

中华医学会系列杂志



1673-9450

Q K 2 2 3 2 4 6 3

11-9132 / R

中华损伤与修复杂志

(电子版)

ZHONGHUA SUNSHANG YU XIUFU ZAZHI

2022年8月 第17卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF INJURY REPAIR AND WOUND HEALING

(Electronic Edition)

Volume 17 Number 4

August 2022

中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1673-9450



9 771673 945226



中华医学学会

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 17 卷 第 4 期 2022 年 8 月 1 日出版 电子期刊导读

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

100710, 北京东四西大街 42 号

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:zhssyxfzz@163.com

https://zhssyxfzz.cma-cmc.com.cn/

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

电子期刊定价

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

2022 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。

本刊为电子期刊。本册应读者需求按需印刷,如有质量问题,请向编辑部调换

目 次

重点专题: 糖尿病与糖尿病足的防治

专家述评 · 糖尿病与糖尿病足的防治

糖尿病及糖尿病足防治 孙迎放 277

论著 · 糖尿病与糖尿病足的防治

湖北省某创面修复中心慢性难愈合创面住院患者的

流行病学调查分析 蔡红升 李炳辉 沈谦 等 283

论 著

Notch 信号通路对烧伤大鼠血清诱导的肺血管内皮细胞

细胞间黏附分子-1 的影响 蔡维霞 曹涛 赵明 等 292

坏死性软组织感染的临床特征及应用综合序贯诊疗策略的

临床效果 陈泽群 褚万立 申传安 等 300

内皮素-1 水平与单纯行主动脉瓣置换术患者

术后新发房颤的相关性分析 戴江 王生伟 李进华 等 308

电针足三里穴对肠缺血再灌注损伤大鼠小肠黏膜上皮

紧密连接蛋白 ZO-1 的调节作用 杜明华 郭润 张文华 等 315

粪菌移植对严重烧伤大鼠肠道屏障功能的

作用及相关机制 陈强 曹胜军 巴特 等 322

基于成人掌骨形态学数据设计的掌骨弹性髓内针

治疗掌骨骨折的生物力学研究 邓玖征 袁野 朱剑津 等 330

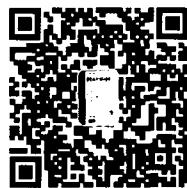
重组人表皮生长因子凝胶联合 CO₂ 点阵激光治疗

增生性瘢痕的效果观察 胡志远 邱乐 王飞 等 336

综述 · 糖尿病与糖尿病足的防治

糖尿病足的危险因素及相关预防措施的进展

..... 王卉 刘慧真 杜烨 等 344



糖尿病足的诊断及治疗进展 刘慧真 李恭驰 杜烨 等 349

综述

现代敷料促进创面愈合的研究进展 彭毛东智 李毅 王洪瑾 等 354

丙戌酸钠抗体克作用及其相关机制的研究进展 刘锐 王树明 359

护理园地·糖尿病与糖尿病足的防治

护理质量敏感性指标在糖尿病足创面患者护理中的应用 王红梅 武文珍 孙国英 等 363

病例报告

救治烧伤复合热射病一例 张爽 陈宾 李孝建 等 366

视 频

创面处理中的失当现象 赵耀华 368

《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 封三

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 孙迎放 李炳辉 赵耀华

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

Bimonthly Established in August 2006 Volume 17, Number 4 August 1, 2022

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

https://zhssyxfzz.cma-cmc.com.cn/

Editor-in-Chief

Xia Zhaofan(夏照帆)

Managing Director

Gu Junchao(谷俊朝)

CSSN

ISSN 1673-9450

CN 11-9132/R

Copyright © 2022 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

Important Topic : Prevention and Treatment of Diabetes and Diabetic Foot

Expert Editorial · Prevention and Treatment of Diabetes and Diabetic Foot

Prevention and treatment of diabetes and diabetic foot

Sun Yingfang 277

Original Article · Prevention and Treatment of Diabetes and Diabetic Foot

Epidemiological investigation and analysis of inpatients with chronic refractory wounds in a wound repair center in Hubei province

Cai Hongsheng, Li Binghui, Shen Qian, et al 283

Original Articles

Effects of Notch signaling pathway on the intercellular adhesion molecule-1 of pulmonary vascular endothelial cell induced by serum in burned rats

Cai Weixia, Cao Tao, Zhao Ming, et al 292

Clinical characteristics of necrotizing soft tissue infection and the clinical effect of comprehensive sequential diagnosis and treatment strategy

