

中华医学会系列杂志



ISSN 1009-2587

CN 50-1120/R

中华烧伤杂志[®]

ZHONGHUA SHAOSHANG ZAZHI

2017年12月 第33卷 第12期

CHINESE JOURNAL OF BURNS

Volume 33 Number 12
December 2017



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1009-2587



9 771009 258174

12>

中华烧伤杂志®

CHINESE JOURNAL OF BURNS

月刊 1985年2月创刊 第33卷 第12期 2017年12月20日出版



链接网站

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

中华烧伤杂志编辑委员会

400038,重庆市沙坪坝区高滩岩正街29号

电话:(023)68754670,65460278

传真:(023)65460398

Email:cmashz@tmmu.edu.cn

http://www.medline.org.cn

http://www.zhshzz.org

总编辑

彭毅志

编辑部主任

王旭

出版

《中华医学杂志》社

有限责任公司

100710,北京市东四西大街42号

电话(传真):(010)85158180

Email:office@cma.org.cn

广告经营许可证

渝工商广字第011145号

印刷

重庆市金雅迪彩色印刷有限公司

发行

范围:公开

国内:中国邮政集团公司

重庆报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团

有限公司

(北京399信箱,100044)

代号BM4848

订购

全国各地邮政局

邮发代号78-131

邮购

中华烧伤杂志编辑部

400038,重庆市沙坪坝区高滩岩正街29号

电话:(023)68754670,65460278

传真:(023)65460398

Email:cmashz@tmmu.edu.cn

定价

每期18元,全年216元

中国标准连续出版物号

ISSN 1009-2587

CN 50-1120/R

2017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

如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目次

指南与共识

皮肤创面外用生长因子的

临床指南 中华医学会烧伤外科学分会
《中华烧伤杂志》编辑委员会 721

专家论坛

电烧伤防治:百尺竿头仍需努力 谢卫国 728

电烧伤

2 133例电烧伤住院患者

流行病学调查 蒋梅君 李泽 谢卫国 732

腕部高压电烧伤创面修复

与功能重建 沈余明 马春旭 覃凤均等 738

高压电烧伤大鼠血小板流变行为变化

及乌司他丁的干预效果 张庆富 李勇 冯建科等 744

四肢高压电烧伤早期磁共振成像

特点的临床研究 黎淑娟 王正磊 朱维平等 750

带蒂肌皮瓣早期修复颈部高压电烧伤

深度创面八例 梁尊鸿 潘云川 陈贻柳等 757

论著

白烟吸入致不同程度急性

呼吸窘迫综合征

患者的救治 杨福旺 辛海明 朱金红等 760

沉默非肌肉肌球蛋白IIA的骨髓

间充质干细胞对烟雾

吸入性损伤大鼠

早期肺损伤的

影响 刘名倬 王俊杰 付忠华等 766

经验交流

腓肠内侧动脉穿支皮瓣修复四肢

及面部皮肤软组织缺损六例 潘冬经 姚志伟 姜巍等 772

双侧臀部旋转皮瓣修复骶尾部

巨大压疮52例 王君 潘云川 徐家钦等 775

足背动脉-腓外侧动脉双叶皮瓣修复

双手指皮肤软组织缺损三例 曹胜军 王凌峰 巴特等 778

同指指背矩形推进皮瓣修复指背皮肤软组织缺损 16 例 张文龙 赵刚 高顺红等 780

综 述

核因子 κ B 活化在脓毒症所致心肌损伤中的作用 周浩 王广庆 罗鹏飞等 782

科技快讯

脑部电击伤不同结局的磁共振成像特征 727

心脏电损伤当前的观念和临床处理 749

早期与晚期皮瓣修复高压电损伤创面的疗效比较 749

全球范围成人低压与高压电烧伤结局的比较分析 756

读者·作者·编者

本刊可直接使用英文缩写的常用词汇 737

消 息

《中华烧伤杂志》不忘初心 继续前行 封二

热烈祝贺本刊终身顾问程天民院士荣获 2017 年度吴阶平医学奖 对封二

《Burns & Trauma》杂志介绍 插页 1

第十四届全国烧伤救治专题研讨会

2018 国际烧伤高峰论坛通知 插页 2

《中华烧伤杂志》征稿征订启事 中文目次 2

湖北省医学会烧伤外科分会更名为湖北省医学会烧伤与创面修复分会

并召开 2017 年学术会议 771

广告目次 777

本刊稿约见本卷第 1 期插页 3 和第 7 期插页 7

本期重点号组稿专家 谢卫国 执行编委 沈余明 张庆富 朱维平

责任编辑 谢秋红 英文编审 郝军 责任排版 王坤

· 消息 ·

《中华烧伤杂志》征稿征订启事

