

中华医学会系列杂志

ISSN 0412-4030

CN 32-1138/R

中华皮肤科杂志[®]

ZHONGHUA PIFUKE ZAZHI

2014年3月 第47卷 第3期

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Volume 47 Number 3

March 2014



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47卷 第3期 2014年3月15日出版

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,南京市蒋王庙街12号

电话:(025)85478124

广告部电话:(025)85420299

Email: pifukezazhi@aliyun.com

http://www.pifukezazhi.com

http://www.medline.org.cn

http://zhpf.periodicals.net.cn

总编辑

陈洪铎

编辑部主任

吴晓初

出 版

中国医学科学院皮肤病研究所

210042,南京市蒋王庙街12号

电话:(025)85478124

传真:(025)85420299

Email: pifukezazhi@aliyun.com

广告经营许可证

宁工商广字 3201004950030号

印 刷

江苏苏中印刷有限公司

发 行

范围:公开

国内:江苏省报刊发行局

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,南京市蒋王庙街12号

电话:(025)85478124

传真:(025)85420299

Email: pifukezazhi@aliyun.com

定 价

每期 11.00 元,全年 132.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0412-4030

CN 32-1138/R

2014 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

目 次

论 著

银屑病患者甘露糖结合凝集素基因多态性及血清水平的研究

..... 苏英 郭淑兰 于晓静 李春阳 孙青 157

Kaposi 肉瘤中人类雄激素受体基因的克隆性研究

..... 张燕 李婷婷 张德志 邹云敏 吴曹英 王红娟 普雄明 160

徽章样真皮树突细胞错构瘤三例

..... 胡瑾 方凯 马东来 163

三种波长发光二极管光对光老化皮肤的作用研究

..... 吉杰 丁慧琳 王晓鑫 张玲琳 王宏伟 王佩茹 王秀丽 166

系统性红斑狼疮患者 CD4⁺ T 细胞中 miR-17 和 miR-20a 的表达及与病情活动的相关性研究

..... 文韵诗 秦海红 徐金华 172

雄激素性秃发患者毛乳头细胞基因表达谱分析

..... 庄晓晨 孙蔚凌 郑优优 许嘉家 胡莉芳 范卫新 176

氨基酮戊酸光动力疗法治疗 SKH-1 小鼠皮肤鳞状细胞癌作用机制研究

..... 李晶晶 吕婷 王宏伟 王佩茹 王秀丽 181

分枝杆菌感染肉芽肿体外模型的建立和验证

..... 田蔚蔚 张晓东 王秋玲 唐美育 沈建平 王洪生 王千秋 186

中药对培养小鼠 CD8⁺ 细胞毒性 T 淋巴细胞的影响

..... 卢良君 王遂泉 许爱娥 192

桥粒芯糖蛋白 1、3 在 HaCaT 细胞、A431 细胞及原代角质形成细胞中的表达

..... 李惠 冯素英 林麟 周武庆 徐浩翔 李志量 靳培英 197

Meta 分析

Ustekinumab 治疗中重度斑块状银屑病的系统评价

..... 杨猛 潘延斌 方金菊 谭美乐 卢斌珠 程秋梅 吴玲艳 庞国栋 李建民 201

研究报告

腋臭患者腋区顶泌汗腺的分布特点 邢卫斌 刘文芳 赵子申 彭军 李兴文 马玉枝 王娜 203

套细胞淋巴瘤伴皮肤虫咬样反应一例

..... 薛汝增 陈辉树 黄莉宁 刘红芳 陈文静 林尔艺 吴铁强 潘慧清 杨斌 205

香菇皮炎二例 施为 张经纬 谢红付 陈翔 陈明亮 208

临床经验

阿维 A 胶囊联合银屑胶囊治疗寻常性银屑病疗效观察 吴晓金 于小兵 沈惠良 徐新美 210

联合应用不同剂量糖皮质激素在带状疱疹神经痛治疗中的疗效评价

..... 金外淑 高冬 周素荣 陈先进 姚先平 夏秀娟 211

专家共识

中国银屑病治疗专家共识(2014 版) 中华医学会皮肤性病分会银屑病学组 213

