

- 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.29 No.3
2020

ISSN 1004-7565

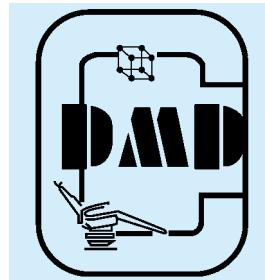


0 8>
9 771004 756200

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

口腔材料器械杂志

CHINESE JOURNAL OF DENTAL MATERIALS AND DEVICES
(季刊) 1992 年 7 月创刊 第 29 卷 第 3 期 2020 年 8 月出版



主 管 浙江省卫生健康委员会
主 办 浙江省人民医院
上海交通大学医学院附属第九人民医院
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 : jdmd0001@163.com
网 址 : <http://kqcl.cnjournals.com>
杭州编辑室
310014, 杭州市朝晖四区
电 话 0571-85893205
名 誉 主 编 薛 森
主 编 孙 皎
常务副主编 杨 帆
副 主 编 张彩霞 赵信义
傅柏平 程 琦
编辑部主任 陈德敏 方 豪
责任 编辑 陆 华 刘 昶
张建兴 隋佰延

出 版
《口腔材料器械杂志》社
310014, 杭州市朝晖四区
印 刷 杭州半山印刷有限公司
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
广告发布登记证
登记证号 : 浙工商广发 Z - 025 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 19015601040000968
定 价
每期 10.00 元, 全年 40.00 元

©2020 年版权归《口腔材料器械杂志》
编辑部所有

目 次

专家笔谈

- 复合树脂的聚合收缩及收缩应力 (121)
赵信义

基础与临床研究

- 刷牙对可切削复合树脂陶瓷表面粗糙度的影响 (128)
钱小宇 徐欣蕊 黄 慧
酸蚀对人磨牙抗压强度影响的体外研究 (133)
李萍萍 吴 奇
EDTA 对年轻恒牙釉质粘接强度的影响 (138)
丁 宁 赖光云 陈 晖 汪 俊
上颌窦底内提升术同期植入短种植体的临床效果评估 (143)
李源莹 吴少伟 林喜兰 王劲茗
添加纳米聚脲对聚氨酯材料力学强度的影响 (149)
孔方圆 郑元俐

- Ceramage 聚合瓷嵌体修复活髓牙 II 类洞的临床评价 (154)
唐 颖 袁剑鸣 潘 峰 许卫星
不同牙龈生物型在牙冠延长术后牙周稳定性的评价 (158)
李 隽 刘晓峰
“3A+2P” 医患互动对糖尿病患者种植义齿修复后的糖代谢
及牙周指数的影响 (163)
汪青风 邵 倩 闫福华

综 述

- 糖酵解与骨代谢关系的研究进展 (168)
林 璐 顾玉婷 陆尔奕

教学研究

- 口腔医学跨学科交叉课程教学方法初探 (173)
胡琮俊 俞懿强 鲁嘉韦 安康康 刘伟才 罗礼君

临床报道

- 再定位殆垫治疗颞下颌关节盘可复性移位伴间断性锁结患者的临床观察 (176)
石 涛 吕 俏 邢文忠 李振春

消 息

- 《口腔材料器械杂志》2021年征稿及征订启事 (127)
简易造字法 (153)
2020年中华口腔医学会口腔材料专业委员会第十五次全国口腔材料学术年会通知(第一轮) (167)

《口腔材料器械杂志》第三届编辑委员会名单

名誉主编

薛 森

主 编

孙 皎

常务副主编

杨 帆

副主编

张彩霞 赵信义 傅柏平 程 玘

编 委

马轩祥 王国民 王慧明 孙 皎 孙 坚 冯海兰 冯希平 邝志清 刘 丽 吕晓迎 吕思平
朱 松 朱亚琴 刘洪臣 李 江 李 伟 李志安 李振春 沈 刚 沈国芳 陈治清 陈万涛
陈德敏 陈亚明 陆昌语 陆 华 束 蓉 宋 萌 宋光保 张彩霞 张志勇 张建中 张保卫
张陈平 张富强 张修银 张伟杰 张玉梅 杨 帆 杨 驰 邹德荣 汪 俊 林 红 郑家伟
郑元俐 郭天文 赵信义 赵 华 赵士芳 赵玉凤 俞立英 骆小平 郭 莲 郭 伟 施 琥
胡勤刚 钱玉芬 倪龙兴 奚廷斐 徐 侃 徐 晓 徐恒昌 巢永烈 蒋欣泉 梁景平 黄远亮
赖红昌 曹之强 章锦才 傅柏平 程 玘 蔡 中 蒋新春 薛 森

外籍编委

李一鸣 (Yi-ming Li 美国) 金教汉 (Kyo-Han KIM 韩国)

Chinese Journal of Dental Materials and Devices

Quarterly Established in July, 1992 Volume 29, Number 3 August 2020

Responsible Institution

HEALTH COMMISSION OF
ZHEJIANG PROVINCE

Sponsor

People's Hospital Zhejiang Province
Ninth People's Hospital, Shanghai
Jiao Tong University, School of Medicine