《中华烧伤杂志》是由中国科学技术协会主管、中华医学会主办的全国烧伤学术界权威刊物。目前已被美国《Medline 数据库》《中国科技论文统计源期刊》《中国科学引文数据库》《中文核心期刊要目总览》等重要检索机构收录,在国内外医学期刊中具有较大影响。本刊读者对象为从事烧伤治疗、烧伤整形和康复的临床医护人员,以及与烧伤医学有关的科研人员等。主要栏目包括:专家论坛、专家述评、指南与共识、论著、疑难病例析评、综述、护理专栏、经验交流、病例报告、科技快讯、海外发表论文选读,每期重点选题内容丰富,针对性强,涵盖创面修复、感染、脏器损害、再生医学、营养代谢、瘢痕防治、烧伤康复及相关内容。烧伤病情复杂、并发症多,涉及学科范围广泛,既是烧伤也是整个外科的基本问题,特别是创面修复技术,已成为治疗非烧伤领域各类慢性难治性创面的主要手段。为反映烧伤及相关领域的新理论、新观点、新技术与新方法,探索新思路、新特点,充分发挥展示科研成果及增进学术交流的平台作用,本刊真诚向您邀约高质量稿件,尤其欢迎交叉学科学者积极参与。同时也希望得到您的宝贵意见,使本刊更加贴近读者需要。

本刊编辑委员会由国内外著名烧伤外科及相关学科专家组成,杂志具有科学性、实用性,内容新颖,可读性强。本刊为月刊全年 12 期,大 16 开,64 页哑光铜版纸印刷并配彩图,每期 18 元,邮发代号:78-131,欢迎广大作者和读者通过邮局订阅或直接向编辑部邮购。汇款请寄:重庆市沙坪坝区西南医院《中华烧伤杂志》编辑部,邮编:400038。电话:023-65460398(可传真),68754670-602;Email:cmashz@tmmu.edu.cn;网址:http://www.zhsszz.org。

本刊编辑部

CHINESE JOURNAL OF BURNS

Monthly Established in February 1985 Volume 33, Number 12 December 20, 2017

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Committee
of Chinese Journal of Burns
29 Gaotanyan Main Street, Shapingba District,
Chongqing 400038, China
Tel:0086-23-68754670,65460278
Fax:0086-23-65460398
Email:cmashz@tmmu.edu.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.zhsszz.org

Editor-in-Chief

Peng Yizhi(彭毅志)

Managing Director

Wang Xu(王旭)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-85158180
Email:office@ema.org.cn

Printing

Chongqing Amazed Colour Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 4848

Mail-Order

Editorial Board
of Chinese Journal of Burns
29 Gaotanyan Main Street, Shapingba District,
Chongqing 400038, China
Tel:0086-23-68754670,65460278
Fax:0086-23-65460398
Email:cmashz@tmmu.edu.cn

CSSN

ISSN 1009-2587
CN 50-1120/R

Copyright © 2017 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 Forum

- Prevention and treatment of electrical burn injury:
much progresses achieved yet further
efforts still needed** 728
Xie Weiguo

Electrical Burn

- Epidemiological investigation on 2 133 hospitalized
patients with electrical burns** 732
Jiang Meijun, Li Ze, Xie Weiguo

- Wound repair and functional reconstruction of
high-voltage electrical burns in wrists** 738
Shen Yuming, Ma Chunxu, Qin Fengjun, et al

- Changes of platelet rheological behavior and the
interventional effects of ulinastatin in rats
with high-voltage electrical burns** 744
Zhang Qingfu, Li Yong, Feng Jianke, et al

- Clinical research of features of magnetic resonance imaging
of high-voltage electrical burns in
limbs at early stage** 750
Li Shujuan, Wang Zhenglei, Zhu Weiping, et al

Original Articles

- Treatment of patients with different degree of acute
respiratory distress syndrome caused by
inhalation of white smoke** 760
Yang Fuwang, Xin Haiming, Zhu Jinhong, et al

