

- 中国科技论文统计源期刊
- 中国科技核心期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 万方数据-数字化期刊群收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊

ISSN1004-7565

CN33-1153/TH

口腔材料器械杂志

KOUQIANG CAILIAO QIXIE ZAZHI

Chinese Journal of
Dental Materials and Devices



Vol.21 No.2
2012

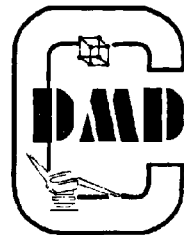
ISSN 1004-7565



中华口腔医学会口腔材料专业委员会会刊
Official Journal of Chinese Society of Dental Materials, CSA

万方数据

口腔材料器械杂志



CHINESE JOURNAL OF DENTAL MATERIALS AND DEVICES

(季刊) 1992年7月创刊 第21卷 第2期 2012年5月出版

主 管

浙江省卫生厅

主 办

浙江省人民医院

上海生物材料研究测试中心

协 办

中华口腔医学会口腔材料专业委员会

浙江省口腔医学会

编 辑

《口腔材料器械杂志》编辑部

200023,上海市局门路427号2-201

电话 021-63034903

传真 021-63011643

E-mail: jidmd001@hotmail.com

杭州编辑室

310014, 杭州市朝晖四区

电话 0571-85132615-3204

传真 0571-85232339

主 编

薛 森

常务副主编 孙 皎 曹之强

副 主 编 张彩霞 赵信义

傅柏平 程 竣

编辑部主任 陈德敏 陈红卫

责任编辑 孙 皎 陈德敏

陆 华 陈红卫

出 版

《口腔材料器械杂志》社

310014, 杭州市朝晖四区

印 刷

浙江印刷集团公司

发 行

浙江省报刊发行局

订 购

全国各地邮局

邮发代号 32-56

中国标准刊号

ISSN 1004-7565

CN33-1153/TH

广告经营许可证

浙工商临广许 3300004000055 号

户 名

口腔材料器械杂志

开户银行

杭州农行朝晖分理处

帐 号

385015601040000968

定 价

每期 5.50 元, 全年 22.00 元

©2012 年版权归《口腔材料器械杂志》编辑部所有

目 次

专家笔谈

浅谈钛种植体抗菌涂层 (61)

张玉梅

基础与临床研究

过氧化氢对银汞合金电化学腐蚀性能的实验研究 (65)

王 珏 乔广艳 孙 皎

FlexMaster 镍钛机用器械根管再治疗清理效果的体外研究 ... (70)

朱 磊 余锦豪 徐远志等

锥束 CT 多方式三维重建在上颌埋伏前牙定位中的应用 (73)

徐晓静 沈云娟 陈慧霞

藻酸盐印模的不同保存状态对尺寸稳定性的影响 (77)

曹天艳 周 怡 张庆鸿等

四种正畸粘接剂对金属托槽粘接效果的评价 (80)

韩 骁

上海五个区小学卫生教师对儿童牙外伤了解程度的

调查与分析 (83)

罗 昱 汪 俊 李存荣

正畸拔除下颌切牙矫治病例的回顾性分析 (87)

徐 磊 潘劲松 孙榕榕

综 述

牙科陶瓷材料疲劳性能的研究进展 (92)

苏晓晖 章小凤

平行平板流动腔的研究进展 (96)

唐婉容 王 璐

益生菌在口源性口臭治疗中的研究进展 (98)
杨雯洁 叶 玮

临床报道

种植磁性覆盖义齿的临床效果观察 (101)
赵 杰 胡 征 胡 楠等
甲硝唑凝胶在治疗侵袭性牙周炎中的临床观察 (104)
郭丽英 王国华

技术革新

一种新型种植单冠义齿取出器的研发 (107)
刘天涛 刘 琼 戚娟娟等

短篇报道

三种预备方法对直根管根尖封闭性的影响 (109)
王炯明 朱永和
不同根管封闭材料治疗乳牙根尖周炎的疗效比较 (110)
杨建玲

新产品信息

上海医疗器械股份有限公司齿科材料厂新产品介绍及研发动态 (112)

