

中华医学会系列杂志

QK1868540

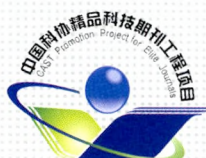
中华口腔医学杂志[®]

ZHONGHUA KOUQIANG YIXUE ZAZHI

2019年2月 第54卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Volume 54 Number 2
February 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1002-0098



中华口腔医学杂志[®]



CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

月刊 1953年8月创刊 第54卷 第2期 2019年2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,北京市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:cjst1953@cma.org.cn
http://www.medjournals.cn

总编辑
赵钦民

编辑部主任
孔繁军

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

广告发布登记号
京东工商广登字20170015号

印刷
北京博海升彩色印刷有限公司

发行
范围:公开
国内:中国邮政集团公司
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

零售
中华医学会杂志社发行部
网站:www.medjournals.cn
微信:微信公众号“青医汇”
Email:info@cma.org.cn
电话:010-85158388,85158299

定价
每期30.00元,全年360.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1002-0098
CN 11-2144/R

2019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
医学会杂志社发行部调换

目次

专家笔谈

- 2018年牙周病和植体周病国际新分类简介 73
孟焕新

牙周病学研究

- 新型胶原基质与游离龈移植术增宽种植区域
角化组织效果的短期临床观察 79
王琪 孟焕新 宋文莉 李文静 石殊雯 侯建霞 韩劼
- 口腔颌面锥形束CT评价牙周非手术治疗对慢性牙周炎
上颌窦黏膜变化的影响 87
任颂 庄广慧 孙江 赵海礁 潘亚萍

论著

- 腮腺沃辛瘤常规及功能MRI特征与临床病理联系的研究 94
贾传海 曹锐 荆新平 张红强 丁庆国
- 不同骨性错殆类型成年患者中切牙冠根形态的
锥形束CT分析 101
王小明 王晶 邹敏 郑军 薛慧
- 23例原发性咽旁间隙肿瘤的临床分析及手术方式探讨 107
陈昊亮 孙国文 唐恩溢 胡勤刚
- 数字化辅助牵张成骨修复宽大牙槽突裂的临床初步研究 112
张斌 刘书昊 赵震锦 白晓峰 李增健 刘强
- 亲水处理前后纯钛和钛锆合金种植体表面形貌
及表面特性研究 118
常尧仁 徐方方 李婕 游元和 刘纯 殷丽华

综述

- 牙周根面覆盖术治疗牙龈退缩的长期疗效观察 124
戴安娜 丁佩惠 唐琪 杨梦馨 陈莉丽
- 先天性角化不良的研究进展 130
王非 杜玉琦 龚旺 孙崇奎 曾昕
- 口腔扁平苔藓患者种植修复治疗的研究进展 135
付丽 阿兰 李春艳 周延民
- 三维打印在口腔医学教学中的应用进展 138
杨宏业 彭问安 黄翠

继续教育园地

鲜明的主题使病例报告出彩:如何做好准备、编写和演讲 142
岳林

征订启事

《中华口腔医学杂志》2019 年征订 100
中华医学会杂志社

读者·作者·编者

关于使用牙位新标示法的说明 86
本刊对论文中使用缩略语的要求 93
关于开辟“快速通道”发表论文的说明 117

《中华口腔医学杂志》在京审稿小组成员名单 中文目次 2
《中华口腔医学杂志》第九届编辑委员会成员名单 英文目次 2

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页

英文摘要审校 焦岩涛 沈 嵩 潘韶霞 贾绮林 照日格图
本期执行总编 赵银民 责任编辑 杨 玉 责任排版 郭宏权 责任校对 李慧英
本期策划 孟焕新 孔繁军

《中华口腔医学杂志》在京审稿小组成员名单

(以下按姓氏汉语拼音排序)

口腔内科及基础小组	组 长	高学军							
	副组长	孙 正							
	组 员	高 岩	贺慧霞	侯本祥	刘宏伟	刘荣森	刘晓勇	刘 怡	
		孟焕新	牛忠英	秦 满	王左敏	徐 韬	杨东梅	岳 林	
口腔颌面外科小组	郑树国								
	组 长	胡 敏							
	副组长	傅开元							
	组 员	步荣发	范志朋	郭传瑛	李盛林	林 野	刘静明	马大权	
		马 莲	马绪臣	宿玉成	王松灵	王 兴	邢汝东	俞光岩	
口腔修复及正畸小组	组 员	张 益	张震康	赵继志					
	组 长	刘洪臣							
	副组长	徐宝华							
	组 员	白玉兴	冯海兰	黄晓峰	林 红	陆支越	吕培军	谢秋菲	
		许天民	郑东翔	郑 刚	周彦恒				

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Monthly

Established in August 1953

Volume 54, Number 2

February 9, 2019

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: cjst1953@cma.org.cn
http://www.medjournals.cn

Editor-in-Chief

Zhao Yimin (赵钺民)

Managing Director

Kong Fanjun (孔繁军)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.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

Retail

Customer Service Department,
Publishing House, Chinese
Medical Association
http://www.medjournals.cn
WeChat: cmayouth
Email: info@cma.org.cn
Tel: 0086-10-85158388, 85158299

CSSN

ISSN 1002-0098
CN 11-2144/R

Copyright © 2019 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, and do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association
or the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

Special Articles

- 2018 world new classification of periodontal and
peri-implant diseases and conditions** 73
Meng Huanxin

Research on Periodontics

- Short-term clinical efficacy of a collagen matrix and free gingival graft
in augmenting keratinized mucosa around dental implants** 79
*Wang Qi, Meng Huanxin, Song Wenli, Li Wenjing, Shi Shuwen,
Hou Jianxia, Han jie*
- Effect of nonoperative periodontal treatment on changes of schneiderian
membrane thickness of maxillary sinus in the chronic periodontitis
patients using cone-beam CT** 87
Ren Song, Zhuang Guanghui, Sun Jiang, Zhao Haijiao, Pan Yaping