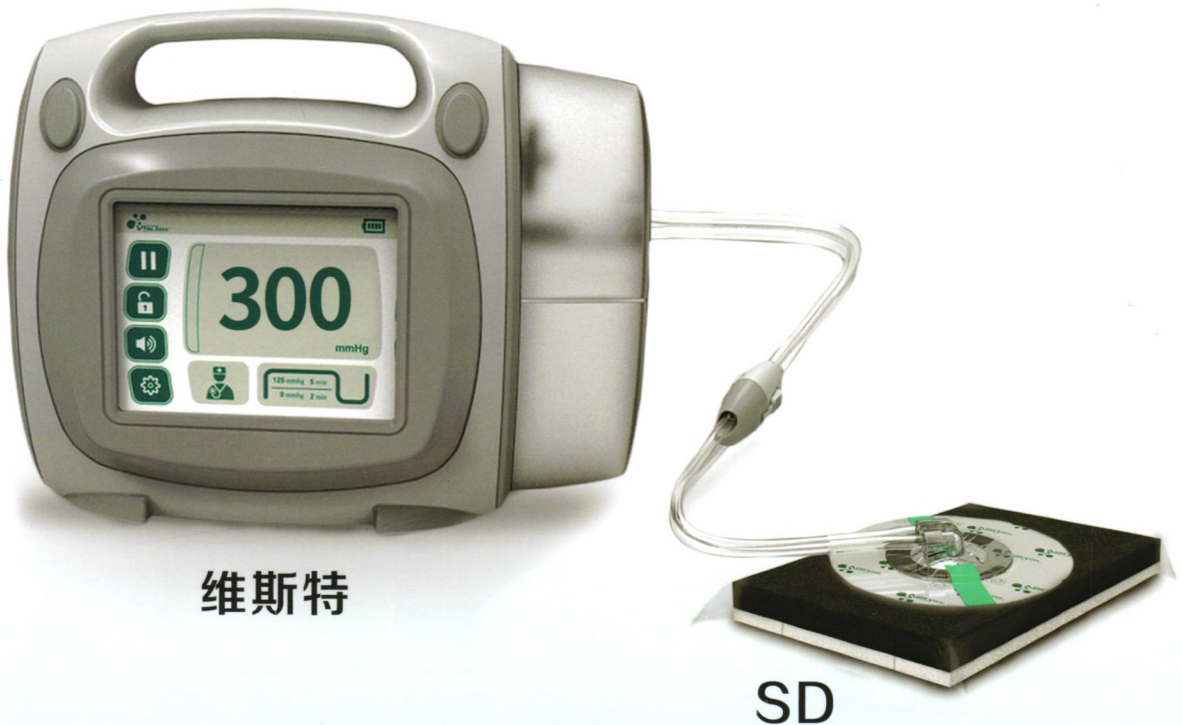
- Effects of non-muscle myosin II A silenced bone marrow
mesenchymal stem cells on lung damage of rats at
early stage of smoke inhalation injury** 766
Liu Mingzhao, Wang Junjie, Fu Zhonghua, et al

Review

- Role of nuclear factor- κ B activation in sepsis-induced
myocardial dysfunction** 782
Zhou Hao, Wang Guangqing, Luo Pengfei, et al

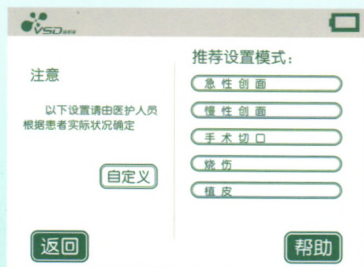
VSD Care⁺

— 全方位创面治疗系统 —

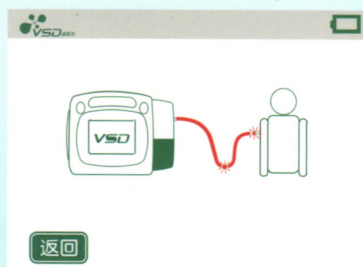


维斯特

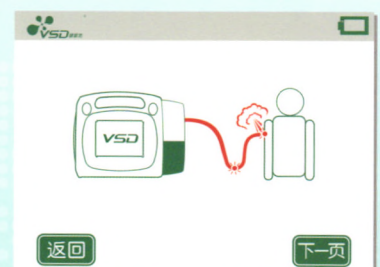
SD



不同适应症治疗模式



堵塞监测报警



漏气监测报警