

中华医学会系列杂志

ISSN 1002-0098

CN 11-2144 / R

中华口腔医学杂志[®]

ZHONGHUA KOUQIANG YIXUE ZAZHI

2010年9月 第45卷 第9期

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Volume 45 Number 9

September 2010



ISSN 1002-0098



万方数据



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华口腔医学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

月刊 1953年8月创刊 第45卷 第9期 2010年9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:cja@cmia.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
王 兴

编辑部主任
李 季

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@cmia.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

广告经营许可证
京东工商广字第8003号

印 刷
北京中科印刷有限公司

发 行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号:M94

订 购
全国各地邮电局
邮发代号 2-64

邮 购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cmia.org.cn

定 价
每期 14.00 元,全年168.00元

中国标准连续出版物号
ISSN1002-0098
CN11-2144/R

2010 年版权归中华医学会所有

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出版发行部调换

目 次

述 评

- 现阶段发展我国口腔生物医学之管见 张震康 513
——写在中华口腔医学会口腔生物医学专业委员会成立之时

.....

- 我国口腔病理学的发展历程及现状分析 高岩 517

口腔组织病理学研究

- RhoA 小干扰 RNA 对舌癌细胞 Tca8113 增殖、

侵袭影响的体外实验 周峻 何勇 董绍忠等 520

- 生存素基因诱导人黏液表皮样癌细胞凋亡的

实验研究 齐红 郭建 张引成等 525

- 腺样囊性癌嗜神经侵袭中神经生长因子、上皮

钙黏素和钙结合蛋白 A4 的表达及意义

..... 骆树瑜 张剑明 李宏捷等 531

- 磷酸化 p38 促分裂原活化的蛋白激酶、尿激酶型纤溶酶原

激活物及 Ki-67 在牙源性上皮性肿瘤中的表达

..... 钟旖 王丽 陈新明 535

会议纪要

- 第四届亚洲口腔颌面病理学学术会议暨全国第八届

口腔病理学术会议纪要 中华口腔医学会口腔病理学专业委员会 540

- 中华口腔医学会口腔生物医学专业委员会

成立学术会议纪要 中华口腔医学会口腔生物医学专业委员会 543

口腔颌面肿瘤防治

- 克霉唑对口腔鳞状细胞癌生长抑制

作用的研究 刘晖 王月红 唐瞻贵等 545

- 腭部¹²⁵I 粒子义齿基托布源器的剂量

分布研究 黄明伟 谭京 张杰等 549

- 新疆地区 2161 例口腔颌面部肿瘤及瘤样

病变统计分析 林晨 李江 路娜 553

正畸学研究

- 青少年错殆患者正畸治疗后动态殆接触

特征变化初探 贺淑贞 厉松 高晓辉等 556

- 黄金比例面具对种植体支撑压低上切牙

改善露龈笑的美学评价初探 柳大为 周彦恒 李韵仪 560

口腔材料学研究

- 新型钛铜合金的耐蚀性初探 宋育萱 王世明 565
新型钛锆铌锡合金的耐蚀性研究 胡欣 魏强 李长义等 569

综 述

- 牙周炎发病过程中的细胞凋亡 梁敏 凌均棨 573

消 息

- 中华医学学会与北京万方数据股份有限公司续签
“中华医学会系列杂志数据库”独家合作协议 中华医学学会杂志社 552

读者·作者·编者

- 关于开辟“快速通道”发表论文的说明 516
本刊对投稿的要求 519
2010 年本刊可直接使用缩略语的词汇 555
本刊开设“在国外发表的优秀中国论文介绍”栏目 559
本刊对论文中统计学处理的要求 564
中华医学学会杂志社对一稿两投问题处理的声明 564

- 中华口腔医学杂志编辑部工作人员及联系方式 中文目次 2
中华口腔医学杂志第七届编辑委员会成员名单 英文目次 2
中华口腔医学会第一届口腔生物医学专业委员会成员名单 516
中华口腔医学会第三届口腔病理学专业委员会成员名单 519

本刊稿约见本卷第 1 期第 63 页、第 7 期第 447 页

本期责任编辑 孔繁军 责任排版 牛漠翀

中华口腔医学杂志编辑部工作人员及联系方式

编辑部电话:010-85158254, Email:cjst@cma.org.cn, 传真:010-85158254

李 季 85158255 孔繁军 85158257 杨 玉 85158256 白 华 85158254

CHINESE JOURNAL OF STOMATOLOGY

Monthly

Established in August 1953

Volume 45, Number 9

September 9, 2010

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: cjst@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

WANG Xing (王兴)

Managing Director

LI Ji (李季)

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 Zhongke Printing
Limited Company

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M94

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, 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 © 2010 by the
Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association
or the Editorial Board, unless this is
clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Opinions on the development of stomatologic biomedicine at present in China 513
ZHANG Zhen-kang

- Development and prospect of oral pathology in China 517
GAO Yan

Histopathological Studies

- Effects of RhoA siRNA on the proliferation, adhesion, migration and invasion of tongue squamous cell carcinoma Tca8113 cells *in vitro* 520
ZHOU Jun, HE Yong, DONG Shao-zhong, et al

- Antisense oligonucleotide targeting survivin gene induces cell apoptosis in salivary mucoepidermoid carcinoma 525
QI Hong, GUO Jian, ZAHNG Yin-cheng, et al

- Effect of nerve growth factor on adhesion and motional abilities of tumor cells and their correlation 531
LUO Shu-yu, ZHANG Jian-ming, LI Hong-jie, et al

- Expression of p-p38MARK, uPA and Ki-67 in epithelial odontogenic tumour 535
ZHONG Yi, WANG Li, CHEN Xin-ming

Conference Information

- Minutes of the Fourth Meeting of Asia Society of Oral and Maxillofacial Pathology (4th ASOMP) and the Eighth China National Conference on Oral Pathology 540
Society of Oral Pathology, Chinese Stomatological Association

- Minutes of Meeting: Founding Ceremony of the Society of Oral Biomedicine, Chinese Stomatological Association and Academic Meeting 543
Society of Oral Biomedicine, Chinese Stomatological Association

Original Articles

- Effects of clotrimazole on the growth of oral squamous cell carcinoma 545
LIU Hui, WANG Yue-hong, TANG Zhan-gui, et al

- Test of dose distribution of palatal denture applicator containing ^{125}I seeds 549
HUANG Ming-wei, TAN Jing, ZHANG Jie, et al

- Analysis of 2161 cases of neoplasm in oral maxillofacial region in Xinjiang 553
LIN Chen, LI Jiang, LU Na

- A preliminary study on the occlusal contact changes during retention in adolescent patients 556
HE Shu-zhen, LI Song, GAO Xiao-hui, et al

- Gummy smile correction by intruding upper incisors with mini-screw implant: an esthetic evaluation by the golden facial mask 560
LIU Da-wei, ZHOU Yan-heng, LI Yun-ji

- Corrosion resistance of Ti-Cu alloy 565
SONG Yu-xuan, WANG Shi-ming

- Corrosion resistance of a new Ti-12.5Zr-3Nb-2.5Sn alloy 569
HU Xin, WEI Qiang, LI Chang-yi, et al

Review Articles

- Apoptosis in the development of periodontitis 573
LIANG Min, LING Jun-qi