Chen Zequn, Chu Wanli, Shen Chuanan, et al 300

Correlation analysis between endothelin-1 level and postoperative new onset atrial fibrillation in patients after isolated aortic valve replacement

Dai Jiang, Wang Shengwei, Li Jinhua, et al 308

Regulatory effect of electroacupuncture at Zusani point on small intestinal mucosal epithelial tight junction protein ZO-1 in rats with intestinal ischemia-reperfusion injury

Du Minghua, Guo Run, Zhang Wenhua, et al 315

Effect and related mechanism of faecal microbiota transplantation on intestinal barrier function in severely burned rats

Chen Qiang, Cao Shengjun, Ba Te, et al 322

Biomechanical study of metacarpal elastic intramedullary needle based on adult metacarpal morphological data for the treatment of metacarpal fractures

Deng Jiuzheng, Yuan Ye, Zhu Jianjin, et al 330

Observation of the effect of recombinant human epidermal growth factor gel combined with CO₂ fractional laser in the treatment of hypertrophic scars

Hu Zhiyuan, Qiu Le, Wang Fei, et al 336

Reviews · Prevention and Treatment of Diabetes and Diabetic Foot

Risk factors and progression of related prevention measures for diabetic foot

Wang Hui, Liu Huizhen, Du Ye, et al 344

Diagnosis and treatment progress of diabetic foot

Liu Huizhen, Li Gongchi, Du Ye, et al 349

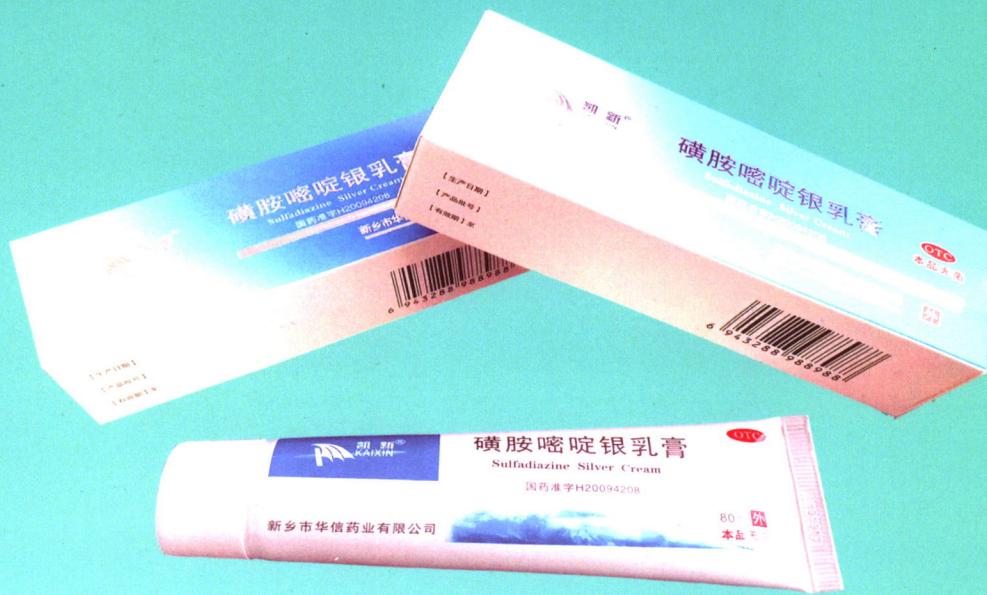
Reviews

Research progress of modern dressing in promoting wound healing

Peng Maodongzhi, Li Yi, Wang Hongjin, et al 354

Research progress on the effect and related mechanism of valproic acid in anti shock

Liu Rui, Wang Shuming 359



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：HA20190026 OTC

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】本品每克含主要成分磺胺嘧啶银0.01克，辅料为甘油、硬脂酸、羊毛脂、白凡士林、液状石蜡、羟苯乙酯、三乙醇胺、注射用水。

【性 状】本品为白色乳膏。

【不良反应】1. 可见局部刺激性、皮疹、皮炎、药物热、肌肉疼痛、血清病样反应等过敏反应。

2. 由于本品局部外用可能有部分吸收，因此可能出现粒细胞和血小板减少、再生障碍性贫血、炎症、肝功能减退、恶心、呕吐和腹泻等。

【禁 忌】对磺胺类药物及银盐过敏者禁用。

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513号

招商电话：0373—5596211 5581052

手 机：15893820999

广告批文：豫药广审（文）第231229-00436号

【适应症】用于预防和治疗轻度烧烫伤继发创面感染。