



JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY
实用口腔医学杂志



1

2019年1月 第35卷

Vol.35 No.1 Jan

ISSN 1001-3733



9 771001 373004

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

2019 年 1 月

第 35 卷

第 1 期

目 次

基础医学研究

联合细胞膜片和自组装多肽技术构建一种新型 BMSCs 膜片-RADA16

- 组织工程复合体的研究 李豆豆 周维维 王 蕾等(5)
- 2 种自酸蚀粘接剂开封启用后的时间对粘接界面微渗漏的影响 郑媛媛 刘会梅 李艳萍等(11)
- 咬合力影响大鼠下颌骨微结构发育的时序观察 邹昭琪 许彤彤 何 川等(15)
- 臭氧水对口臭相关细菌的体外抑制效果研究 江 静 黎春晖 聂敏海 (20)
- TGF β /Smad 信号通路在口腔鳞癌热疗中的表达变化 周 昊 刘 奕 廖楚航等(24)
- 微波消融对舌癌 Cal-27 裸鼠移植瘤凋亡机制的初步研究 张雪松 刘 冰 侯春宁等(28)
- 不同化学处理方法对 PEEK 材料表面改性及生物学行为的影响 李艳华 何 东 王 菁等(32)

临床医学研究

- 外科导航技术在创伤性眶壁损伤重建中的应用研究 刘 洋 宗春琳 王敬夫等(37)
- 云南地区 50 岁及以上 HIV 感染者口腔损害流行情况分析 杜 飞 李 榕 何 睿等(41)
- 口腔癌患者的生存质量评价分析 秦帅华 李新明 李文鹿等(46)
- 学龄儿童牙外伤与性格因素的相关性研究 郭飞飞 赖新鑫 周志斐等(51)
- 基于 CBCT 图像的颌骨及牙列有限元建模方法研究 王 爽 孙 江 于雁云 (55)
- 口腔癌患者循环外泌体促进舌癌细胞 CAL27 增殖、迁移、侵袭中的作用 郭 怡 彭 红 蹇淑娟等(60)
- 养阴生肌散(膜)局部治疗复发性口腔溃疡的系统评价 胡永寿 李喜香 刘军刚 (66)
- 无托槽隐形矫治器联合微种植钉整体上收上前牙的三维有限元研究 白 煜 冯 雪 刘冬梅 (71)
- Piezocision 加速正畸关闭下颌第一磨牙缺失所致间隙的临床研究 笪海芹 韩 爽 (77)
- 根管湿润度对根管封闭性的影响 陈永菊 李 新 潘亚萍等(81)
- 用 Micro-CT 评价 3 种旋转镍钛系统根管成型能力 丁 群 叶帼嫔 郑 晶等(87)
- iRoot SP 用于直根管桩腔预备后根尖封闭性的研究 邱 真 朱洪光 魏美荣等(91)
- 舌刺和颏兜对安氏 I 类前牙开殆早期矫治的 Meta 分析 张国容 王增旭 徐 晶等(95)
- 589 例患者 666 个上颌窦底提升术前上颌窦解剖变异及病变的 CBCT
观测研究 王旭冉 张 宇 邱 萍等(100)
- 口腔鳞状细胞癌中 MAPK8 基因的表达及意义 崔宇平 马 洪 段晓峰 (105)
- 380 名妊娠期妇女牙周状况的调查和影响因素分析 杨秀巧 叶婵娟 吴 敏等(109)

口腔黏膜扁平苔藓患者心理状况分析	张梅华 缪 羽 昭日格图	(114)
已修复唇腭裂患者颌颌面发育规律初步探讨	邱赛男 金作林	(118)
不同生物材料盖髓剂在乳磨牙活髓切断术中的应用研究	王 莉	(123)
氟比洛芬酯复合舒芬太尼在颌面外科术后镇痛效果的临床研究	张铁成 葛 慧 程 菲等	(127)
上颌第一前磨牙根面凹陷对老年牙周炎患者牙槽骨吸收的影响	李 冰 王金竹 解 涓等	(130)
超薄瓷贴面修复的色彩效果评估	陈斯雨 刘天爽	(133)

综 述

黄芪多糖的免疫调节作用对治疗口腔扁平苔藓的探讨	马田田 王秀梅	(137)
前牙反颌早期矫治的研究进展	惠泽明 杜 样 周志斐等	(141)

短篇报告

咬合干扰致大鼠咬肌氧化应激损伤及其解耦联蛋白 3 的调节机制	吴东蕾 刘 静	(146)
伴假性囊肿上颌窦外提升同期牙种植的临床研究	王清联 余优成	(148)

病案报告

内窥镜辅助疑难上颌窦底提升术病例 1 例	王 佳 孙晓琳 刘珍珍等	(150)
----------------------------	--------------	-------

学习园地

颌面部间隙感染的管理(七)——综合物理因子治疗经验	李 宁 袁 华 李云鹏等	(154)
---------------------------------	--------------	-------

《实用口腔医学杂志》编辑委员会名单		(113)
-------------------------	--	-------

《实用口腔医学杂志》稿约		(157)
--------------------	--	-------

简 讯

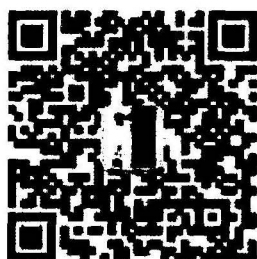
本刊投稿注意事项.....(59) 常用统计学方法.....(90) 本刊图表制作要求.....(108) 欢迎订阅 欢迎邮购 2019 年全年《实用口腔医学杂志》.....(145)

