

# 实用口腔医学杂志

2010年7月

第26卷

第4期

## 目次

### 基础医学研究

- 激光快速成形钴铬合金机械性能研究 ..... 刘治 吕晓卫 张春宝等(433)
- 彩色不锈钢正畸弓丝和托槽的生物安全性评价 ..... 李媛 樊新民 陈慧霞等(437)
- 上颌窦底提升及人工骨粉植入的动物实验研究 ..... 常晓峰 杜良智 刘少丽等(441)
- 缝合材料对口腔黏膜愈合情况的影响 ..... 谭亚妮 杨健 (445)
- 大锥度镍钛锉单独及与标准锥度联合使用在S形模拟根管中成形能力的比较 .....  
..... 夏凌云 冷卫东 毛敏等(449)
- 外形因素对纤维桩粘接强度测定的影响 ..... 王迎捷 陈吉华 张凌等(453)
- Th1极化反应与牙周炎病理改变的实验研究 ..... 谢敏 黄世光 宋宁等(457)
- 复合树脂耐磨性能实验室检测方法的临床相关性评价 ..... 韩建民 郑刚 林红等(461)
- 2种退火方式对牙科铸造纯钛力学性能的影响 ..... 闫澍 张玉梅 施生根等(465)
- 光照射强度和水储存条件对双重固化树脂机械性能的影响 ..... 孟翔峰 姚海 骆小平等(469)
- 核心结合因子 $\alpha 1$ 对人牙本质基质蛋白1基因转录活性的作用 ..... 逢健梁 柯杰 邓天政等(473)
- 包埋料和铸道参数对Ti-24Nb-4Zr-7.9Sn合金铸流率的影响 ..... 闫立波 越野 张春宝等(477)
- 长期心理应激对大鼠咬肌热休克蛋白70表达的影响 ..... 李强 张昊 吕昕等(481)

### 临床医学研究

- CAD/CAM技术在游离腓骨瓣移植重建下颌骨中的应用 ..... 白石柱 马秦 雷德林等(486)
- 不同下颌角成形术后下颌骨受力的三维有限元分析 ..... 宋健 崔剑 祝颂松等(491)
- 复发性颌骨成釉细胞瘤伴双肺转移1例及文献复习 ..... 林梓桐 王铁梅 陈菲等(495)
- 隧道式颈阔肌瓣修复颊部黏膜大面积缺损的临床分析 ..... 马秦 张圃 程晓兵等(499)
- 微小种植体支抗远移上颌磨牙的临床应用 ..... 杨长湖 刘鑫 高冬玲等(502)
- 局部应用2%米诺环素软膏治疗慢性牙周炎疗效的系统评价 ..... 马晓丽 康宏 龙飞等(507)
- 牙周非手术治疗对冠心病患者血脂及C反应蛋白的影响 ..... 郑瑶 贾敏 陈卓等(512)
- 中西医临床免疫治疗口腔扁平苔藓的临床研究 ..... 莫清波 (515)
- 口腔扁平苔藓病损区细胞间黏附分子1、干扰素 $\gamma$ 表达及意义 ..... 付伟 蔡扬 潘玉霞等(519)
- 单侧鼻阻塞对中度OSAHS患者咽腔压力的影响 ..... 陆立彦 张宇宁 郭宇峰等(523)
- 趋化因子受体CXCR4与口腔鳞癌微血管密度及临床病理的关系 ..... 徐萌 李五一 吴发印等(529)
- 黄芩苷对内毒素作用的人牙周膜细胞增殖和分泌肿瘤坏死因子- $\alpha$ 的影响 .....  
..... 葛志华 张莹 孙立新 (534)

- 3 种根测仪定位根管侧穿孔准确性的比较研究..... 李月恒 周智 罗俊等(538)  
 我国激光治疗牙本质敏感疗效的循证医学分析 ..... 何松霖 胡德渝 (541)

**综 述**

- 腺样囊性癌和黏液表皮样癌耐药性研究进展 ..... 付善民 蔡卜磊 (545)

**短篇报告**

- 颌骨骨折内固定术后咬合关系不良的原因浅析及防治初探 ..... 阎旭 彭滢 高宇等(549)  
 高强度玻璃纤维复合树脂桩在前牙重度牙体缺损修复中的疗效 ..... 杜原宏 魏振辉 张鹏等(550)  
 ProTaper 机用镍钛锉一次法根管治疗后反应观察..... 王巧云 方莉 潘晓玲 (552)  
 延边地区诞生牙发病率的调查 ..... 朱成男 许美善 (553)  
 口腔颌面部血管瘤患儿家长的心理状况分析 ..... 颜光堂 梁尚争 (554)  
 含漱西帕依固龈液或 H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 对牙体治疗中细菌性气雾的影响..... 李婷 吴佩玲 闫亮 (556)  
 脂质体介导 TIMP-2 转染人成釉细胞瘤细胞的时效性分析 ..... 姚树宾 张磊涛 李伟忠等(557)  
 正畸治疗中自体牙移植的应用 ..... 由慧珠 母红 (559)

**病案报告**

- 颌面部外伤合并下肢静脉血栓 1 例 ..... 李家胜 任常群 周剑虹 (472)

**开业医师园地**

- 口碑传播与口腔医疗市场拓展 ..... 李刚 (561)

