

中华医学会系列杂志

QK1811985

ISSN 0412-4030

CN 32-1138/R

# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA PIFUKE ZAZHI

2018年3月 第51卷 第3期

## CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 51 Number 3

March 2018



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0412-4030



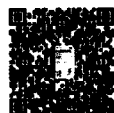
9 770412 403188



# 中华皮肤科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

月刊 1953年10月创刊 第51卷 第3期 2018年3月15日出版



杂志官网



杂志微信

## 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.medline.org.cn

http://zhpf.periodicals.net.cn

## 总编辑

陈洪铨

## 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

## 广告发布登记通知书号

广登32000000021

## 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

## 2018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

### 论著

酪氨酸血症II型一家系调查及致病基因分析

..... 苏婷 王宏伟 孙蔚凌等 169

皮肤Rosai-Dorfman病临床表现及组织病理学特征分析

..... 张德志 普雄明 于世荣等 173

泛素连接酶Cbl-b基因短发卡RNA慢病毒载体构建及其

对A375细胞生物学行为的影响..... 王小坡 倪娜娜 熊竞舒等 177

定量检测绿色荧光蛋白-轻链蛋白3转基因小鼠角质

形成细胞自噬水平... 金婷婷 Heidemarie Rossiter Michael Mildner等 182

一对先天性大疱性鱼鳞病样红皮病双胞胎患者表型

与角蛋白1基因突变研究..... 王建波 雷东春 王伟霞等 186

Notch1信号对银屑病患者外周血Th17细胞分化和

功能的影响..... 马蕾 薛海波 高梅兰等 189

转染反义微小RNA-155对人皮肤鳞状细胞癌细胞株

A431生长的影响..... 时磊 魏明 师广勇等 194

健康成人皮肤对十二烷基硫酸钠刺激反应的反射式

共聚焦显微镜特征分析..... 江文才 谈益妹 江长清等 199

空气细颗粒物PM2.5对HaCaT细胞增殖、细胞周期

及凋亡的影响..... 薛晨红 张宏伟 彭芬等 204

伴IgG4阳性浆细胞增多的皮肤Rosai-Dorfman病一例

..... 李蕾 肖玉娟 阎衡等 209

### 研究报道

非外阴部位硬化萎缩性苔藓11例临床及反射式共聚焦

显微镜特征分析..... 郭春芳 陈光 李铁男等 212

5-羟甲基胞嘧啶表达与黑素瘤侵袭、转移、预后的

相关性分析..... 王莹 康晓静 赵娟等 214

外用重组牛碱性成纤维细胞生长因子治疗激素依赖性

皮炎的随机、双盲、安慰剂对照观察..... 王伟霞 李敏 邓丽娜等 217

偏振光皮肤镜下玫瑰花瓣征的诊断价值 .....	李薇薇 吴雯婷 张华等	220
急性荨麻疹住院患者185例回顾分析 .....	康玉英 何肖 刘勇等	224
葡萄酒色痣超声图像分析 .....	李佳 龚霞 熊屏等	227
小鼠毛囊发育中细胞增殖区及干细胞巢的形成演化 .....	王洪阳 王海涛 李树伟	230

## 病例报告

纹身诱发银屑病一例 .....	徐鲁蒙 王振华 刘慧贤	233
原发性皮肤CD4阳性小/中T淋巴细胞增殖性疾病一例 .....	柳莉丹 张娇 李锦意等	234
皮肤异色病样表现的慢性移植物抗宿主病一例 .....	魏云 吴丽娟 丁高中等	235
梭形细胞血管肉瘤一例 .....	陈嘉惠 杨文林 尹嘉文	237
甲下纤维角化瘤一例 .....	王松挺 赵红磊 李君强等	238
间变性淋巴瘤激酶阴性的原发皮肤间变性大细胞淋巴瘤一例 .....	贾苇雪 李建国 李彦等	239

## 综 述

皮肤镜在红斑丘疹鳞屑性皮肤病诊断中的应用 .....	林景荣	241
----------------------------	-----	-----

## 书 评

评介《中西医结合皮肤性病学(新世纪第三版)》 .....	秦万章	193
------------------------------	-----	-----

## 医学简讯

白藜芦醇诱导皮肤抗氧化应激:从Nrf2的激活到谷胱甘肽的生物合成 .....		244
--	--	-----

## 会议·征文·消息

皮肤美容化妆品制剂及特色疗法研修班通知 .....		203
2018中国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知 .....		208
第三届真菌感染与宿主免疫学术研讨会征文通知 .....		243

广告目次 .....		240
------------	--	-----

**本期定稿专家** 陈浩 李岷 林麟 刘维达 王洪生 杨海平 颜艳  
**本期执行编委** 李岷 **本期责任编辑** 尚淑贤 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 51, Number 3    March 15, 2018

## 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.medline.org.cn  
http://zhpf.periodicals.net.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 © 2018 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.

