

ISSN
CN 11-4027/R
QK1913234

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

实用口腔医学杂志



2

2019年3月 第35卷

Vol.35 No.2 Mar

ISSN 1001-3733



03>

9 771001 373196

万方数据

本刊为：

- 《美国化学文摘》(CA)源期刊
- 《俄罗斯文摘杂志》(PK)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 3 月

第 35 卷

第 2 期

目 次

基础医学研究

- CKIP-1 对小鼠皮肤纤维化及 TGF- β 1 和 collagen-1 表达的影响 胡 奥 刘富伟 李云鹏等(165)
大鼠 BMSCs 与 ADSCs 全基因组 DNA 甲基化差异分析 陈旭涛 万 卓 韦梦影等(170)
施万细胞通过 NT-3/TrkC 信号通路促进 SACC 嗜神经侵袭的研究 郭 佳 李 欢 王 琪等(176)
紫地榆中 4 种单体对 3 种致龋菌抑菌活性的初步研究 李梦琪 蓝 海 (181)
脱落乳牙牙髓干细胞与脐带间充质干细胞治疗大鼠脊髓损伤疗效比较
..... 刘 露 张 青 翟启明等(185)
补体 C3 在 2 型糖尿病及正常大鼠脂肪干细胞中甲基化差异研究 王 蕾 陈旭涛 丁 锋等(191)
大鼠不同胚层来源成骨细胞生物学行为比较研究 陈玉玲 许雄程 江 俊等(196)
逆行性种植体周围炎动物建模方式初探 丁 锋 王 蕾 王 悅等(201)

临床医学研究

- 新型智能战创伤模拟人与急救训练系统在战场急救训练中的应用评价
..... 雷德林 王敬夫 贾骏麒等(205)
模拟口腔环境下二硅酸锂玻璃陶瓷全冠疲劳磨损性能及抗断裂能力演
变的研究 周 明 张少锋 蒙 萌等(210)
舌癌动/静脉辅助化疗的临床疗效观察 张立刚 易 杰 姚 礼等(215)
个性化舌侧矫治技术矫治效率的临床研究 陈启兴 林久祥 艾婷婷 (219)
富血小板纤维蛋白联合珊瑚骨粉促进前牙美学区拔牙位点的保存 王立坤 钟志华 (224)
不同磨牙拔除方式矫治安氏 I 类错殆的客观评价 马明玉 周少云 李荣霞等(228)
犬乳牙根尖周炎对继承恒牙发育影响的实验研究 高 黎 吴妍慧 杨敬一等(233)
青少年内收上切牙后牙槽骨改建的研究 李 鹏 孙建伟 白 煜等(239)
筛选口腔扁平苔藓相关基因及生物学通路的研究 隋长德 夏 萍 齐春华 (243)
成人与青少年颤牙槽嵴区骨皮质密度的三维重建对比研究 汪钰程 邢 斌 孙志涛等(249)
牙周基础治疗对中、重度牙周炎患者血脂和血清炎性因子超敏 C 反应
蛋白的影响 全茂伟 杨香菊 魏 燕等(253)
3 种流动性材料用于恒磨牙预防性树脂充填的微渗漏研究 黄程成 施春梅 (257)
智能化战创伤模拟人在口腔颌面部创伤救治训练中的应用及效果评价
..... 田 磊 雷德林 贾骏麒等(262)
臭氧治疗复发性阿弗他溃疡的临床疗效观察 邢育珍 (267)

空军飞行员磨牙症的流行状况和相关因素研究	许浩坤 郭 静 肖浩磊等	(271)
34 例颊癌根治术患者的气道管理	弓胜凯 应 亮 方建超等	(274)
选择性釉质酸蚀结合自酸蚀模式对楔状缺损充填效果影响的临床研究	童雪梅 赵婉秋	(277)
多乐氟对学龄前儿童龋病预防效果的纵向队列研究	陈 黎 农炳金	(280)
城镇居民牙周炎患病危险因素病例对照研究	李明一 柳晓琳	(284)
不同龈下菌斑清除方式对龈沟液中细胞凋亡因子、炎症因子及 MMPs/TIMPs 平衡的影响	张 莉 李卫民	(289)
综 述		
间接牙髓治疗在儿科的应用	郑亚峰 张 筍	(293)
牙釉质仿生再矿化的研究进展	赵华蕾 楚金普	(298)
短篇报告		
钴铬合金经有机硅季铵盐浸泡后对白色念珠菌黏附的影响	刘辉明 廉云敏 高 岚等	(303)
负压封闭引流 VSD 技术在口底多间隙感染中的临床应用	张兆弢 王 悅 张风河	(306)
病案报告		
罕见的口腔上皮样肉瘤 1 例并文献复习	周 武 黄谢山 白真玉等	(309)
左下颌第一磨牙远中 VIII 型根管 1 例	辛秉昌 孙德刚 张倩妮等	(312)
牙甲综合征 1 例	朱佳妮 谈 飞 王卫卫等	(314)
学习园地		
口腔颌面部间隙感染的管理(八)——麻醉管理策略	邱宝军 王凌帆 任德龙等	(317)

简 讯

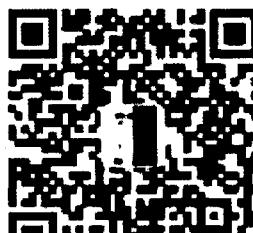
本刊投稿注意事项……(169) 本刊中英文摘要的写作要求……(190) 本刊参考文献著录格式……(223) 本刊图表制作要求……(248) 关于电子版优先发表的参考文献著录要求……(252) 常用统计学方法……(266) 本刊投稿要求……(288) 欢迎订阅 欢迎邮购 2019 年全年《实用口腔医学杂志》……(297) 关于使用牙位标示法的说明……(320)

