

中华医学会系列杂志



中华损伤与修复杂志

(电子版)

ZHONGHUA SUNSHANG YU XIUFU ZAZHI

2018年8月 第13卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING (Electronic Edition)

Volume 13 Number 4
August 2018

中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1673-9450



9 771673 945189



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华损伤与修复杂志 (电子版)

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING (Electronic Edition)

双月刊 2006年8月创刊 第13卷 第4期 2018年8月1日出版 光盘导读

主 管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主 办

中华医学会

出 版

中华医学电子音像出版社有限责任公司

100710, 北京东四西大街42号

电话: 0086-10-85158537

承 办

首都医科大学附属北京友谊医院

编 辑

中华损伤与修复杂志(电子版)

编辑委员会

100050, 北京市西城区永安路95号

首都医科大学附属北京友谊医院

电话: 0086-10-63139297, 58571370

传真: 0086-10-63139265

Email: zhssyxf@163.com

http://www.zhssyxf.com

总编辑

夏照帆

编辑部主任

谷俊朝

广告代理

中华医学电子音像出版社有限责任公司

100710, 北京东四西大街42号

电话: 0086-10-85158246, 85158541

广告经营许可证

京东工商广字第0233号

发 行

国内: 北京报刊发行局

订 购

全国各地邮政局

邮发代号 80-625

邮 购

中华损伤与修复杂志(电子版)编辑部

100050, 北京市西城区永安路95号

首都医科大学附属北京友谊医院

电话: 0086-10-63139297, 58571370

传真: 0086-10-63139265

Email: zhssyxf@163.com

http://www.zhssyxf.com

光盘定价

每期28元, 全年168元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-9450

CN 11-9132/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

本刊为电子杂志, 以光盘形式出版。本册应

读者需求按需印刷, 随光盘赠阅

光盘如有质量问题, 请向编辑部调换

目 次

专家述评

儿童烧伤治疗及瘢痕防治策略的探讨..... 付晋凤 张梦思 241

小儿烧伤流行特点和早期处理..... 林国安 247

论 著

人工股骨头置换术结合快速康复理念治疗高龄不稳定型

股骨转子间骨折的临床效果..... 杨朝君 孙智文 张爱民等 253

转染 *SMDF* 基因的小鼠肌源性干细胞分化为施万样细胞的

初步研究..... 宋艳玲 沈拓 朱峰等 260

改性甲壳素联合重组人碱性成纤维细胞生长因子治疗

浅Ⅱ度烧伤创面的临床观察..... 孙瑞朋 赵连魁 孙静等 269

重度烧伤患者血糖与炎性因子及免疫功能的

相关性研究..... 马燕 郭莉娜 李灿等 273

202例烧伤后瘢痕治疗的临床体会

..... 查天建 苏福增 刘小龙等 278

医用臭氧气浴对体外培养正常人表皮细胞影响的研究

..... 叶子青 谢卫国 阮琼芳等 283

异种(猪)脱细胞真皮基质粉对表皮细胞和成纤维细胞的

促进作用..... 常铭洋 陈志强 柳娟等 289

短篇论著

- 皮瓣和硬膜囊填塞修复骶尾部肿瘤切除后脑脊液漏 16 例 张连杰 王晨 郑勇军 等 297

综 述

- 壳寡糖在糖尿病皮肤伤口愈合中的应用及研究进展 杜娟 赵岩 侯明晓 300
- 硫化氢与机体损伤后线粒体变化关系的研究现状 耿莉莉 李毅 305
- 慢性创面治疗新进展 温学良 荣新洲 308

护理园地

- 负压封闭引流技术在下肢静脉曲张性溃疡皮片移植术后的应用与护理 王小芳 罗鹏飞 312
- 浅谈护患沟通技巧在整形外科中的应用 朱星艳 蔡艳丽 317

病例报告

- 糖尿病并发 Fournier 综合征一例 李桂强 陈宾 张志 等 319

视 频

- 异体脱细胞真皮与薄层自体皮一步法移植在创面修复中的应用体会 主讲 吕大伦 光盘
- 《中华损伤与修复杂志(电子版)》稿约 I
- 《中华损伤与修复杂志(电子版)》第三届编辑委员会 插页

本期执行总编辑 孙永华

本期责任编辑 谷俊朝

本期组稿专家 付晋凤 林国安

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING

(Electronic Edition)

Bimonthly Established in August 2006 Volume 13, Number 4 August 1, 2018

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press
Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158537

Executed by

Beijing Friendship Hospital, Capital
Medical University

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Injury Repair and Wound Healing
(Electronic Edition)
95 Yong'an Road, Xicheng District,
Beijing 100050, China
Tel: 0086-10-63139297/58571370
Fax: 0086-10-63139265
Email: zhssyxf@163.com
http://www.zhssyxf.com

Editor-in-Chief

Xia Zhaofan (夏照帆)

Managing Director

Gu Junchao (谷俊朝)

Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of
Injury Repair and Wound Healing
(Electronic Edition)
95 Yong'an Road, Xicheng District,
Beijing 100050, China
Tel: 0086-10-63139297/58571370
Fax: 0086-10-63139265
Email: zhssyxf@163.com
http://www.zhssyxf.com

CSSN

ISSN 1673-9450
CN 11-9132/R

Copyright © 2018 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.

