

中华医学会系列杂志

ISSN 1002-0098

CN 11-2144 / R

中华口腔医学杂志[®]

ZHONGHUA KOUQIANG YIXUE ZAZHI

2008年10月 第43卷 第10期

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Volume 43 Number 10
October 2008



ISSN 1002-0098



9 771002 009087



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华口腔医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

月刊 1953年8月创刊 第43卷 第10期 2008年10月9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

协办
中华口腔医学会
100081,北京海淀区中关村南大街22号

编辑
中华口腔医学杂志编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158254(传真)
(010)85158254/5/6/7
Email:cjst@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
王兴

编辑部主任
李季

出版
中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158180
Email:cmaph@cma.org.cn

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158184

广告经营许可证
京东工商广字0149号

印刷
北京中科印刷有限公司

发行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号M94

订购
全国各地邮电局
邮发代号2-64

邮购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cma.org.cn

定价
每期14.00元,全年168.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1002-0098

CN 11-2144/R

2008年版权归中华医学会所有

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,请向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

汶川特稿

- 从汶川地震看口腔颌面外科医师如何
应对大规模灾害性事件 梁新华 罗恩 唐休发等 577

口腔颌面创伤研究

- 面神经损伤182例临床资料回顾性分析
..... 于国霞 蔡志刚 卢旭光等 579

牙周病学研究

- 新型重组人血小板衍生生长因子B腺病毒载体的
构建与转染牙周干细胞的研究 尚姝环 张玉峰 施斌等 584
古细菌在牙周病患者龈下菌斑中的
定性和定量分析 李超伦 姜云涛 张明珠等 589

口腔颌面肿瘤防治

- 口腔鳞状细胞癌中趋化因子受体CCR7的表达
及其与颈部淋巴结转移的关系 尚政军 刘克 陈新明 592

牙槽外科

- 牵张器结合脱细胞真皮基质增高牙槽嵴新生骨
骨密度及生物力学测试实验 肖红喜 胡敏 温伟生等 597

口腔修复学研究

- 比色板与电脑比色仪比色准确性的分析 徐明明 刘峰 张峰等 601

正畸学研究

- 雌激素对慢性间歇性低氧大鼠颊舌肌线粒体
细胞色素C氧化酶活性及其亚基
表达的影响 刘月华 齐娟 贾璐璐 604

口腔组织病理学研究

- 口腔白斑癌变过程中整合素 $\beta 1$ 的表达
及其与细胞增殖的关系 尚建伟 高岩 608

专家笔谈

- 改进腭裂整复方法 提高临床治疗水平 石冰 612
牙齿硬组织慢性损伤性疾病的病因研究与防治原则 王嘉德 616

会议纪要

全国第六届口腔医学计算机应用研讨会会议纪要	中华口腔医学会口腔医学计算机学组	620
-----------------------------	------------------	-----

经验介绍

下颌第一前磨牙三根管的临床治疗六例	何秉贞 尹兴结 王倩倩等	623
如何提供优秀的医学影像图片	王红剑 王连成 高爱英	625

讲 座

执业医师维权与自律 XV.		
医疗纠纷诉讼中的举证责任(九)	沈曙铭	627
口腔临床病理诊断 IV.		
牙源性肿瘤的病理诊断	李铁军	630
色彩学知识与牙科比色 I.		
与牙科比色相关的色彩学基本知识	刘峰	635

综 述

牙本质粘接中水的作用及影响	王亚珂 黄翠 程祥荣等	637
---------------------	-------------	-----

病例报告

舌根异位甲状腺带蒂移植二例	吴中兴 赵怡芳 李祖兵等	640
---------------------	--------------	-----

消 息

中华口腔医学会口腔医学计算机专业委员会成立大会暨全国第七届 口腔医学计算机应用学术研讨会在兰州召开	王勇 赵建江	639
--	--------	-----

征订启事

2009 年《中华口腔医学杂志》优惠订阅	中华医学会杂志社	596
----------------------------	----------	-----

读者·作者·编者

本刊对投稿的要求	583
本刊对论文作者署名的要求	583
本刊对论文摘要写作的要求	583
本刊开设“在国外发表的优秀中国论文介绍”栏目	591
2008 年本刊可直接使用缩略语的词汇	600
关于出示论文基金资助证明的说明	615
本刊关于论文参考文献著录的要求	615
本刊对论文中统计学处理的要求	615
中华医学会杂志社对一稿两投问题处理的声明	626
本刊对文稿附图的要求	634
关于开辟“快速通道”发表论文的说明	634

