

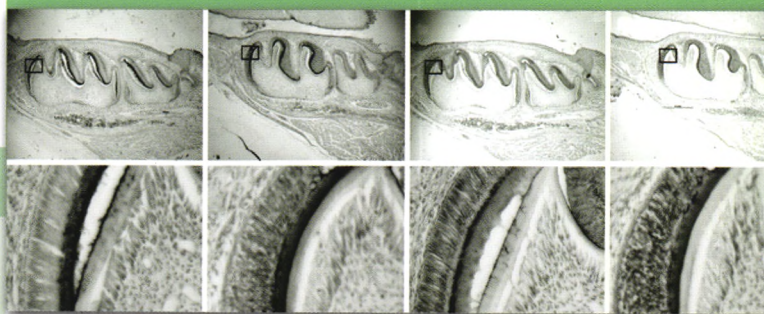
KOUQIANG YIXUE YANJIU
JOURNAL OF ORAL SCIENCE RESEARCH
Volume 32 Number 11 November 2016
School of Stomatology Wuhan University

中文核心期刊 CSCD 核心期刊 中国科技论文统计源期刊
美国《化学文摘》 俄罗斯《文摘杂志》 波兰《哥白尼索引》收录期刊

ISSN 1671-7651
CN 42-1682/R

JOURNAL OF **ORAL**
SCIENCE RESEARCH

口腔医学研究



官方网站 官方微信



ISSN 1671-7651



9 771671 765116

Volume 32 Number 11
November 2016

2016年11月 第32卷 第11期
武汉大学口腔医学院主办
湖北省口腔医学会协办

口腔医学研究

KOUQIANG YIXUE YANJIU

月刊 1985年6月创刊

第32卷第11期

2016年11月28日出版

主管 中华人民共和国教育部

主办 武汉大学口腔医学院

协办 湖北省口腔医学会

合办

吉林大学口腔医学院
南京大学医学院附属口腔医院
中南大学湘雅口腔医院
大连医科大学口腔医学院
福建医科大学口腔医学院
佳木斯大学口腔医学院
温州医科大学口腔医学院
遵义医学院附属口腔医院
兰州大学口腔医学院
大连市口腔医院
徐州医科大学口腔医学院
广州医科大学口腔医学院
哈尔滨医科大学口腔医学院
辽宁医学院附属第二医院
烟台市口腔医院
北京瑞城口腔种植医学研究院
重庆医科大学口腔医学院

主编 樊明文

常务副主编 边专 陈智

轮值副主编 牛玉梅 王雅英 柳忠豪

编辑部主任 钱雯

出版

《口腔医学研究》杂志社
430079, 武汉市洪山区蔡喻路237号
电话: (027) 87686117
传真: (027) 87873260
<http://www.kqxyj.com>
E-mail: kqxyj@163.com

广告经营许可证号

4201004000419

印刷

长江空间信息技术工程有限公司
(武汉) 航测信息印制分公司

发行

国内: 湖北省邮政报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044, 代号: 6427 BM)

订购

全国各地邮局, 邮发代号 38-119
<http://bk.11185.cn>

定价 每期 7.00 元, 全年 84.00 元

中国标准刊号

ISSN 1671-7651
CN 42-1682/R

2016 年版权归《口腔医学研究》编委会所有

目次

名家论道

软组织在炎症状态下对不同基台材料反应的组织学观察

..... 王敏 杨惠 王贻宁 等(1113)

基础研究论著

MMP-9 基因敲除小鼠磨牙牙胚中釉原蛋白和成釉蛋白表达的研究

..... 李桐 袁国华 聂敏 等(1117)

牙龈蛋白酶对 M1 型巨噬细胞表达抑菌细胞因子的调控作用

..... 侯玉帛 刘歆焯 李格格 等(1122)

纯镁种植体超声微弧氧化-NaOH-硅烷-丝素改性的动物实验研究

..... 刘继光 王赞 刘苗 等(1127)

小鼠骨髓间充质干细胞成骨分化过程中 Caveolin-1 的表达

..... 杨阳 张纲(1132)