CONTENTS IN BRIEF

Expert Editorials

Discussion on the treatment of burns and the prevention and treatment strategy of scar on children

Fu Jinfeng, Zhang Mengsi 241

Epidemic characteristics and early management of pediatric burns

Lin Guoan 247

Original Articles

Clinical effect of artificial femoral head replacement combined with fast tract surgery in the treatment of aged unstable femoral intertrochanteric fractures patients

Yang Zhaojun, Sun Zhiwen, Zhang Aimin, et al 253

Preliminary study of muscle-derived stem cells in mice with SMDF gene transfected into Schwann-like cells

Song Yanling, Shen Tuo, Zhu Feng, et al 260

Clinical observation of modified chitin combined with recombinant human basic fibroblast growth factor in treating superficial partial-thickness burn wound

Sun Ruipeng, Zhao Liankui, Sun Jing, et al 269

Correlation research of blood glucose with inflammatory factors and immune function in patients with severe burn

Ma Yan, Guo Lina, Li Can, et al 273

Clinical experience of treatment of 202 cases with scar after burn

Zha Tianjian, Su Fuzeng, Liu Xiaolong, et al 278

Observation on the effect of medical ozone gas bath on the culture of normal human epidermal cells *in vitro*

Ye Ziqing, Xie Weiguo, Ruan Qiongfang, et al 283

Promoting effect of xenogeneic (porcine) acellular dermal matrix powder on epidermal cells and fibroblasts

Chang Mingyang, Chen Zhiqiang, Liu Juan, et al 289



疤痕敷料

聚乙二醇液体敷料

【适用范围】

主要用于疤痕皮肤创面覆盖、润滑、保湿、防干裂等。

生产许可证号：豫食药监械生产许20160055号

产品注册证号：豫械注准20142640155

执行标准编号：YZB/豫 0018-2014

请仔细阅读产品说明书或在医务人员的指导下购买和使用。
禁忌内容或注意事项详见说明书。

新乡市华信药业有限公司

地 址：新乡经济开发区青龙路西段（小冀）

招商电话：0373-5596211 5581052

手 机：15893820999 <http://www.hxsh.com>

广告批文：豫医械广审（文）第2018010021号

烧伤产品

磺胺嘧啶银乳膏

Sulfadiazine Silver Cream

药品生产许可证编号：豫20150053

批准文号：国药准字H20094208

GMP证书编号：HA20140010

请按药品说明书或在药师指导下购买和使用。

【药品名称】磺胺嘧啶银乳膏
【药品成份】本品每克含主成分磺胺嘧啶银0.01克，辅料为甘油、硬脂酸、羊毛脂、白凡士林、液状石蜡、羟苯乙醇、三乙醇胺、注射用水。

【性 状】本品为白色乳膏。

【适 应 症】用于预防和治疗轻度烧伤创面继发感染。

广告批文：豫药广审（文）第2018010005号



卡波姆凝胶

生产许可证号：豫食药监械生产许20160055号

产品注册证号：豫食药监械（准）字2014第2640726号

执行标准编号：YZB/豫0001-2012

请仔细阅读产品说明书或在医务人员的指导下购买和使用。

【适用范围】适用于促进皮肤溃疡的愈合。

【注意事项】对不同疾病（糖尿病性、血管性及烧伤、褥疮等）引起的溃疡应根据疾病不同治疗原发病，另外应注意观察患者皮肤情况，如有过敏等情况应及时停用。

禁忌内容或注意事项详见说明书。

新乡市华信药业有限公司

地 址：新乡经济开发区青龙路西段（小冀）

招商电话：0373-5596211 5581052

手 机：15893820999 <http://www.hxsh.com>

广告批文：豫医械广审（文）第2018010021号



创面保护膜

生产许可证号：豫食药监械生产许20160055

产品注册证号：豫食药监械（准）字2014第2640727号

执行标准编号：YZB/豫0368-2013

请仔细阅读产品说明书或在医务人员的指导下购买和使用。

【适用范围】用于烧伤、烫伤、皮肤破损等体表小创面的保护。

【注意事项】

1、皮肤易过敏者可在手背试用，待15分钟后未发现皮肤红肿等异常现象，方可使用；若皮肤出现异常，请停止使用，并用清水清洗涂擦部位即可恢复正常。

2、本品为外用，不得口服，幼儿或儿童需在成人监督下使用。

3、本品为无菌产品，包装破损禁止使用。

禁忌内容或注意事项详见说明书。

