

中华口腔医学杂志[®]



CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

月刊 1953年8月创刊 第52卷 第10期 2017年10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)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

干细胞在口腔组织再生中大有可为 王松灵 585

干细胞论坛

基于干细胞的牙功能组织模块用于牙及其支持组织再生 田卫东 588
生物材料的表面形貌与细胞的表观遗传调控 周永胜 594
骨缺损修复生物材料与骨再生 蒋欣泉 600
影响生物牙根再生的关键因素 范志朋 605
牙周组织工程与再生 陈发明 610
诱导性生物材料与牙周组织再生 张玉峰 615
宿主免疫与基于干细胞的骨再生 刘怡 620

论著

牙周炎晚期伴上颌牙槽骨前突畸形患者即刻种植全牙列固定修复的侧貌变化初探 张宇 林野 刘洋等 625
300名正常验上前牙牙根与牙槽窝位置关系的锥形束CT分析 陶荣 蒙萌 牛丽娜等 631
面神经分支与口角平面位置关系的解剖学研究 刘馨 柏舒科 彭利伟等 637

口腔医学教育

口腔本科教学中牙周前期实习探诊训练模式的探索 冯向辉 张艳玲 刘凯宁等 641

综述

从现代医学与中医学角度认识灼口综合征 周瑜 黄小瑾 林梅 645

传略讣闻

沉痛悼念我国著名口腔颌面外科专家王翰章教授 四川大学华西口腔医院 636

读者·作者·编者

本刊对文稿附图的要求 593

关于开辟“快速通道”发表论文的说明	599
2017年本刊投稿须知	609
本刊对论文中统计学处理的要求	614
关于出示论文基金资助证明的说明	630

征订启事

《中华口腔医学杂志》2018年征订 中华医学会杂志社 624

《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 赵铤民 王松灵 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 10 October 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 (赵铱民)

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

- Stem cell-based regeneration: one of the emerging fields in stomatology** 585
Wang Songling

Forum on Stem Cells

- Tooth and its supporting tissues regeneration using functional tooth modules** 588
Tian Weidong
- Topographies of biomaterials regulate cell functions under epigenetic mechanisms** 594
Zhou Yongsheng
- Biomaterials for bone defect repair and bone regeneration** 600
Jiang Xinquan
- The key factors which affect the bio-root regeneration** 605
Fan Zhipeng
- Periodontal tissue engineering and regeneration** 610
Chen Faming
- Bioinductive biomaterials for periodontal regeneration** 615
Zhang Yufeng
- Host immune and mesenchymal stem cells-based bone regeneration** 620
Liu Yi

Original Articles

- Lateral cephalometric analysis of patients with maxillary alveolar protrusion and advanced periodontitis treated with immediate implants and cross-arch fixed prostheses** 625
Zhang Yu, Lin Ye, Liu Yang, et al
- Investigation of sagittal root position in relation to the anterior maxillary alveolar bone: a cone-beam CT study in 300 cases with normal occlusion** 631
Tao Rong, Meng Meng, Niu Lina, et al
- Positional relationship between branches of the facial nerve and the plane of angulus oris: an anatomical study** 637
Liu Pan, Bai Shuke, Peng Liwei, et al

Stomatological Medical Education

- Exploration of training pattern on periodontal probing during pre-clinical periodontal practice of undergraduate students** 641
Feng Xianguai, Zhang Yanling, Liu Kaining, et al

Review Articles

- Burning mouth syndrome in the views of modern stomatology and traditional Chinese medicine** 645
Zhou Yu, Huang Xiaojin, Lin Mei

《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	赵敏民								
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	陈智	董福生		
	房兵	冯海兰	冯希平	傅开元	高平	高学军	高岩		
	宫革	谷志远	郭传瑛	贺红	侯本祥	胡德渝	胡敏		
	胡勤刚	黄洪章	蒋欣泉	金岩	李德华	李江	李龙江		
	李盛林	李彦	李祖兵	梁景平	林红	林野	凌均荣		
	刘洪臣	刘宏伟	刘静明	刘彦普	卢利	陆支越	吕培军		
	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	陶人川		
	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	谢秋菲		
	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	张斌		
	张益	张志光	张志愿	章锦才	赵继志	赵敏民	赵志河		
	郑东翔	郑家伟	郑树国	周洪	周诺	周学东	周延民		
	周彦恒	周曾同	邹静						