降钙素基因相关肽对成骨细胞 OPN 表达的影响

..... 李源静 杨岚 李倩倩 等(1137)

P120^{cas} 基因沉默及过表达对口腔鳞癌细胞迁移和侵袭的影响

..... 陈钟 纪晴 郑晓丹(1141)

可乐型碳酸饮料对二氧化锆修复体粘结强度影响的研究

..... 张婧瑜 邓久鹏 白宇宏 等(1146)

K₂O-Na₂O-Al₂O₃-SiO₂ 系统牙科微晶玻璃匹配氧化铝陶瓷的

初步研究

..... 金凤超 吴琪琪 徐玉静 等(1150)

大鼠正畸复发过程中牙周组织 IL-6 表达的研究

..... 高睿 安晶涛 宋冰 等(1153)

临床研究论著

基于多元线性回归模型的牙齿比色方法

..... 于皓 张栋 程少龙 等(1156)

复层牙周膜细胞膜片组织再生的实验性研究

..... 唐雪鹏 何勇 王崇 等(1160)

内皮素-1 对牙周膜干细胞肿瘤坏死因子表达的影响

..... 梁莉 余继锋 周威 等(1165)

耳后肌筋膜骨膜瓣设计和血管网的应用解剖学研究

..... 潘小萌 黄谢山 余海 等(1168)

不同程度深覆殆患者颈椎异常的研究

..... 杨晓丰 刘奕(1171)

61 例牙龈瘤的临床特点及疗效分析	李红梅 王春 董维理(1176)
髁突矢状骨折继发颞下颌关节强直 31 例临床分析	向国林 邓末宏 李威等(1179)
下颌骨髁突骨折术后并发症的临床研究	张玲阁 龙星 邓末宏等(1183)
野黄芩素协同 ABT-737 抗头颈鳞癌作用的研究	静广平 吕克文 张晗等(1188)
咪达唑仑对儿童患者焦虑水平及皮质醇影响的初步研究	苏岑萍 徐宏宇(1193)
CAD/CAM 导板在牙种植备孔中的精度分析	王金生 徐良伟 蒋晨波等(1196)
应用口腔手术显微镜探查和疏通下颌磨牙近中央根管的临床研究	杨丽丽 张岩 赵世俊等(1200)
布托菲诺联合盐酸丁卡因胶浆辅助导尿防治颌面整形术后导尿管源性膀胱不适	王丽 彭伟 张铁军等(1204)
臭氧治疗颞下颌关节炎的临床研究	邓力 张清彬 张颖等(1208)

病例报告

原发牙龈 B 细胞性淋巴瘤 1 例	崔庆赢 付帅 张长彬等(1211)
-------------------	-------------------

综述

口腔扁平苔藓的目标治疗:观点和展望	卢锐(1213)
评估牙周生物型在口腔正畸中的重要作用	张瑞 薛绯 黄晓峰(1217)

信息·广告

书讯	(1126)(1145)
《口腔医学研究》杂志编辑部关于学术不端检测的说明	(1131)
征订启事	(1136)(1149)(1192)(1212)
告读作者	(1164)
《口腔医学研究》杂志官方微信公众平台正式开通	(1182)
口腔盛宴 博览齿科	(1199)
关于《口腔医学研究》启用在线投稿系统的启事	(1210)

JOURNAL OF ORAL SCIENCE RESEARCH

Monthly Established in Jun. ,1985 Vol. 32, No. 11 Publication date: Nov. 28, 2016

