



ISSN 1001-3733
CN61-1062/R

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY
实用口腔医学杂志



2

2017年3月 第33卷
Vol.33 No.2 Mar

ISSN 1001-3733



万方数据

本刊为：

- 《美国化学文摘》(CA)源期刊
- 《俄罗斯文摘杂志》(PЖ)源期刊
- 中国科技论文统计分析源期刊
- 入选《中国核心期刊要目总览》
- 中国科学引文数据库源期刊

第四军医大学口腔医学院主办

实用口腔医学杂志

2017年3月

第33卷

第2期

目次

基础医学研究

- Sema3A/Nrp1 信号轴在慢性牙周炎牙周组织中的表达及在牙周骨质破坏中的作用 林颖 邢泉 高现灵等(143)
- 骨髓间充质干细胞复合脱细胞软骨和富血小板血浆的体内成骨实验 ... 冯晓珂 董岩 李治冶等(148)
- BMP9 联合 NGF 对 C3H10T1/2 间充质干细胞骨向分化能力影响的实验研究 刘骏宇 杨琨 李刚等(152)
- 新型钛种植体涂层构建及体外生物安全性评价 马瑞 沈鹏 刘一帆等(157)
- 大鼠面神经损伤后面神经核运动神经元中 VGCC 表达变化的研究 曹鹂 胡荣城 朴正根 (162)
- 不同粗化处理对超细晶纯钛表面性能的影响 丰帆 辛海涛 吴玉禄等(168)
- EGCG 和 EGCG-3Me 对根管牙本质粘接界面稳定性的作用 余昊翰 张凌 李芳等(174)
- 3 种应用于正畸支抗的金属材料的细胞毒性和遗传毒性检测 张清华 范红 (179)

临床医学研究

- 口腔疣状癌中 LRIG1 的表达及其抑癌作用的初步研究 邓智元 唐瞻贵 王月红等(184)
- P16 蛋白在口咽癌和口腔癌中的表达及临床意义 王凤泽 薛洋 温娇等(189)
- 特发性髌突吸收患者髌突形态特征的 CBCT 研究 刘冬梅 程锦 李永刚等(193)
- 生理性根吸收过程中乳牙牙髓干细胞通过 $\alpha 7$ nAChR 调节破骨细胞分化能力的研究 汪璐璐 袁帅 杜祥等(198)
- 无托槽隐形矫治器远移上颌磨牙的疗效评价 陈琳 吴嘉桦 辜为怀等(203)
- 内镜下口底-颌下径路气管内插管麻醉在颅面部多发性骨折手术中的应用 张莉 刘华 岳万远等(208)
- 2 型糖尿病与舌鳞状细胞癌的临床相关性分析 王新革 王磊 杨子桢等(211)
- 腺样体肥大与牙颌面畸形的相关性研究 张亚秋 祁祎喆 刘珂等(215)
- Wnt1 在口腔黏膜下纤维性变中的表达 邱喜丽 许春姣 王璐等(219)
- 富血小板纤维蛋白提取液对经 TNF- α 刺激下人牙周膜细胞的影响 许晶晶 罗子源 雷蕾 (223)
- 一步法和两步法关闭间隙对不同支抗影响的研究 罗晶 王智伟 惠娜娜等(229)
- LncRNA H19 与 OSF 发生及癌变的关系 苏花 周坤玥 郭新程等(235)

微创骨皮质切开术加速成人正畸牙移动的临床研究	吴颖 彭国光 陈扬熙等(239)
近红外漫反射光谱 - 慢性牙周炎早期诊断方法	张微 栾秀玲 秦艳利等(244)
牵张成骨序列治疗颞下颌关节强直及继发畸形	张武阳 贾骏麒 赵天一等(249)
复方黄芩含漱液与复方氯己定含漱液治疗慢性龈炎的疗效比较	杨临博 高秀秋 (254)
IGFBP-3 在唾液腺多形性腺瘤中的表达及意义	向航 马洪 段晓峰 (258)

综 述

全脱出再植牙的根面处理现状研究	周志雄 张笋 (262)
-----------------------	--------------

短篇报告

超级软衬热凝树脂在颌骨囊肿塞治器中的应用	杨晓红 胡小华 黄桂林等(266)
牙龈生物型对上前牙全瓷冠美学修复效果的影响	谷克晓 刘党利 (268)
无托槽隐形矫治器与传统固定矫治器对患者牙周健康影响的临床观察	李伟 黄玉婷 (270)
缝扎注射 PLE 治疗口腔颌面部大型静脉畸形	刘宇飞 刘运领 王晓玲等(273)

病案报告

原发性恒磨牙萌出障碍 1 例的治疗体会	李佩蓉 田黎 车远倩等(275)
---------------------------	------------------

学习园地

数字化制造技术在口腔修复中的应用	刘一帆 郑秀丽 马瑞等(277)
------------------------	------------------

简 讯

书讯.....(167, 188, 197, 202, 228, 234, 248, 253, 261) 欢迎订阅 欢迎邮购 2017 年全年《实用口腔医学杂志》.....
(238)

实用口腔医学杂志(双月刊)
SHIYONG KOUQIANG YIXUE ZAZHI
JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY
2017 年 3 月第 33 卷第 2 期(总第 163 期)
1985 年 11 月创刊
主管单位 第四军医大学
主办单位 第四军医大学口腔医学院
主 编 赵敏民
副 主 编 周学东 郭传琰 张志愿
边 专 王松灵 施松涛
陈吉华