中成药治疗寻常性银屑病专家共识(2014) 中国医师协会皮肤科医师分会中西医皮肤科亚专业委员会 215

药物与临床

静脉滴注阿昔洛韦与口服盐酸伐昔洛韦治疗带状疱疹多中心随机对照研究

..... 翟志芳 李惠 郭在培 游弋 方红 顾恒 林能兴 赵恒光 熊琳 丁颖果 郝飞 217

病例报告

持久性发疹性斑状毛细血管扩张一例 沈斌 李巧云 220

乳头状汗管囊腺瘤一例 李彦希 郝进 冯林 李小刚 221

结节性黄瘤并发Ⅱa型高脂蛋白血症 计雄飞 程波 唐珊 李丽娟 222

息肉样黑素瘤一例 刘佳玮 马东来 方凯 225

综 述

英夫利西单抗治疗关节病性银屑病进展 余晓玲 晋红中 223

皮肤科教程

妊娠与银屑病 陈虹霞 邹先彪 226

学术动态	中文目次 3 页, 171
------------	---------------

医学简讯

头皮屑与定植在头皮的细菌和真菌群落比例失衡相关	230
-------------------------------	-----

读者·作者·编者

2014 年本刊常用缩写	175
--------------------	-----

中华皮肤科杂志“学术动态”栏目征稿启事	196
---------------------------	-----

会议·征文·消息

2014 年全国皮肤外科及美容治疗学习班通知	175
------------------------------	-----

英夫利西单抗(类克®)临床应用有奖征文通知	180
-----------------------------	-----

2014 全国中西医结合皮肤性病学术年会征文通知	180
--------------------------------	-----

阿维 A(方希)治疗银屑病等皮肤病的文章发表获资助通知	209
-----------------------------------	-----

皮肤科原料药等供应消息	212
-------------------	-----

阿维 A(方希)治疗特殊皮肤病病例征集擂台赛通知	219
--------------------------------	-----

出版·征订·启事

《中国皮肤科学史》出版暨筹建“中国皮肤科博物馆”启事	229
----------------------------------	-----

广告目次	196
------------	-----

本刊稿约见本卷第 1 期第 78 页

本期定稿编委 马鹏程 林麟 孙建方 顾恒 苏晓红 王宝玺 李岷 颜艳

执行编委 顾恒 责任编辑 颜艳 英文摘要 尚淑贤

·学术动态·

有学者对使用氨苯砒治疗的 872 例麻风患者[包括 39 例氨苯砒超敏综合征(DHS), 833 例对照]进行全基因组关联分析, 对 1 120 例麻风患者(包括 31 例 DHS, 1 089 例对照)的 24 个单核苷酸多态性位点(SNPs)进行基因分型, 并对 238 例麻风患者的 HLA-B 和 HLA-C 区域进行四位数字分辨率的二代测序。结果显示, 位于 HLA-B 与主要组织相容性复合物 I 链相关基因 A (MICA) 位点之间的 SNP rs2844573 与麻风患者发生 DHS 显著相关。HLA-B*13:01 被证实为 DHS 的危险因素, 利用 HLA-B13:01 位点预测

DHS 发生的灵敏度为 85.5%, 特异度为 85.7%。与不携带 HLA-B13:01 位点的麻风患者相比, 携带者发生 DHS 的风险升高 7 倍(自 0.2% 升至 1.4%) [N Engl J Med, 2013, 369(17): 1620-1628]。

Thomas 等通过对 274 例复发性小腿蜂窝织炎患者进行双盲、随机、对照研究观察青霉素预防复发性小腿蜂窝织炎的效果。研究者将患者随机分两组, 药物组使用青霉素预防性治疗 12 个月(250 mg/次, 每日两次), 安慰剂组使用安慰剂治疗 12 个月, 非干预性随访 3

年。结果, 青霉素组首次复发的中位时间为 626 d, 安慰剂组为 532 d。在 1 年的预防期内, 治疗组 30 例(22%)复发, 安慰剂组 51 例(37%)复发, 其中有 5 例患者需要予以预防性治疗。在 3 年的非干预随访期内, 青霉素组复发事件更少。本研究表明, 青霉素预防期内小腿蜂窝织炎复发显著减少, 但药物治疗一旦停止, 预防效应很快消失 [N Engl J Med, 2013, 368(18): 1695-1703]。