消 息

简易造字法 (79)
《口腔材料器械杂志》投稿须知 (91)

Chinese Journal of Dental Materials and Devices

Quarterly Established in July, 1992 Volume 21, Number 2 May 2012

Responsible Institution

Zhejiang Provincial Health Bureau

Sponsor

People's Hospital Zhejiang Province
Shanghai Biomaterials Research
& Test Center

Cosponsor

Chinese Society of Dental Materials
Zhejiang Branch of the Chinese
Stomatology Association

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Dental Materials and Devices
427, JvMen Road, 200023 Shanghai,
P.R.China
Tel: 86-21-63034903
Fax: 86-21-63011643
E-mail: jldm001@hotmail.com

Editor in Chief

Xue Miao

Executive Editor in Chief

Sun Jiao Cao Zhiqiang

Associate Editor in Chief

Zhang Caixia Zhao Xinyi
Fu Baiping Cheng Hong

Managing Director

Chen Demin Chen Hongwei

Executive Editor

Sun Jiao Chen Demin
Lu Hua Chen Hongwei

Publishing

Publishing House, Chinese Journal of
Dental Materials and Devices
Chao Hui 4 District, Hangzhou, 310014

Printing

Printing Group Company, Zhejiang

Mail Order

Publishing House, Chinese Journal of
Dental Materials and Devices
Chao Hui 4 District, Hangzhou, 310014

CSSN

ISSN 1004-7565
CN33-1153/TH

Subscriptions

Yearly Subscription 22.00 RMB,
Single Issue 5.50 RMB

Copyright©2012 by the Editoria
Board of Chinese Journal
of Dental Materials and Devices

CONTENTS

Brief introduction of antibacterial coatings on titanium

implants (61)

Zhang Yumei

Effect of hydrogen peroxide on the corrosion behavior

of amalgams (65)

Wang Jue, Qiao Guangyan, Sun Jiao

In vitro study of the efficacy of FlexMaster NiTi rotary

instruments in root canal retreatment (70)

Zhu Lei, Yu Jinhao, Xu Yuanzhi, et al

Comprehensive application of multi-pattern three-dimensional

surface reconstruction of cone-beam CT in localizing

impacted teeth of anterior maxilla (73)

Xu Xiaojing, Shen Yunjuan, Chen Huixia

Effect of various conditions on size stability of alginate

impression (77)

Cao Tianyan, Zhou Yi, Zhang Qinghong, et al

Evaluation of the bonding effect of four orthodontic

bonding agent on the metal brackets (80)

Han Xiao

Survey and analysis of elementary school health teachers'

knowledge about children's dental trauma in five

districts of Shanghai (83)

Luo Gang, Wang Jun, Li Cunrong

Clinical experience of orthodontic treatment by lower incisor extraction	(87)
<i>Xu Lei, Pan Jingsong, Lun Rongrong</i>	
Research progress in the fatigue of dental ceramics	(92)
<i>Su Xiaohui, Tan Xiaofeng</i>	
Research progress of the parallel plate flow chamber	(96)
<i>Tang Wanrong, Wang Lu</i>	
Development of probiotics in treatment of halitosis from oral causes	(98)
<i>Yang Wenjie, Ye Wei</i>	
Clinical observation of therapeutic efficacy of complete overdenture with implant magnetic attachment	(101)
<i>Zhao Jie, Hu Zheng, Hu Nan, et al</i>	
Evaluation of curative effect of metronidazole gel on patients with aggressive periodontitis	(104)
<i>Guo Liying, Wang Guohua</i>	
Development of an instrument for removing implant single crown denture	(107)
<i>Liu Tiantao, Liu Qiong, Qi Juanjuan, et al</i>	
The influence of three kinds of preparation methods of the independence of root tap canal	(109)
<i>Wang Jiongming, Zhu Yonghe</i>	
Therapeutic comparison between effects of different root canal sealing materials in treatment of periapical periodontitis of deciduous teeth	(110)
<i>Yang Jianling</i>	