

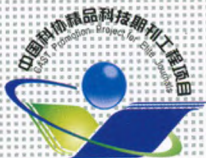
中华口腔医学杂志®

ZHONGHUA KOUQIANG YIXUE ZAZHI

2012年9月 第47卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Volume 47 Number 9
September 2012



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1002-0098



9 771002 009124

中华口腔医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

月刊 1953年8月创刊 第47卷 第9期 2012年9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
Email:hua_kang@vip.163.com

广告经营许可证

京东工商广字第8003号

印刷

北京博海升彩色印刷有限公司

发行

范围:公开
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号M94

订购

全国各地邮政局
邮发代号 2-64

邮购

中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四西大街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

2012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,请向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

牙周病学研究

- 新型龈下超声工作尖与手工器械龈下刮治
效果比较的随机对照研究 黄振 于晓潜 张立等 513
- 盐酸米诺环素软膏对钛片表面成骨细胞
生长的影响 夏雪 黄宝鑫 朱卫东等 518
- Toll样受体2介导牙龈成纤维细胞中白细胞
介素6家族细胞因子的表达 辛红 王艳华 刘浩 523

正畸学研究

- 替牙期上颌埋伏中切牙正畸疗效的
锥形束CT观察 孙超凡 孙浩 郑志伟等 528

口腔修复学研究

- 应用显微CT观测V类洞修复体边缘
渗漏初探 古林娟 赵信义 李石保 534
- 纤维桩树脂粘接修复中不同根管封闭材料
和粘接程序下粘接界面的
扫描电镜观察 马洪学 申丽丽 刘琨等 538

口腔颌面肿瘤防治

- 降下唇肌瓣修复口底前部缺损的
初步报告 张森林 孟昭业 曹罡等 542
- 应用自体肋骨异位预构血管化下颌骨的
实验研究 王翔 邵喆 张含中等 544

儿童牙病防治

- 维吾尔族不同龋敏感儿童变形链球菌临床
分离株质子转运ATP合酶亚基cab基因
遗传多态性研究 刘震华 连冰洁 赵今 547

牙体牙髓病学研究

- 氢氧化钙对人牙髓细胞中骨涎蛋白
基因转录的影响 王霜 陈阵 宁佳等 552

口腔材料学研究

- 等离子渗氮和镀膜复合处理后纯钛
耐腐蚀性能研究 王献利 郭天文 557

组织工程学研究

- DNAX 相关蛋白 12 信号通路在压应力诱导小鼠单核细胞向破骨细胞
分化中的作用 黄生高 凌天牖 钟孝欢等 562

会议纪要

- 全国第七次口腔材料学术交流会议纪要 中华口腔医学会口腔材料专业委员会 567

综 述

- p53 基因治疗口腔癌的研究进展 刘三霞 胡敏 569
血管化组织工程骨研究进展 朱思姮 韩伟 邹多宏 573

病例报告

- 前磨牙及第二磨牙萌出障碍一例 田敏 杨宇 533
腮腺曼氏迭宫绦虫裂头蚴病一例 范腾飞 王钊 吴汉江等 561
右颧颊部碰撞癌一例 潘祥峰 赵民朝 程立军等 576

声 明

- 关于中华医学会系列杂志投稿网址的声明 中华医学会杂志社 527

读者·作者·编者

- 本刊对论文中统计学处理的要求 556
本刊对医学论文中有关实验动物描述的要求 556
本刊已使用稿件远程管理系统 572

服务窗

- 赛特力公司推出第 2 代超声骨刀——Piezotome 2 法国艾龙集团北京办事处 546

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

中华口腔医学会第四届口腔材料专业委员会成员名单 568

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 孔繁军 责任排版 牛漠翀

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Monthly Established in August 1953 Volume 47, Number 9 September 9, 2012

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@ema.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

WANG Xing(王兴)

Managing Director

LI Ji(李季)

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

Beijing BOHS Color Printing
Co., Ltd.

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@ema.org.cn

CSSN

ISSN 1002-0098
CN 11-2144/R

Copyright © 2012 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, do not reflect the official policy of
the Chinese Medical Association or the
Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

- Comparison of treatment effect between periodontal subgingival scaling with the special series of ultrasonic inserts and Gracey curette** 513
HUANG Zhen, YU Xiao-qian, ZHANG Li, et al
- Effect of minocycline hydrochloride ointment on cell attachment and proliferation on titanium disks** 518
XIA Xue, HUANG Bao-xin, ZHU Wei-dong, et al
- Expression of cytokines of interleukin-6 family in gingival fibroblasts by Toll-like receptor-2** 523
XIN Hong, WANG Yan-hua, LIU Hao
- Root and alveolar bone status of maxillary labial inverted impacted incisor in mixed dentition after orthodontic treatment** 528
SUN Chao-fan, SUN Hao, ZHENG Zhi-wei, et al
- Detection of marginal leakage of Class V restorations *in vitro* by micro-CT** 534
GU Lin-juan, ZHAO Xin-yi, LI Shi-bao
- Scanning electron microscope analysis of the root dentin bonding interface filled with different pastes or bonded by different program in fiber post and resin bonded repair** 538
MA Hong-xue, SHEN Li-li, LIU Kun, et al
- Reconstruction of anterior mouth floor defects with depressor labii inferioris flap: a preliminary report** 542
ZHANG Sen-lin, MENG Zhao-ye, CAO Gang, et al
- Experimental study on ectopic prefabrication of vascularized mandible graft with autogenous ribs** 544
WANG Xiang, SHAO Zhe, ZHANG Han-zhong, et al
- Genetic diversity of ATP synthase *cab* subunits amplified from *Streptococcus mutans* clinical isolates from Uyghur children with different caries susceptibility** 547
LIU Zhen-hua, LIAN Bing-jie, ZHAO Jin
- Calcium hydroxide regulates bone sialoprotein gene transcription in human dental pulp cells** 552
WANG Shuang, CHEN Zhen, NING Jia, et al
- Corrosion resistance of casted titanium by compound treatments in the artificial saliva with different fluoride concentrations** 557
WANG Xian-li, GUO Tian-wen
- Effects of DNAX-associated protein 12 signal pathways on differentiation of mouse monocytes RAW264.7 into osteoclasts by tensile strain** 562
HUANG Sheng-gao, LING Tian-you, ZHONG Xiao-huan, et al

Conference Information

- Summary of The Seventh National Conference on The Science of Dental Materials** 567
Society of Dental Materials, Chinese Stomatological Association

Review Articles

- p53 gene therapy for oral cancer** 569
LIU San-xia, HU Min
- Research advances in vascularized bone tissue engineering** 573
ZHU Si-heng, HAN Wei, ZOU Duo-hong