CONTENTS IN BRIEF

- Histological Observation of Peri-implant Soft Tissues to Different Implant Abutment Materials under Inflammatory Condition: a Study in Vivo**
WANG Min, YANG Hui, WANG Yi-ning, et al (1113)
- Expression of Amelogenin and Ameloblastin in the Molar Tooth Germs of MMP-9 Knock-out Mice**
LI Tong, YUAN Guo-hua, NIE Min, et al (1117)
- Effects of Gingipains on the Expression of Bacteriostatic Cytokines in M1 Polarized Mouse Macrophages**
HOU Yu-bo, LIU Xin-chan, LI Ge-ge, et al (1122)
- Research of Pure Magnesium Micro-arc Oxidation-NaOH-silane Silk Fibroin Compositing Coatings Implanted in Vivo**
LIU Ji-guang, WANG Zan, LIU Miao, et al (1127)
- Expression of Caveolin-1 in Mouse Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells during Osteogenic Differentiation**
YANG Yang, ZHANG Gang (1132)
- Effect of Calcitonin Gene-related Peptide on OPN Expression in Osteoblasts**
LI Yuan-jing, YANG Lan, LI Qian-qian, et al (1137)
- Effect of P120^{cas} Silence and Overexpression on Cell Migration and Invasion of Oral Squamous Cell Carcinoma**
CHEN Zhong, JI Qing, ZHENG Xiao-dan (1141)
- Effect of Cola Type Carbonated Beverage on Adhesive Strength of ZrO₂ Restorations and Tooth**
ZHANG Jing-yu, DENG Jiu-peng, BAI Yu-hong, et al (1146)
- Preliminary Study on K₂O-Na₂O-Al₂O₃-SiO₂ System Dental Glass Ceramics Matching Al₂O₃ Ceramics**
JIN Feng-chao, WU Qiqi, XU Yu-jing, et al (1150)
- Expression of IL-6 in Periodontal Tissue during Orthodontic Relapse in Rats**
GAO Rui, AN Jing-tao, SONG Bing, et al (1153)
- Prediction the Color of Tooth: A Method Based on Linear Regression**
YU Hao, ZHANG Dong, CHENG Shao-long, et al (1156)
- An Experimental Study of Multilayer Ligamental Periodontal Cell Sheets on Tissue Regeneration**
TANG Xue-peng, HE Yong, WANG Chong, et al (1160)

Responsible Institution

Ministry of Education of People's Republic of China

Sponsor

School of Stomatology of Wuhan University

Cooperative Sponsor

School of Stomatology of Jilin University
Stomatological Hospital of Medical School of Nanjing University
School of Stomatology of Zhongnan University
School of Stomatology of Dalian Medical University
School of Stomatology of Fujian Medical University
School of Stomatology of Jiamusi University
School of Stomatology of Wenzhou Medical University
Stomatology Hospital of Zunyi Medical School
School of Stomatology of Lanzhou University
Dalian Stomatological Hospital
School of Stomatology of Xuzhou Medical University
School of Stomatology of Guangzhou Medical University
School of Stomatology, Harbin Medical University
The Second Affiliated Hospital of Liaoning Medical College
Stomatological Hospital of Yantai
Beijing-citizen Implant Technology College
School of Stomatology, Chongqing Medical University

Editor-in-chief FAN Ming-wen

Editor in standing

BIAN Zhuan CHEN Zhi

Editor on duty

NIU Yu-mei WANG Zhi-ying
LIU Zhong-hao

Managing Director QIAN Wen

Publishing

Publishing House, Journal of Oral Science
Research. 237 Luoyu Road, Wuhan 430079, China
Tel: 86-27-87686117
Fax: 86-27-87873260
<http://www.kqyxj.com>
E-mail: kqyxj@163.com