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, JuMen Road, 200023 Shanghai,
P.R.China
Tel: 86-21-63034903
Fax: 86-21-63011643
E-mail: jdmd0001@163.com
website: <http://kqcl.cnjournals.com>

Honorary Editor-in-Chief

Xue Miao

Editor-in-Chief

Sun Jiao

Executive Editor-in-Chief

Yang Fan

Associate Editor-in-Chief

Zhang Caixia Zhao Xinyi
Fu Baiping Cheng Hong

Managing Director

Chen Demin Fang Hao

Executive Editor

Lu Hua Liu Xin
Zhang Jianxing Sui Baiyan

Publishing

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

Printing

Hangzhou Mid Print Co., Ltd

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 40.00 RMB,
Single Issue 10.00 RMB

Copyright© 2020 by the Editorial
Board of Chinese Journal
of Dental Materials and Devices

CONTENTS

- Polymerization shrinkage and shrinkage stress of composite resin** (121)
Zhao Xinyi
- Effects of toothbrushing on the surface roughness of CAD/CAM resin-ceramic blocks** (128)
Qian Xiaoyu Xu Xinrui Huang Hui
- In vitro study of the effect of acid etching on compressive strength of human molars** (133)
Li Pingping Wu Qi
- Effects of EDTA on bond strength of immature permanent teeth enamel** (138)
Ding Ning Lai Guangyun Chen Hui Wang Jun
- Evaluation of clinical effects of maxillary sinus floor elevation with simultaneous implantation of short implants** (143)
Li Yuanying Wu Shaowei Lin Xilan Wang Jinming
- Effect of nano polyphosphazene on mechanical strength of polyurethane** (149)
Kong Fangyuan Zheng Yuanli
- Clinical evaluation of Ceramage polymeric porcelain inlay in filling class II cavity of vital teeth** (154)
Tang Ying Yuan Jianming Pan Feng Xu Weixing
- Evaluation of the periodontal stability of different gingival biotypes after crown lengthening surgery** (158)
Li Jun Liu Xiaofeng
- The effect of "3A + 2p" doctor-patient interaction on glucose metabolism and periodontal index of diabetic patients after**

implant denture repair	(163)
Wang Qingfeng Shao Qian Yan Fuhua	
Advance on glycolysis in bone metabolism	(168)
Lin Lu Gu Yuting Lu Eryi	
A preliminary study of interdisciplinary course in stomatology	(173)
Hu Congjiao Yu Yiqiang Lv Jiawei An Kangkang Liu Weicai Luo Lijun	
Clinical effects of anterior repositioning splint on temporomandibular joint disc displacement with reduction with intermittent locking	(176)
Shi Tao Lv Qiao Xing Wenzhong Li Zhenchun	

Editorial Members of Chinese Journal of Dental Materials and Devices (the Third Session)

Honorary Editor-in-Chief

XUE Miao

Editor-in-Chief

SUN Jiao

Executive Editors-in-Chief

YANG Fan

Associate Editors-in-Chief

ZHANG Cai-xia ZHAO Xin-yi FU Bai-ping CHENG Hong

Editorial Members

MA Xuan-xiang	WANG Guo-min	WANG Hui-ming	SUN Jiao	SUN Jian	FENG Hai-lan
FENG Xi-ping	KUANG Zhi-qing	LIU Li	LV Xiao-ying	LV Si-ping	ZHU Song
ZHU Ya-qin	LIU Hong-chen	LI Jiang	LI Wei	LI Zhi-an	LI Zhen-chun
SHEN Gang	SHEN Guo-fang	CHEN Zhi-qing	CHEN Wan-tao	CHEN De-min	CHEN Ya-ming
LU Chang-yu	LU Hua	SU Rong	SONG Meng	SONG Guang-bao	ZHANG Cai-xia
ZHANG Zhi-yong	ZHANG Jian-zhong	ZHANG Bao-wei	ZHANG Chen-ping	ZHANG Yu-qiang	ZHANG Xiu-yin
ZHANG Wei-jie	ZHANG Yu-mei	YANG Chi	ZOU De-rong	WANG Jun	LIN Hong
ZHENG Jia-wei	ZHENG Yuan-li	GUO Tian-wen	ZHAO Xin-yi	ZHAO Hua	ZHAO Shi-fang
ZHAO Yu-feng	YU Li-ying	LUO Xiao-ping	GUO Lian	GUO Wei	SHI Hu
WU Qin-gang	QIAN Yu-fen	NI Long-xing	XI Ting-fei	XU Kan	XU Xiao
XU Heng-chang	CHAO Yong-lie	JIANG Xin-quan	LIANG Jing-ping	HUANG Yuan-liang	LAI Hong-chang
CAO Zhi-qiang	ZHUANG Jin-cai	FU Bai-ping	CHENG Hong	CAI Zhong	JIAN Xin-chun

XUE Miao

International Editors

Yi-ming Li (USA) Kyo-Han KIM (KOREA)