服务窗

《中华口腔医学杂志》53 年全文检索系统光盘隆重推出	本刊编辑部	588
《执业医师维权与自律讲座专集》出版	本刊编辑部	629

中华口腔医学杂志第七届编辑委员会成员名单	英文目次 2	
----------------------------	--------	--

中华口腔医学杂志在京审稿小组成员名单	578
--------------------------	-----

中华口腔医学杂志编辑部工作人员及联系方式	611
----------------------------	-----

中华口腔医学会第一届口腔医学计算机专业委员会成员名单	622
----------------------------------	-----

本刊稿约见本卷第 1 期第 63 页、第 7 期第 447 页

本期责任编辑 杨玉 责任排版 牛汉卿

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Monthly Established in August 1953 Volume 43, Number 10 October 9, 2008

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Co-Sponsor

Chinese Stomatological
Association
22 Zhongguancun Nandajie,
Haidian District, Beijing 100081, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Stomatology
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158254 (Fax)
0086-10-85158254/5/6/7
Email: cjst@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

WANG Xing(王兴)

Managing Director

LI Ji(李季)

Publishing

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: cmaph@cma.org.cn

Printing

Beijing Zhongke Printing
Limited Company

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M94

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 1002-0098
CN 11-2144/R

Copyright © 2008 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not reflect the offi-
cial policy of the Chinese Medical Associ-
ation or the Editorial Board, unless this is
clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Special Article for Wenchuan

- From the strong earthquake in Wenchuan: how should the oral and
maxillofacial surgeons respond to large-scale disastrous events 577
LIANG Xin-hua, LUO En, TANG Xiu-fa, et al

Original Articles

- Clinical analysis of 182 cases with facial nerve injury 579
YU Guo-xia, CAI Zhi-gang, LU Xu-guang, et al
- Construction and identification of recombinant human platelet-derived
growth factor-B adenoviral vector and transfection into
periodontal ligament stem cells 584
SHANG Shu-huan, ZHANG Yu-feng, SHI Bin, et al
- Identification and quantitative analysis of *Archaea* involved in
periodontal disease 589
LI Chao-lun, JIANG Yun-tao, ZHANG Ming-zhu, et al
- Expression of chemokine receptor-7 in oral squamous cell carcinoma
and its relation to cervical lymph node metastasis 592
SHANG Zheng-jun, LIU Ke, CHEN Xin-ming
- Bone density and biomechanics study of alveolar ridge augmentation
with titanium nickel shape memory alloy distractor and
acellular dermal matrix 597
XIAO Hong-xi, HU Min, WEN Wei-sheng, et al
- Comparison of accuracy between visual and spectrophotometric
shade matching 601
XU Ming-ming, LIU Feng, ZHANG Feng, et al
- Effects of estrogen on activity and subunits expression of cytochrome
C oxidase in mitochondria from genioglossus of rats subjected to
chronic intermittent hypoxia 604
LIU Yue-hua, QI Juan, JIA Shan-shan
- Expression of integrin-β1 in oral leukoplakia and early invasive
carcinoma and its relationship with cell proliferation 608
SHANG Jian-wei, GAO Yan

Special Topic

- Improve palatoplasty and raise the treatment level 612
SHI Bing
- Etiology and principle of treatment and prevention of the
chronic injurious diseases of tooth hard tissue 616
WANG Jia-de

Conference Information

- Summary of The 6th National Symposium on Computerized Dentistry 620
Society of Computerized Dentistry, Chinese Stomatological Association

Clinical Experience

- Clinical investigation of six cases with mandibular first premolars
with three canals 623
HE Bing-zhen, YIN Xing-zhe, WANG Qian-qian, et al
- How to provide excellent medical imaging 625
GAO Ai-ying, WANG Hong-jian, WANG Lian-cheng

Lectures

- Rights maintenance and self-discipline of practicing dentist: Part XV.
Responsibility for quoting proof in lawsuits for medical care dissension 627
SHEN Shu-ming