(成都市第二人民医院皮肤科 王文菊 摘译)

CHINESE JOURNAL OF DERMATOLOGY

Monthly Established in October 1953 Volume 47, Number 3 March 15, 2014

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, 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

Wu Xiaochu(吴晓初)

Publishing

Institute of Dermatology, Chinese
Academy of Medical Sciences
12 Jiang-wang-miao Road, Nanjing 210042
Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Fax: 0086-25-85420299
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, Nanjing 210042
Jiangsu Province, China
Tel: 0086-25-85478124
Fax: 0086-25-85420299
Email: pifukezazhi@aliyun.com

CSSN

ISSN 0412-4030
CN 32-1138/R

Copyright © 2014 by the

Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy the
layout and design of the journals without
permission.

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.

Original articles

- Determination of gene polymorphism and serum concentration of
mannose-binding lectin in patients with psoriasis** 157
Su Ying, Guo Shulan, Yu Xiaojing, Li Chunyang, Sun Qing
- Clonality analysis of Kaposi's sarcoma lesions by human androgen
receptor assay** 160
*Zhang Yan, Li Tingting, Zhang Dezhi, Zou Yunmin, Wu Caoying,
Wang Hongjuan, Pu Xiongming*
- Medallion-like dermal dendrocyte hamartoma: three case reports** 163
Hu Jin, Fang Kai, Ma Donglai
- Efficacy of light-emitting diode irradiation at 530 nm, 630 nm and
850 nm in the treatment of photoaged skin** 166
*Ji Jie, Ding Huilin, Wang Xiaoxin, Zhang Linglin,
Wang Hongwei, Wang Peiru, Wang Xiuli*
- Expressions of miR-17 and miR-20a in CD4⁺ T cells from patients
with systemic lupus erythematosus and their correlations with
disease activity** 172
Wen Yunshi, Qin Haihong, Xu Jinhua
- Genome-wide expression profile analysis of 3D cultured dermal papilla
cells from patients with androgenic alopecia** 176
*Zhuang Xiaosheng, Sun Weiling, Zheng Youyou,
Xu Jiajia, Hu Lifang, Fan Weixin*
- Mechanisms underlying the effect of 5-aminolevulinic acid photodynamic
therapy on cutaneous squamous cell carcinoma in SKH-1 mice** 181
Li Jingjing, Lyu Ting, Wang Hongwei, Wang Peiru, Wang Xiuli
- Development and validation of an *in vitro* model
of mycobacterial granuloma** 186
*Tian Weiwei, Zhang Xiaodong, Wang Qiuling, Tang Meiyu,
Shen Jianping, Wang Hongsheng, Wang Qianqiu*
- Effects of traditional Chinese drugs on cultured murine CD8⁺ cytotoxic
T lymphocytes** 192
Lu Liangjun, Wang Suiquan, Xu Aie
- Expressions of desmoglein 1 and desmoglein 3 in primary keratinocytes
and two keratinocyte cell lines HaCaT and A431** 197
*Li Hui, Feng Suying, Lin Lin, Zhou Wuqing, Xu Haoxiang,
Li Zhiliang, Jin Peiyang*

Meta-analysis

- Ustekinumab for the treatment of moderate to severe plaque-type
psoriasis: a systematic review** 201
*Yang Meng, Pan Yanbin, Fang Jinju, Tan Meile, Lu Binzhu,
Cheng Qiumei, Wu Lingyan, Pang Guodong, Li Jianmin*

Research reports

Distribution of apocrine sweat glands in axillary region of patients with axillary osmidrosis	203
<i>Xing Weibin, Liu Wenfang, Zhao Zishen, Peng Jun, Li Xingwen, Ma Yuzhi, Wang Na</i>	
Insect bite-like reaction associated with mantle cell lymphoma: a case report	205
<i>Xue Ruzeng, Chen Huishu, Huang Lining, Liu Hongfang, Chen Wenjing, Lin Eryi, Wu Tieqiang, Pan Huiqing, Yang Bin</i>	
Two cases of shiitake dermatitis	208
<i>Shi Wei, Zhang Jingwei, Xie Hongfu, Chen Xiang, Chen Mingliang</i>	

