingosine-1-phosphate receptor antagonist FTY720 on  $\gamma\delta T$   
cells in the skin of imiquimod-induced psoriasis-like mouse model* ..... 395  
*Qin Hui, Zheng Jie*
- Inhibitory effect of luteolin on the growth, migration and vasculogenic  
mimicry formation of a melanoma cell line B16* ..... 401  
*Ping Xiaofang, Cui Ximei, Chen Wei, Xing Weibin*
- Effect of latanoprost on cell proliferation and melanogenesis in human  
epidermal melanocytes and its mechanism* ..... 408  
*Cai Yutian, Guo Ningning, Guo Yuan, Wang Luyuan, Liu Liping, Li Yumei*
- Detection of skin thickness and echo density in healthy adults by using  
high-frequency ultrasound* ..... 414  
*Yu Ruixing, Xue Ke, Shen Xue, Cui Yong*
- Changes in methylation status of the whole genome and GCH1 gene  
in patients with herpes zoster neuralgia* ..... 420  
*Yang Xiaoxiao, Zheng Na'na, Zhong Liansheng, Pan Zhiqiang, Yu Zeyu*

## **Research Report**

- Application of dermoscopy in the diagnosis and differential diagnosis of vitiligo** ..... 425  
Chen Xuguang, Ma Jinyuan, Zhang Yuwei, Guo Yanyang, Liu Ling, Li Chunying

## **Clinical Experience**

- Autologous cultured melanocyte transplantation for the treatment of genital vitiligo** ..... 429  
Jin Rong, Hong Weisong, Xu Ai'e

## **Case Reports**

- A case of bilateral facial cellulitis caused by *Clostridium perfringens*** ..... 431  
Tang Hongyan, Liu Xin, Yang Guilan
- A case of tufted angioma successfully treated by dual-wavelength laser** ..... 432  
Li Jing, Yu Lin, Han Fengxian, Zhang Yu
- A case of acquired lymphangiectasia of the vulva** ..... 434  
Wang Yinghan, Meng Xiaohui, Zhang Yi, Li Hongwen, Dong Huiting

## **Review**

- Application of enzyme-linked immunospot assay in the identification of culprit drugs in severe drug eruptions** ..... 436  
Gao Xuemei, Zhang Xingqi, Wang Fang

## **Continuing Medical Education**

- Diagnosis and treatment of skin diseases manifesting as desquamative gingivitis** ..... 440  
Li Suo, Li Zhiliang, Jing Ke, Xiang Ruiyu, Zhang Hanmei, Feng Suying

**WINONA**

薇 诺 娜

# 敏感肌肤之钥

## 改善泛红、瘙痒、灼热等敏感问题

### 薇诺娜舒敏保湿特护霜

安全性和有效性经验证\*

特含香格里拉高原青刺果精华

深透滋润

修护受损皮肤屏障



卫生许可证号：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

\*安全性经验证：云南省疾病预防控制中心：皮肤急性刺激试验，广东省疾病预防控制中心：鸡胚绒毛膜尿囊膜试验，广东省疾病预防控制中心：皮肤功能完整性(SIIT)试验验证无刺激性；广东省疾病预防控制中心：FT3中性红摄取光毒性试验验证无光毒性；上海市皮肤病医院：人体皮肤斑贴试验验证未出现皮肤不良反应

\*有效性经验证：朱紫婷,杨小燕,陆洪光,等.含青刺果等舒敏特护霜联合他莫昔芬治疗激素依赖性皮炎64例临床观察[J].中国皮肤性病学杂志,2013,27(9):961-965.