Original Articles

- Conventional and functional MRI features of parotid Warthin tumor:
correlation with clinicopathological findings** 94
Jia Chuanhai, Cao Rui, Kuai Xinping, Zhang Hongqiang, Ding Qingguo
- Analysis of the discrepancy of crown-root morphology of central incisors
among different skeletal malocclusion using cone-beam CT** 101
Wang Xiaoming, Wang Jing, Zou Min, Zheng Jun, Xue Hui
- Clinical analysis and surgical treatment evaluation of 23 cases with primary
parapharyngeal space tumors** 107
Chen Haoliang, Sun Guowen, Tang Enyi, Hu Qingang
- Clinical research of extensive alveolar cleft treatment with computer
assistant distraction osteogenesis** 112
Zhang Bin, Liu Shuhao, Zhao Zhenjin, Bai Xiaofeng, Li Zengjian, Liu Qiang
- Surface morphology and surface properties of Ti and
TiZr implant materials** 118
Chang Yaoren, Xu Fangfang, Li Jie, You Yuanhe, Liu Chun, Yin Lihua

Reviews

- Long-term stability of periodontal root coverage procedures for gingival
recession** 124
Dai Anna, Ding Peihui, Tang Qi, Yang Mengxin, Chen Lili
- Research progress of dyskeratosis congenita** 130
Wang Fei, Du Yuqi, Gong Wang, Sun Chongkui, Zeng Xin
- Research progress of dental implant in patients with oral lichen planus** 135
Fu Li, A Lan, Li Chunyan, Zhou Yanmin
- Preliminary application of three-dimensional printing in dental education** 138
Yang Hongye, Peng Wen'an, Huang Cui

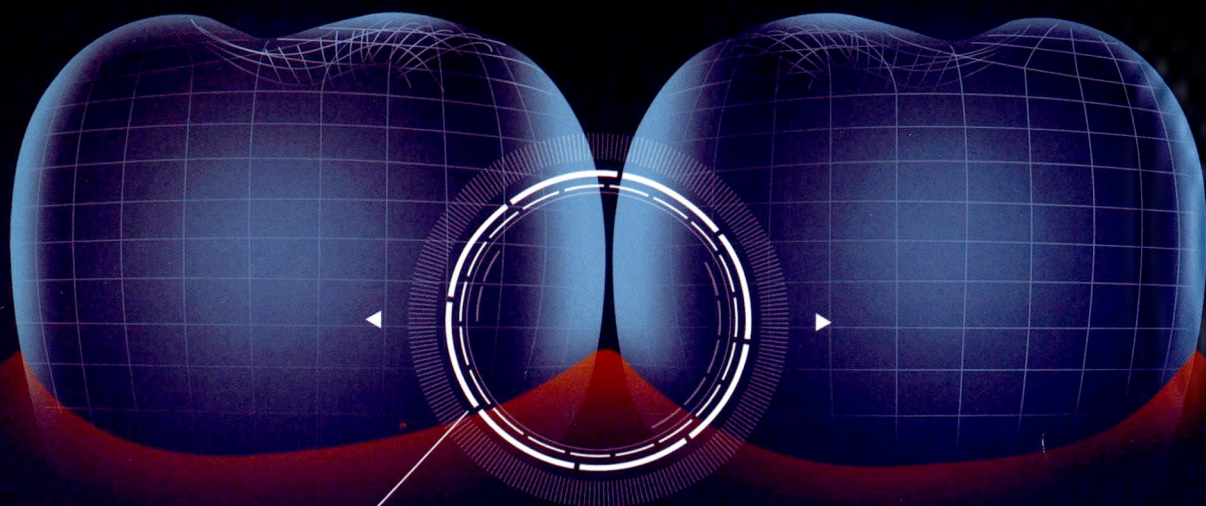
Continuing Education

- Outstanding focus, outstanding case report** 142
Yue Lin

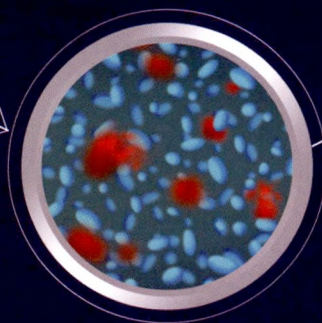
净化牙龈沟* 「内毒素」**

Oral-B® 护龈黑科技

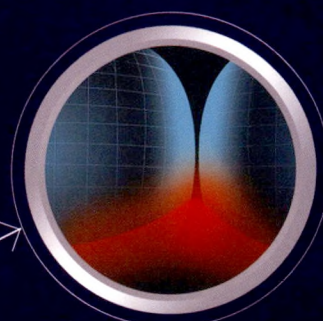
PURIFY ENDOTOXIN IN SULCUS
ORAL-B BLACK TECHNOLOGY ON GUM CARE



牙龈沟附近
深藏牙菌斑



牙菌斑释放内毒素



内毒素刺激牙龈
引发牙龈红肿出血



新型欧乐B牙龈专护牙膏

* 此处牙龈沟指不超过龈下3mm位置

** 内毒素 (Endotoxin) 指牙菌斑中“革兰氏阴性菌细胞壁外膜中的脂多糖 (lipopolysaccharide, LPS) 成分。对牙周组织具有很高的毒性和抗原性，在牙周病的发生发展过程中起重要作用”。(孟教授.《牙周病学》.北京:人民卫生出版社,2012:51)

*** 以上细菌、内毒素和牙龈图片均为创意图片。