Pathological diagnosis of oral maxillofacial diseases: Part IV. Pathologic diagnosis of odontogenic tumors <i>Li Tie-jun</i>	630
Chromatological knowledge and shade matching: Part I. Basic chromatology knowledge about dental shade matching <i>LIU Feng</i>	635
Review Articles	
Role and effect of water in wet bonding <i>WANG Ya-ke, HUANG Cui, CHENG Xiang-rong, et al</i>	637

中华口腔医学杂志第七届编辑委员会成员名单

List of Members of The 7th Editorial Board of Chinese Journal of Stomatology

顾问 Consultants

郑麟蕃 (ZHENG Lin-fan) 邱蔚六 (QIU Wei-liu) 张震康 (ZHANG Zhen-kang)

名誉总编辑 Honorary Editor-In-Chief

傅民魁 (FU Min-kui)

总编辑 Editor-In-Chief

王 兴 (WANG Xing)

副总编辑 Deputy Editor-In-Chief

(以姓氏笔画为序)

马绪臣 (MA Xu-chen) 王松灵 (WANG Song-ling) 刘洪臣 (LIU Hong-chen)
李 季 (LI Ji) 张志愿 (ZHANG Zhi-yuan) 周学东 (ZHOU Xue-dong)
赵铤民 (ZHAO Yi-min) 樊明文 (FAN Ming-wen)

委员 Members

丁仲鹂 (DING Zhong-juan)	马轩祥 (MA Xuan-xiang)	马绪臣 (MA Xu-chen)
王 兴 (WANG Xing)	王 林 (WANG Lin)	王松灵 (WANG Song-ling)
王贻宁 (WANG Yi-ning)	王美青 (WANG Mei-qing)	王建国 (WANG Jian-guo)
牛忠英 (NIU Zhong-ying)	石 冰 (SHI Bing)	白玉兴 (BAI Yu-xing)
冯希平 (FENG Xi-ping)	冯海兰 (FENG Hai-lan)	边 专 (BIAN Zhuan)
邢汝东 (XING Ru-dong)	吕培军 (LÜ Pei-jun)	刘彦普 (LIU Yan-pu)
刘洪臣 (LIU Hong-chen)	孙 正 (SUN Zheng)	孙 皎 (SUN Jiao)
孙宏晨 (SUN Hong-chen)	李 季 (LI Ji)	李祖兵 (LI Zu-bing)
李晓红 (LI Xiao-hong)	吴新建 (WU Xin-jian)	谷志远 (GU Zhi-yuan)
张 斌 (ZHANG Bin)	张志光 (ZHANG Zhi-guang)	张志愿 (ZHANG Zhi-yuan)
张振庭 (ZHANG Zhen-ting)	张富强 (ZHANG Fu-qiang)	陆支越 (LU Zhi-yue)
陈万涛 (CHEN Wan-tao)	陈谦明 (CHEN Qian-ming)	杨丕山 (YANG Pi-shan)
周 洪 (ZHOU Hong)	周 诺 (ZHOU Nuo)	周学东 (ZHOU Xue-dong)
周彦恒 (ZHOU Yan-heng)	周曾同 (ZHOU Zeng-tong)	孟焕新 (MENG Huan-xin)
赵士芳 (ZHAO Shi-fang)	赵志河 (ZHAO Zhi-he)	赵铤民 (ZHAO Yi-min)
胡 敏 (HU Min)	胡德渝 (HU De-yu)	段银钟 (DUAN Yin-zhong)
侯本祥 (HOU Ben-xiang)	俞未一 (YU Wei-yi)	俞光岩 (YU Guang-yan)
施生根 (SHI Sheng-gen)	宫 苹 (GONG Ping)	骆小平 (LUO Xiao-ping)
顾晓明 (GU Xiao-ming)	倪龙兴 (NI Long-xing)	高 平 (GAO Ping)
高 岩 (GAO Yan)	高学军 (GAO Xue-jun)	郭 伟 (GUO Wei)
凌均荣 (LING Jun-qi)	黄洪章 (HUANG Hong-zhang)	章锦才 (ZHANG Jin-cai)
阎福华 (YAN Fu-hua)	梁景平 (LIANG Jing-ping)	董福生 (DONG Fu-sheng)
樊明文 (FAN Ming-wen)	翦新春 (JIAN Xin-chun)	