实用口腔医学杂志(双月刊)
SHIYONG KOUQIANG YIXUE ZAZHI
JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY
2019 年 3 月第 35 卷第 2 期(总第 175 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 赵锐民
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 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 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. 2 Mar 2019

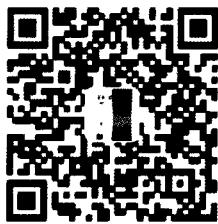
Basic Study

- The effects of CKIP-1 on skin fibrosis and the expression of TGF- β 1 and collagen-1 in mice *HU Ao, LIU Fuwei, LI Yunpeng, et al.* (165)
- Comparison of the DNA methylation in a genome wide between BMSCs and ADSCs *CHEN Xutao, WAN Zhuo, WEI Mengying, et al.* (170)
- Schwann cells promote the perineural invasion of salivary adenoid cystic carcinoma via NT-3/TrkC signaling pathway *GUO Jia, LI Huan, WANG Jun, et al.* (176)
- Antibacterial activity of 4 monomers from Geranium strictipes against 3 kinds of cariogenic bacteria *LI Mengqi, LAN Hai.* (181)
- Comparison of curative effects between SHEDs and UCMSCs in the treatment of spinal cord injury in rats *LIU Lu, ZHANG Qing, ZHAI Qiming, et al.* (185)
- Methylation difference of complement C3 in type 2 diabetes and normal rat adipose stem cells *WANG Lei, CHEN Xutao, DING Feng, et al.* (191)
- Comparison of the biological behaviors of rat osteoblasts from distinct embryonic germ layers *CHEN Yuling, XU Xiongcheng, JIANG Jun, et al.* (196)
- Preliminary study on animal modeling of retrograde peri-implantitis *DING Feng, WANG Lei, WANG Yue, et al.* (201)

Clinical Study

- Application of a new war trauma care simulator and first-aid training system in the training of battlefield casualty management *LEI Delin, WANG Jingfu, JIA Junqi, et al.* (205)
- An investigation of the fatigue wear characteristics and fracture resistance of lithium disilicate glass ceramic crowns in simulated oral environment *ZHOU Ming, ZHANG Shaofeng, MENG Meng, et al.* (210)
- The efficacy of adjuvant chemotherapy respectively via arterial and venous perfusion for tongue cancer *ZHANG Ligang, YI Jie, YAO Li, et al.* (215)
- Clinical study of the treatment efficiency of customized lingual orthodontic technique *CHEN Qixing, LIN Jiuxiang, AI Tingting.* (219)

Platelet rich fibrin combined with coral bone promote anterior tooth extraction socket site preservation WANG Likun, ZHONG Zhihua. (224)
The objective evaluation of orthodontic treatment outcomes of different molar extraction protocols for Angle I malocclusion	MA Mingyu, ZHOU Shaoyun, LI Rongxia, et al. (228)
The effects of deciduous teeth with apical periodontitis on the development of permanent successors: An animal experiment	GAO Li, WU Yanhui, YANG Jingyi, et al. (233)
The remodeling of alveolar bone due to retraction of upper incisors in adolescents LI Peng, SUN Jianwei, BAI Yu, et al. (239)
A study of oral lichen planus related candidate genes and biology pathways SUI Changde, XIA Ping, QI Chunhua. (243)
A comparative study on 3D reconstruction of cortex bone density in zygomatic alveolar ridge between adults and teenagers	WANG Yucheng, XING Bin, SUN Zhitao, et al. (249)
The effects of periodontal initial therapy on the levels of blood lipids and serum inflammatory factor hs-CRP in patients with moderate or severe periodontitis QUAN Maowei, YANG Xiangju, WEI Yan, et al. (253)
Evaluation of the microleakage of preventive filling using 3 flowable composites for permanent molars HUANG Chengcheng, SHI Chunmei. (257)
Application effect evaluation of the intelligent war injury simulator and battlefield first-aid training system in oral and maxillofacial trauma care training	TIAN Lei, LEI Delin, JIA Junqi, et al. (262)
Ozone treatment of recurrent aphthous stomatitis: A clinical study	XING Yuzhen. (267)
The prevalence and associated factors of bruxism of Chinese military pilots XU Haokun, GUO Jing, XIAO Haolei, et al. (271)
The airway management of 34 patients underwent the radical operation of buccal carcinoma GONG Shengkai, YING Liang, FANG Jianchao, et al. (274)
Clinical investigation on the filling effect of wedged shape defect with selectively etching enamel combined with self-etching mode	TONG Xuemei, ZHAO Wanqiu. (277)
Longitudinal cohort study on the preventive effect of Duraphat on caries disease in preschool children	CHEN Li, NONG Bingjin. (280)
Case control study on the risk factors of periodontitis in county residents	LI Mingyi, LIU Xiaolin. (284)
The effects of different subgingival plaque removal methods on cell apoptosis factors, inflammatory response factors and MMPs/TIMPs balance in gingival crevicular fluid	ZHANG Li, LI Weimin. (289)



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：赵铱民

中国标准刊号：ISSN1001-3733 CN61-1062/R 邮发代码：52-90 国内定价：20.00元