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. 6427 BM

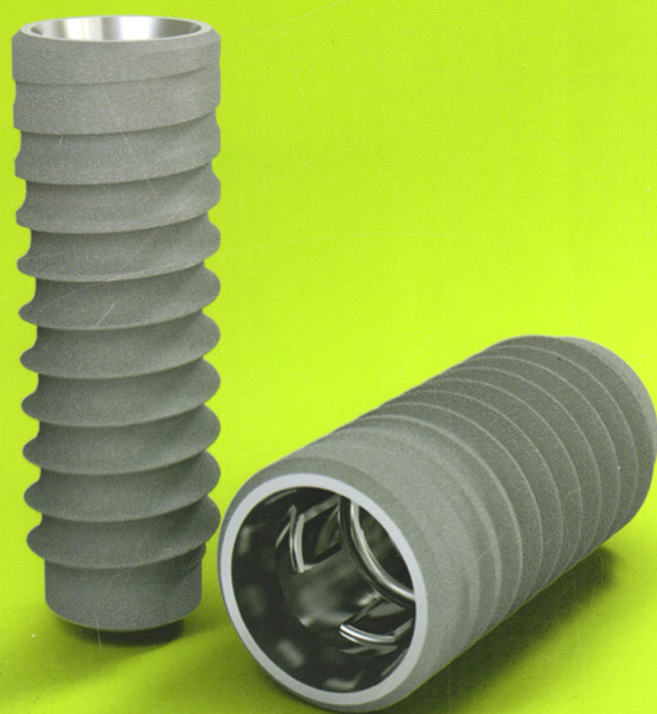
CSSN ISSN 1671-7651 CN 42-1682/R

Copyright © 2016 by the Editorial Board of
Journal of Oral Science Research

Effect of Endothelin-1 on Expression of Tumor Necrosis Factor of Periodontal Ligament Stem Cells	
<i>LIANG Li, YU Ji-feng, ZHOU Wei, et al</i>	(1165)
Applied Anatomic Study on the Design and Vascular Net of Retroauricular Fascial Periosteum Flap	
<i>PAN Xiao-meng, HUANG Xie-shan, YU Hai, et al</i>	(1168)
Research of Cervical Abnormalities in Patients with Different Level of Deep Overbite	
<i>YANG Xiao-feng, LIU Yi</i>	(1171)
Clinical Characteristics and Outcomes of Epulis: 61 Cases Report	
<i>LI Hong-mei, WANG Chun, DONG Wei-li</i>	(1176)
Clinical Analysis of 31 Cases of Temporomandibular Joint Ankylosis Secondary to Condylar Sagittal Fractures	
<i>XIANG Guo-lin, DENG Mo-hong, LI Wei, et al</i>	(1179)
Complications of Surgical Treatment of Mandibular Condylar Fractures	
<i>ZHANG Ling-ge, LONG Xing, DENG Mo-hong, et al</i>	(1183)
Synergistic Anti-tumor Activity of Scutellarein and ABT-737 on Head and Neck Squamous Cell Carcinoma	
<i>JING Guang-ping, LV Ke-wen, ZHANG Han, et al</i>	(1188)
Effects of Midazolam on Children's Anxiety and Cortisol Level	
<i>SU Cen-ping, XU Hong-yu</i>	(1193)
Accuracy of CAD/CAM Template for Implant Site Preparation	
<i>WANG Jin-sheng, XU Liang-wei, JIANG Chen-bo, et al</i>	(1196)
Detection and Negotiation the Middle Mesial Canals in Mandibular Molars by Microscope	
<i>YANG Li-li, ZHANG Yan, ZHAO Shi-jun, et al</i>	(1200)
Evaluation of Butorphanol Combined with Tetracaine Hydrochloride Jelly for the Prevention of Catheter-related Bladder Discomfort	
<i>WANG Li, PENG Wei, ZHANG Tie-jun, et al</i>	(1204)
Clinical Study of Ozone in Treatment of Temporomandibular Arthritis	
<i>DENG Li, ZHANG Qing-Bin, ZHANG Ying, et al</i>	(1208)
Primary Gingival B Cell Lymphoma: 1 Case Report	
<i>CUI Qing-yin, FU Shuai, ZHANG Chang-bin, et al</i>	(1211)
Treat-to-target in Oral Lichen Planus: Perspective and Prospective	
<i>LU Rui</i>	(1213)
Important Role of Periodontal Biotype in Orthodontic Treatment	
<i>ZHANG Rui, XUE Fei, HUANG Xiao-feng</i>	(1217)



Roxolid® 瑞锆 更小创伤 锆力非凡



士卓曼Roxolid® 瑞锆-钛锆合金亲水种植体



扫描二维码，
关注士卓曼微信号，
更多资讯尽在掌握

 **straumann**
士卓曼

刊号: ISSN 1671-7651
CN 42-1682/R

邮发代号: 38-119 广告经营许可证号: 4201004000419 每册定价: 7.00 元