实用口腔医学杂志(双月刊)
SHIYONG KOUQIANG YIXUE ZAZHI
JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY
2019 年 1 月第 35 卷第 1 期(总第 174 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 郭传瑛 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 2019 年 1 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 STOMATOLOGY 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: 20.00 元

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

Vol. 35 No.1 Jan 2019

Basic Study

- A novel tissue engineering complex——BMSCs Sheet-RADA16 scaffold constructed by cell sheet
and self-assembled peptides technique *LI Doudou, ZHOU Weiwei, WANG Lei, et al.* (5)
- The effect of adhesive with different unsealing time on the microleakage of adhesive interface
..... *ZHENG Yuanyuan, LIU Huimei, LI Yanping, et al.* (11)
- Time series observation on microstructure development of mandibular bone under different occlusal
force in rats *ZOU Zhaoqi, XU Tongtong, HE Chuan, et al.* (15)
- The inhibitory effect of ozone water on bad breath pathogens *in vitro* ... *JIANG Jing, LI Chunhui, NIE Minhai.* (20)
- Changes of TGF β /Smad signaling expression in oral squamous cell carcinoma after hyperthermia
..... *ZHOU Hao, LIU Yi, LIAO Chuhan, et al.* (24)
- Preliminary study on the apoptosis mechanism of microwave ablation in tongue cancer Cal-27 cell
transplanted tumor in nude mice *ZHANG Xuesong, LIU Bing, HOU Chunning, et al.* (28)
- The influence of different chemical treatments on the surface modification and biological behavior
of PEEK *LI Yanhua, HE Dong, WANG Jing, et al.* (32)

Clinical Study

- Application of surgical navigation technique in traumatic orbital wall defect reconstruction
..... *LIU Yang, ZONG Chunlin, WANG Jingfu, et al.* (37)
- An epidemiological investigation of oral lesions in HIV infected subjects aged 50 years and older
in Yunnan China *DU Fei, LI Rong, HE Rui, et al.* (41)
- Evaluation of the life quality of the patients with oral cancer *QIN Shuaihua, LI Xinming, LI Wenlu, et al.* (46)
- A study of the correlation between dental trauma and the personality of school-aged children
..... *GUO Feifei, LAI Xinxin, ZHOU Zhifei, et al.* (51)
- Study on finite element modeling approach of mandible with full dentition based on CBCT images
..... *WANG Shuang, SUN Jiang, YU Yanyun.* (55)
- The effects of circulating exosomes derived from oral cancer patients on the proliferation, migration

and invasiveness of tongue cancer CAL27 cells	GUO Yi, PENG Hong, JIAN Shujuan, et al. (60)
A systematic review of YangYinShengJi pulvis(66membranae) for the treatment of recurrent oral ulcer	HU Yongshou, LI Xixiang, LIU Jungang. (66)
Combined use of miniscrews and clear aligner for en-mass retraction of maxillary anterior teeth: A finite element analysis	BAI Yu, FENG Xue, LIU Dongmei, et al. (71)
Clinical study of accelerating orthodontic space closure for missed mandible first molar by Piezocision	DA Haiqin, HAN Shuang. (77)
The influence of root canal moisture on the canal sealing	CHEN Yongju, LI Xin, PAN Yaping, et al. (81)
Comparative analysis of shaping ability of three Ni-Ti rotary systems assessed by micro-CT	DING Qun, YE Guopin, ZHENG Jing, et al. (87)
The effects of post space preparation on the apical sealing ability of iRoot SP used for straight root canals	QIU Zhen, ZHU Hongguang, WEI Meirong, et al. (91)
The effects of palatal spur and chincup in the early treatment of anterior open bite in patients with Angle class I malocclusion:A Meta-analysis	ZHANG Guorong, WANG Zengxu, XU Jing, et al. (95)
Anatomic variations and lesions of the maxillary sinus observed by CBCT before sinus augmentation in 666 sinuses of 589 patients	WANG Xuran, ZHANG Yu, DI Ping, et al. (100)
The expression and significance of MAPK8 gene in oral squamous cell carcinoma	CUI Yuping, MA Hong, DUAN Xiaofeng. (105)
Evaluation of periodontal status of 380 pregnant women and analysis of the related factors	YANG Xiuqiao, YE Chanjuan, WU Min, et al. (109)
The analysis of psychological status of patients with oral lichen planus	ZHANG Meihua, MIAO Yu, ZHAORI Getu. (114)
A preliminary study on the craniofacial growth rules in patients with repaired cleft lip and palate	QIU Sainan, JIN Zuolin. (118)
Application of different biomaterial capping agents in pulpotomy of deciduous molars	WANG Li. (123)
Post-operation analgesic effects of flurbiprofen compound with sufentanil after maxillofacial surgery	ZHANG Tiecheng, GE Hui, CHENG Fei, et al. (127)
The effects of root groove on alveolar bone resorption in elderly patients with periodontitis	LI Bing, WANG Jinzhu, XIE Juan, et al. (130)
An assessment of color effect on minimal and no-preparation veneers	CHEN Siyu, LIU Tianshuang. (133)



投稿网址

<http://sykqyxzz.paperopen.com>

实用口腔医学杂志

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

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：赵铤民

中国标准刊号：ISSN1001-3733 CN61-1062/R

邮发代码：52-90 国内定价：20.00元