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Articles

- Analysis of causative genes of tyrosinemia type II in a pedigree** ..... 169  
*Su Ting, Wang Hongwei, Sun Weiling, et al*
- Clinical manifestations and histopathological features of cutaneous  
Rosai-Dorfman disease** ..... 173  
*Zhang Dezhi, Pu Xiongming, Yu Shirong, et al*
- Construction of a lentiviral vector carrying the casitas B-lineage lymphoma  
(Cbl)-b short hairpin RNA (shRNA) and its effect on the biological  
behavior of A375 melanoma cells *in vitro*** ..... 177  
*Wang Xiaopo, Ni Na'na, Xiong Jingshu, et al*
- Quantitative analysis of autophagy in green fluorescent protein-light chain 3  
transgenic murine keratinocytes** ..... 182  
*Jin Tingting, Heidemarie Rossiter, Michael Mildner, et al*
- Analysis of keratin 1 gene mutation and phenotypes in a pair of twins with  
bullous congenital ichthyosiform erythroderma** ..... 186  
*Wang Jianbo, Lei Dongchun, Wang Weixia, et al*
- Effect of Notch1 signaling pathway on the differentiation and function of  
Th17 cells in peripheral blood of patients with psoriasis** ..... 189  
*Ma Lei, Xue Haibo, Gao Meilan, et al*
- Effects of transfection with antisense microRNA-155 oligonucleotides on the  
growth of a human cutaneous squamous cell carcinoma cell line A431** ..... 194  
*Shi Lei, Wei Ming, Shi Guangyong, et al*
- Reflectance confocal microscopy features of irritant cutaneous reactions  
to sodium lauryl sulphate in healthy adults** ..... 199  
*Jiang Wencai, Tan Yimei, Jiang Changqing, et al*
- Effects of fine particulate matter PM2.5 in ambient air on the proliferation,  
cell cycle and apoptosis of a human keratinocyte cell line HaCaT** ..... 204  
*Xue Chenhong, Zhang Hongwei, Peng Fen, et al*
- A case of cutaneous Rosai-Dorfman disease with increased IgG4-positive  
plasma cells** ..... 209  
*Li Lei, Xiao Yujuan, Yan Heng, et al*
- Research Reports**
- Clinical and reflectance confocal microscopy features of 11 cases of  
extragenital lichen sclerosus et atrophicus** ..... 212  
*Guo Chunfang, Chen Guang, Li Tienan, et al*

<b>Correlation analysis between the expression of 5-hydroxymethyl-cytosine and invasion, metastasis and prognosis of melanoma</b> .....	214
<i>Wang Ying, Kang Xiaojing, Zhao Juan, et al</i>	
<b>Recombinant bovine basic fibroblast growth factor for the treatment of corticosteroid-dependent dermatitis: a randomized double-blind placebo-controlled trial</b> .....	217
<i>Wang Weixia, Li Min, Deng Li'na, et al</i>	
<b>Diagnostic value of rosette sign under a polarized dermoscope</b> .....	220
<i>Li Weiwei, Wu Wenting, Zhang Hua, et al</i>	
<b>Retrospective analysis of 185 inpatients with acute urticaria</b> .....	224
<i>Kang Yuying, He Xiao, Liu Yong, et al</i>	
<b>Analysis of ultrasound images of port-wine stains</b> .....	227
<i>Li Jia, Gong Xia, Xiong Ping, et al</i>	
<b>Formation and evolution of hair follicle stem cell proliferative region and stem cell niche during the development of murine hair follicles</b> .....	230
<i>Wang Hongyang, Wang Haitao, Li Shuwei</i>	
<b>Case Reports</b>	
<b>A case of tattoo-induced psoriasis</b> .....	233
<i>Xu Lumeng, Wang Zhenhua, Liu Huixian</i>	
<b>A case of primary cutaneous CD4<sup>+</sup> small-/medium-sized T-cell lymphoproliferative disorder</b> .....	234
<i>Liu Lidan, Zhang Jiao, Li Jinyi, et al</i>	
<b>A case of poikiloderma-like chronic graft-versus-host disease</b> .....	235
<i>Wei Yun, Wu Lijuan, Ding Gaozhong, et al</i>	
<b>A case of spindle cell angiosarcoma</b> .....	237
<i>Chen Jiahui, Yang Wenlin, Yin Jiawen</i>	
<b>A case of subungual fibrokeratoma</b> .....	238
<i>Wang Songting, Zhao Honglei, Li Junqiang, et al</i>	
<b>A case of anaplastic lymphoma kinase-negative primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma</b> .....	239
<i>Jia Weixue, Li Jianguo, Li Yan, et al</i>	
<b>Review</b>	
<b>Application of dermoscopy in the diagnosis of erythematous, papulosquamous skin diseases</b> .....	241
<i>Lin Jingrong</i>	
<b>Book Review</b>	
<b>Integrated traditional Chinese and Western medicine in dermatovenerology (3rd edition in the new century)</b> .....	193
<i>Qin Wanzhang</i>	

# WINGONA

## 薇诺娜

# 1瓶解决10大干燥问题\*

### 皮肤学专家推荐



柔润保湿霜 80 g/150 g

专为特干性及各种原因引起干燥、脱屑问题的肌肤设计，高原特有青刺果提取物协同马齿苋提取物、牛油果树果脂、天然蘑菇葡萄聚糖等，多效滋养保湿，深入修护受损皮肤屏障，恢复肌肤的健康状态。

卫生许可证号：滇妆生卫字（2013）0037号

\* 干性皮肤；特干性皮肤；干燥性皮肤病辅助治疗；湿疹；皮肤瘙痒症；特应性皮炎；干燥性脂溢性皮炎；银屑病；光线性皮肤病；鱼鳞病



扫一扫，立即获知你的肌肤状态！

产品包装升级中，请以实物为准；禁忌内容及说明事项详见说明书。

万方数据

ISSN 0412-4030 CN32-1138/R 邮发代号：28-30 定价：28.00元