编 辑 《实用口腔医学杂志》编辑委员会
(西安市长乐西路 145 号 710032
电话: 029-83224470)
E-mail: j-pr-s@fmmu.edu.cn
网址: sykqyxzz.paperopen.com
QQ: 365777656
出 版 《实用口腔医学杂志》编辑部
出版日期 2017 年 3 月 30 日
订 阅 全国各地邮局(所)
发 行 中国邮政集团公司陕西省报刊发行局
印 刷 陕西隆昌印刷有限公司

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOL-
OGY is published bimonthly by the 4th
Military Medical University, Xi'an, China
(710032)
Tel: (029)83224470
E-mail:j-pr-s@fmmu.edu.cn
<http://sykqyxzz.paperopen.com>
Subscription: Local post offices

国内统一刊号:CN61-1062/R
广告许可证:6101004002013



邮发代号:52—90
每册定价:15.00 元

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

Vol. 33 No.2 Mar 2017

Basic Study

- The expression of Sema3a/Nrp1 signal axis in the periodontal tissue with chronic periodontitis and its role in bone destruction *LIN Ying, XING Quan, GAO Xianling, et al.* (143)
- Bone regeneration with bone marrow mesenchymal stem cells, platelet rich plasma and decellularized cartilage matrices complex *FENG Xiaoke, DONG Yan, LI Zhiye, et al.* (148)
- The effects of BMP9 combined with NGF on the osteogenic differentiation of C3H10T1/2 mesenchymal stem cells *LIU Junyu, YANG Kun, LI Gang, et al.* (152)
- Fabrication and *in vitro* biological safety of a novel functional coating on microarc-oxidized titanium *MA Rui, SHEN Peng, LIU Yifan, et al.* (157)
- VGCC expression in facial nucleus motoneurons after facial nerve injury in adult rats *CAO Lili, HU Rongcheng, PIAO Zhenggen.* (162)
- The surface characterization of ultrafine grained titanium after roughness treatment of different types *FENG Fan, XIN Haitao, WU Yulu, et al.* (168)
- The effects of EGCG and EGCG-3Me on the bonding stability of dentin-adhesive to intraradicular dentin *YU Haohan, ZHANG Ling, LI Fang, et al.* (174)
- Comparison of the biological safety of three metal dental materials *ZHANG Qinghua, FAN Hong.* (179)

Clinical Study

- LRIG1 expression and its possible suppressor role in oral verrucous carcinoma *DENG Zhiyuan, TANG Zhangui, WANG Yuehong, et al.* (184)
- The clinical significance of P16 expression in oral and oropharyngeal squamous cell carcinoma *WANG Fengze, XUE Yang, WEN Jiao, et al.* (189)
- Morphologic characterization of the mandibular condylar with idiopathic condylar resorption by CBCT *LIU Dongmei, CHENG Jin, LI Yonggang, et al.* (193)

Deciduous dental pulp stem cells regulate the osteoclast differentiation via $\alpha 7$ nAChR during physiological root resorption	WANG Lulu, YUAN Shuai, DU Yang, et al. (198)
Evaluation of the invisible bracketless appliance on maxillary molar distalization	CHEN Lin, WU Jiahua, GU Weihui, et al. (203)
The application of tracheal intubation by the endoscopic-assisted mouth floor-submandibular approach for the general anesthesia and operation of craniofacial multiple fractures	ZHANG Li, LIU Hua, YUE Wanyuan, et al. (208)
Investigation on the correlation of type 2 diabetes mellitus with tongue squamous cell carcinoma	WANG Xin'ge, WANG Lei, YANG Zihui, et al. (211)
The relationship between adenoid hypertrophy and craniofacial abnormality	ZHANG Yaqiu, QI Yizhe, LIU Ke, et al. (215)
The expression of wnt1 in oral submucous fibrosis	QIU Xili, XU Chunjiao, WANG Lu, et al. (219)
The effects of platelet-rich fibrin extract on human periodontal ligament cells stimulated by TNF- α <i>in vitro</i>	XU Jingjing, LUO Ziyuan, LEI Lei. (223)
The effects of en-masse retraction and two-step retraction on the anchorage variables	LUO Jing, WANG Zhiwei, HUI Nana, et al. (229)
The relationship of LncRNA H19 with the occurrence and the carcinogenesis of OSF	SU Hua, ZHOU Shenyue, GUO Xincheng, et al. (235)
Clinical study of accelerating orthodontic tooth movement by minimally invasive corticotomy	WU Ying, PENG Guoguang, CHEN Yangxi, et al. (239)
Near-infrared diffuse correlation spectroscopy for early diagnosis of chronic periodontitis	ZHANG Wei, LUAN Xiuling, QIN Yanli, et al. (244)
The sequential treatment of temporomandibular joint ankylosis with secondary deformities by distraction osteogenesis	ZHANG Wuyang, JIA Junqi, ZHAO Tianyi, et al. (249)
Comparison of compound radix scutellariae gargle with compound chlorhexidine gargle in the treatment of chronic gingivitis	YANG Linbo, GAO Xiuqiu. (254)
The expression and significance of IGFBP-3 in salivary gland pleomorphic adenoma	XIANG Hang, MA Hong, DUAN Xiaofeng. (258)



Oral-B 开启“双管”护龈

2016年1月，国际知名口腔护理品牌Oral-B在中国首发颠覆性的牙龈护理创新——洁齿护龈家用双管套装。与其深受喜爱的3D智能电动牙刷、冲牙器、牙线等明星产品，形成了更全套的专业口腔护理产品线。



专业渠道联系人：

吕晓萌（华北）18610657110 唐鹏（东北）18611743927 田洋洋（华东）18668117976 郜阳（华南）18610657228 金文哲（西部）13550157725

万方数据

中国标准刊号：ISSN1001-3733 CN61-1062/R

邮发代码：52-90 国内定价：15.00元