

# 中华口腔医学杂志<sup>®</sup>



CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

月刊 1953年8月创刊 第52卷 第8期 2017年8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:cjst1953@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

**总编辑**  
赵铤民

**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)85158184  
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

**邮购**  
中华医学会杂志社市场营销部  
100010,北京东四邮局100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

**定价**  
每期20.00元,全年240.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1002-0098  
CN 11-2144/R

**2017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,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

## 目次

### 总编随笔

整合医学在口腔医学中应用之思考 ..... 赵铤民 457

### 整合医学论坛

- 从整合医学角度谈咬合诊疗现状与前景 ..... 王美青 刘晓东 460
- 口腔颌面-头颈肿瘤的诊治与整合医学 ..... 张陈平 465
- 整合医学在口腔正畸学中的应用 ..... 王林 470
- 整合医学视角下的牙周病学 ..... 栾庆先 473
- 整合医学理念在口腔黏膜疾病防治中的应用 ..... 金鑫 解亮 赵行等 476

### 论著

- 甘氨酸龈下喷砂治疗早期种植体周围病的疗效观察 ..... 靖无迪 王宪娥 谢也斯等 480
- 牙本质内源性聚糖对树脂-牙本质粘接界面耐水储存老化能力的影响 ..... 高宇 赵三军 王培欢等 486
- 聚二甲基硅氧烷基底弹性对大鼠骨髓间充质干细胞骨向诱导分化的影响 ..... 穆月 赵继志 杨春等 492
- 牙髓卟啉单胞菌脂多糖对小鼠成骨细胞基质金属蛋白酶9表达的影响 ..... 李晓琳 于雅琼 仇丽鸿等 499

### 国外指南解读

- 第八版美国癌症联合委员会唇与口腔肿瘤TNM分期更新解读 ..... 丁洁 韩伟 孙国文 504

### 经验介绍

- 种植失败病例风险因素的分析与探讨 ..... 王悦 郭振兴 谭乃文等 510

### 病例报告

- 过渡性修复体压低多颗过萌后牙一例 ..... 李丽娟 骆小平 张红等 513
- 结外鼻型NK/T细胞淋巴瘤ⅡB继发噬血细胞综合征一例 ..... 张素欣 罗丹 刘海生等 515

### 综述

- 结构设计对正畸支抗种植体初期稳定性影响的研究进展 ..... 张佳男 卢海平 钟冲 517

## 编辑部公告

《中华口腔医学杂志》2016年度优秀论文评选结果 .....	485
《中华口腔医学杂志》2016年度评述类文章微信投票TOP3及微信阅读量TOP3 .....	491

## 读者·作者·编者

关于出示论文基金资助证明的说明 .....	459
本刊对论文中统计学处理的要求 .....	498

《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63页、第7期第455页

英文摘要审校 邢汝东 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 孔繁军 责任排版 郭宏权

## 《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	
		郑树国							
口腔颌面外科小组	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	
		张 益	张震康	赵继志					
口腔修复及正畸小组	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 52, Number 8      August 9, 2017

## 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.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

Zhao Yimin (赵敏民)

## 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

## Mail-Order

Marketing Department, Publishing House, Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office, Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 1002-0098  
CN 11-2144/R

## Copyright © 2017 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

### From the Editor-in-Chief

- Application of holistic integrative medicine in stomatology** ..... 457  
*Zhao Yimin*

### Forum on Holistic Integrative Medicine

- Occlusion: current situation and prospect in view of holistic integrative medicine** ..... 460  
*Wang Meiqing, Liu Xiaodong*
- Oral maxillofacial-head and neck tumor and holistic integrative medicine** ..... 465  
*Zhang Chenping*
- Application of holistic integrative medicine in orthodontics** ..... 470  
*Wang Lin*
- Periodontology from the perspective of holistic integrative medicine** ..... 473  
*Luan Qingxian*
- Holistic integrative medicine: application in prevention and treatment of oral mucosal diseases** ..... 476  
*Jin Xin, Xie Liang, Zhao Xing, et al*

### Original Articles

- Efficacy of subgingival glycine air polishing on patients with early peri-implant diseases** ..... 480  
*Jing Wudi, Wang Xian'e, Xie Yesi, et al*
- Effect of dentin proteoglycans on the stability of resin-dentin bonds against artificial saliva storage** ..... 486  
*Gao Yu, Zhao Sanjun, Wang Peihuan, et al*
- Effect of polydimethylsiloxane matrix elasticity on osteogenic differentiation of rat marrow stromal cells** ..... 492  
*Mu Yue, Zhao Jizhi, Yang Chun, et al*
- Effects of *Porphyromonas endodontalis* lipopolysaccharides on the expression of matrix metalloproteinase-9 in mouse osteoblasts** ..... 499  
*Li Xiaolin, Yu Yaqiong, Qiu Lihong, et al*

### Interpretation of Overseas Guidelines

- An interpretation of the TNM classification for lip and oral cavity tumor in the cancer staging manual of American Joint Committee on Cancer (8th edition)** ..... 504  
*Ding Jie, Han Wei, Sun Guowen*

### Clinical Experience

- Analysis and discussion of risk factors related to dental implant failure** ..... 510  
*Wang Yue, Guo Zhenxing, Tan Naiwen, et al*

### Case Reports

- Intrusion of multiple supraerupted molars using interim restoration: a case report** ..... 513  
*Li Lijuan, Luo Xiaoping, Zhang Hong, et al*

**Review Articles**

English Abstract Reviewers: Xing Rudong 邢汝东, Jiao Yantao 焦岩涛, Shen Song 沈嵩, Pan Shaoxia 潘韶霞, Jia Qilin 贾绮林, Zhaori Getu 照日格图

## 《中华口腔医学杂志》第九届编辑委员会成员名单

(以下按姓氏汉语拼音排序)

顾 问	樊明文	邱蔚六	王大章	张震康		
名誉总编辑	王 兴					
总 编 辑	赵铤民					
副 总 编 辑	白玉兴	边 专	郭传瑛	刘洪臣	王存玉(美国)	王松灵
	俞光岩	张志愿	章锦才	周学东		

**编 辑 委 员 (含总编辑、副总编辑)**

白玉兴	边 专	柴 洋(美国)	常晓峰	陈吉华	陈 江
陈莉丽	陈 宁	陈谦明	陈万涛	陈永进	董福生
房 兵	冯海兰	冯希平	傅开元	高 平	高 岩
宫 苹	谷志远	郭传瑛	贺 红	侯本祥	胡 敏
胡勤刚	黄洪章	蒋欣泉	金 岩	李德华	李 江
李盛林	李 彦	李祖兵	梁景平	林 红	林 野
刘洪臣	刘宏伟	刘静明	刘彦普	卢 利	陆支越
骆小平	毛 剑(加拿大)	孟焕新	牛玉梅	牛忠英	潘亚萍
秦 满	任延方	沈国芳	施松涛(美国)	石 冰	束 蓉
宿玉成	孙宏晨	孙 皎	孙 正	台保军	唐瞻贵
王存玉(美国)	王慧明	王建国	王 林	王美青	王勤涛
王松灵	王小竞	王贻宁	王佐林	王左敏	吴亚菲
邢汝东	徐宝华	徐 韬(美国)	徐 欣	许 彪	许天民
闫福华	杨东梅	余 强	余 擎	俞光岩	岳 林
张 益	张志光	张志愿	章锦才	赵继志	赵铤民
郑东翔	郑家伟	郑树国	周 洪	周 诺	周学东
周彦恒	周曾同	邹 静			周延民