Clinical experience

Efficacy of acitretin capsules combined with <i>Yinxie</i> capsules for the treatment of psoriasis vulgaris: a clinical observation	210
<i>Wu Xiaojin, Yu Xiaobing, Shen Huiliang, Xu Xinmei</i>	
Evaluation of efficacy of combined treatment with various doses of glucocorticoids for the treatment of post-herpetic neuralgia	211
<i>Jin Waishu, Gao Dong, Zhou Surong, Chen Xianjin, Yao Xianping, Xia Xiujuan</i>	

Expert consensus

Consensus on the treatment of psoriasis in China (2014)	213
<i>Psoriasis Group of Chinese Society of Dermatology</i>	
Consensus on the treatment of psoriasis vulgaris with Chinese patent medicine (2014)	215
<i>Subcommittee on Dermatology of Traditional Chinese Medicine and Western Medicine, Chinese Dermatologist Association</i>	

Medicines and clinics

Intravenous acyclovir versus oral valacyclovir hydrochloride for the treatment of herpes zoster: a multi-center randomized controlled study	217
<i>Zhai Zhifang, Li Hui, Guo Zaipei, You Yi, Fang Hong, Gu Heng, Lin Nengxing, Zhao Hengguang, Xiong Lin, Ding Yingguo, Hao Fei</i>	

Case reports

A case of telangiectasia macularis eruptiva perstans	220
<i>Shen Bin, Li Qiaoyun</i>	
A case of syringocystadenocarcinoma papilliferum	221
<i>Li Yanxi, Hao Jin, Feng Lin, Li Xiaogang</i>	
Tuberous xanthoma complicated by type IIa hyperlipoproteinemia: a case report	222
<i>Ji Xiongfei, Cheng Bo, Tang Shan, Li Lijuan</i>	
A case of polypoid melanoma	225
<i>Liu Jiawei, Ma Donglai, Fang Kai</i>	

Review

Infliximab for the treatment of psoriasis arthropathica: an update	223
<i>Yu Xiaoling, Jin Hongzhong</i>	

Continuing medical education

Pregnancy and psoriasis	226
<i>Chen Hongxia, Zou Xianbiao</i>	



湖北思维达医药有限公司

做全国皮肤科药品、原料药（辅料、包材）齐全的经营企业



专为皮肤科提供品种齐全的新特药、原料药（辅料）

湖北思维达医药有限公司是国内专业经营皮肤科原辅料药及新特药的大中型知名医药批发企业之一，具有合法资质，首批 GSP 认证，拥有一批专业技术队伍。多年来，公司本着“合法经营、质量第一、用户至上，诚信服务”的原则，竭诚为全国各医院制剂室、皮肤科、皮防院（所）、科研所、诊所及医药公司、制药厂、化妆品厂等单位提供优质的服务，赢得了良好的口碑。公司储有原料药（小包装）、皮肤科新特药近千个品种，现已建成了从“皮肤科原辅料到药包材、从新特药到制剂技术指导”的一站式服务模式，真诚期待成为您首选的业务合作伙伴。为答谢新老客户，公司常年开展让利酬宾活动，举办制剂培训班，恭候垂询、选购、免费函取资料（节假日不休）。

原料部：李经理 027-65600540 18771120898 QQ：45304515

罗经理 027-85633763 18707188218 QQ：47675978

赵 岗 13871007138 传真：027-65656215

新特药：徐经理 027-65608076/65608100 13207197771 QQ：383700986

苏经理 027-65608075 13886149251 QQ：317142803

总 机：027-85601121/1127（转各部门） 传真：027-65608101

地 址：湖北省武汉市汉口贺家墩 141 号 邮编：430023



湖北思维达医药有限公司
HU BEI SIWEIDA MEDICAMENT CO., LTD.

详情请登陆：www.hbswdyy.com