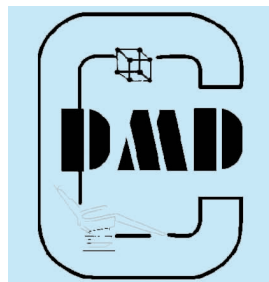


口腔材料器械杂志



CHINESE JOURNAL OF DENTAL MATERIALS AND DEVICES

(季刊) 1992年7月创刊 第26卷 第3期 2017年8月出版

主管 浙江省卫生厅

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: jdmd001@hotmail.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 程竑

编辑部主任 陈德敏 方豪

责任编辑 陆华 刘昕

张建兴

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

© 2017 年版权归《口腔材料器械杂志》

编辑部所有 万方数据

目次

专家笔谈

牙种植体穿龈部位表面微结构对生物密封的影响 (113)

包崇云

基础与临床研究

白花丹素对 TNF- α 诱导的人牙周膜干细胞成骨分化的影响
..... (118)

郑心怡 茅传圆 张 翕等

不同车针去除正畸粘接剂对牙表面粗糙度的影响 (124)

杨佳佳 罗 瑞 许 晓等

上颌第一前磨牙 MOD 洞形设计对全瓷嵌体修复影响的
三维有限元分析 (129)

杨欣瑜 唐 震 蔚一博

应用 OHIP-14 评价 2 种植系统 OHRQoL 的差异 (134)

杨 超 任家卉 古再丽努尔·依不拉音等

过氧乙酸消毒剂对牙胶尖消毒效果的实验研究 (140)

肖天鸣 夏文薇

Pathfile 根管预备系统在下颌第一磨牙远中舌根预备中的
应用研究 (144)

刘政君 马宏伟

综 述

不同类型激光对根管内粪肠球菌消毒作用的研究进展 (149)

孙楚文 朱亚琴

教学研究

两种虚拟操作系统在口腔临床前实训中的应用评价 (155)

林育华 池政兵

临床报道

康复新液对种植体周围炎疗效的观察 (159)

刘雪阳 刘海江 荆得宝

医疗器械质量控制

定制式义齿的产品质量分析 (164)

王文荣 肖燕萍 陈小君等

消 息

中华口腔医学会口腔材料专业委员会第十二次全国口腔材料学术会议暨
第五届口腔材料专业委员会换届会议 (117)

简易造字法 (158)

《口腔材料器械杂志》2018 年征稿及征订启事 (163)

《口腔材料器械杂志》第三届编辑委员会名单

名誉主编

薛 淼

主 编

孙 皎

常务副主编

杨 帆

副主编

张彩霞 赵信义 傅柏平 程 竑

编 委 （按姓氏笔画为序）

马轩祥	王国民	王慧明	孙 皎	孙 坚	冯海兰	冯希平	邝志清	刘 正	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	袁诗芬	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 竑	蔡 中	翦新春	薛 淼	

外籍编委

川原春幸 (Haruyuki Kawahara 日本) 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 26, Number 3 August 2017

Responsible Institution

Zhejiang Provincial Health Bureau

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, JvMen Road, 200023 Shanghai,
P. R. China
Tel: 86-21-63034903
Fax: 86-21-63011643
E-mail: jdmd001@hotmail.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

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 40.00 RMB,
Single Issue 10.00 RMB

Copyright© 2017 by the Editoria
Board of Chinese Journal
of Dental Materials and Devices

CONTENTS

Effect of surface microstructure of the gingiva-penetrating

part of dental implants on biological seals (113)

Bao Chongyun

Effect of plumbagin on the osteogenic differentiation of TNF- α -

induced human periodontal ligament stem cells (118)

Zheng Xinyi Mao Chuanyuan Zhang Xi, et al

Effects of removing orthodontic adhesives with different dental

burs on enamel surface roughness (124)

Yang Jiajia Luo Rui Xu Xiao, et al

3D finite element analysis on the effect of MOD cavity design

of maxillary first premolar on restoration with

all ceramic inlays (129)

Yang Xinyu Tang Zhen Wei Yibo

OHRQoL evaluation based on OHIP-14 of patients after receiving

tooth implantation with two different systems (134)

Yang Chao Ren Jia-hui Guzailinuer · YI BU LA YIN, et al

Study on the disinfection effects of peracetic acid solutions

on disinfection of gutta-percha cones (140)

Xiao Tianming Xia Wenwei

Application research on Pathfile rotary instruments in the

preparation of distolingual root canal of mandibular first

permanent molars (144)

Liu Zhengjun Ma Hongwei

Research advances in disinfection of enterococcus faecalis by different types of laser (149)

Sun Chuwen Zhu Yaqin

Evaluation of two virtual reality simulation systems in pre-clinical dental training and practice ... (155)

Lin Yuhua Chi Zhengbing

Study on the clinical effect of Kanfuxin solution on the treatment of peri-implantitis (159)

Liu Xueyang Liu Haijiang Jing Debao

Quality analysis of custom denture (164)

Wang Wenrong Xiao Yanping Chen Xiaojun , et al

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 Zheng	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	YUAN Shi-fen	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					
Haruyuki Kawahara (JAPAN) Yi-ming Li (USA) Kyo-Han KIM (KOREA)					