**学习园地**

- 多单位残根残冠氧化锆全瓷冠桥修复 ..... 赵三军 (564)

**简 讯**

书讯.....(440,480,485,494,498,501,506,514,518,528,533,563) 欢迎订阅 欢迎邮购 2010 年全年《实用口腔医学杂志》.....(444) 关于《实用口腔医学杂志》启用在线投稿系统的启事.....(456) 第四军医大学口腔医学院在全球华人口腔医学大会期间举办校友联谊会消息.....(464) 《International Journal of Oral Science》被 SCI 数据库收录.....(468)

**广告与信息**

- 洛阳轴研科技股份有限公司牙科涡轮手机用高速球轴承 ..... (567)  
 邮购口腔医学图书目录 ..... (568)

实用口腔医学杂志(双月刊)  
 SHIYONG KOUQIANG YIXUE ZAZHI  
 JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY  
 2010 年 7 月第 26 卷第 4 期(总第 123 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 赵铤民  
 副 主 编 俞光岩 周学东 张志愿  
 边 专 王松灵 施松涛

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/传真: 029-83224470)  
 E-mail: j-pr-s@fmmu.edu.cn  
 网址: www.sykqyzz.com  
 QQ: 365777656  
 出 版 《实用口腔医学杂志》编辑部  
 出版日期 2010 年 7 月 30 日  
 订 阅 全国各地邮局(所)  
 发 行 陕西省邮政报刊发行局  
 印 刷 西安市新华印务有限公司

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://www.sykqyzz.com. Subscription: Local post offices.

# JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

Vol. 26 No.4 Jul 2010

## Basic Study

- A study on mechanical property of Co-Cr alloy fabricated by Laser Rapid Forming method .....  
..... *LIU Zhi, LV Xiaowei, ZHANG Chunbao, et al.* (433)
- Biological safety assessment of colored orthodontic wire and bracket .....  
..... *LI Yuan, FAN Xinmin, CHEN Huixia, et al.* (437)
- Effects of artificial bone particles in maxillary sinus augmentation in rabbits: An experimental study .....  
..... *CHANG Xiaofeng, DU Liangzhi, LIU Shaoli, et al.* (441)
- Oral tissue reaction to suture materials ..... *TAN Yani, YANG Jian.* (445)
- Comparative investigation of shaping ability of two different taper NiTi files in preparation of S-shaped  
simulated root canal: Great taper alone versus combined with standard taper .....  
..... *XIA Lingyun, LENG Weidong, MAO Min, et al.* (449)
- Effect of configuration factor on the microtensile bond strength between fiber post and resin composite .....  
..... *WANG Yingjie, CHEN Jihua, ZHANG Ling, et al.* (453)
- Th1 responses and pathogenesis of periodontitis in mice model .....  
..... *XIE Min, HUANG Shiguang, SONG Ning, et al.* (457)
- The correlation between laboratory and clinical wearing resistance of resin composites .....  
..... *HAN Jianmin, ZHENG Gang, LIN Hong, et al.* (461)
- Effect of two kinds of annealing methods on the mechanical properties of dental titanium castings .....  
..... *YAN Shu, ZHANG Yumei, SHI Shenggen, et al.* (465)
- Effect of water storage on mechanical property of dual-cured resin cements with different irradiations .....  
..... *MENG Xiangfeng, YAO Hai, LUO Xiaoping, et al.* (469)
- Effects of core binding factor  $\alpha 1$  on transcriptional activities of human dentin matrix protein 1 gene .....  
..... *PANG Jianliang, KE Jie, DENG Tianzheng, et al.* (473)
- Effects of different types of investments and parameters of sprue on the castability of Ti-24Nb-4Zr-7.9Sn  
alloy ..... *YAN Libo, YUE Ye, ZHANG Chunbao, et al.* (477)
- Effect of long-term psychological stress on the expression of HSP70 in the masseter muscles in rats .....  
..... *LI Qiang, ZHANG Min, LV Xin, et al.* (481)

## Clinical Study

- Application of CAD/CAM in mandibular defects reconstruction with free fibular flap .....  
..... *BAI Shizhu, MA Qin, LEI Delin, et al.* (486)
- A three-dimensional finite element analysis of mandibular stress and strain distribution after different  
mandibular angloplasties ..... *SONG Jian, CUI Jian, ZHU Songsong, et al.* (491)
- Recurrent ameloblastoma accompanied metastasis to the lung: A case report and literatures review .....  
..... *LIN Zitong, WANG Tiemei, CHEN Fei, et al.* (495)
- A clinical analysis of buccal mucosa defects repaired with tunnel style platysma myocutaneous flaps .....  
..... *MA Qin, ZHANG Pu, CHENG Xiaobing, et al.* (499)
- Clinical application of mini-implant anchorage in distal movement of maxillary molars .....  
..... *YANG Changhu, LIU Xin, GAO Dongling, et al.* (502)
- Efficacy of 2% minocycline ointment on chronic adult periodontitis: A systematic review .....  
..... *MA Xiaoli, KANG Hong, LONG Fei, et al.* (507)
- Effect of non-surgical periodontal therapy on levels of blood lipid and C-reactive protein in patients  
with coronary heart disease ..... *ZHENG Yao, JIA Min, CHEN Zhuo, et al.* (512)
- A clinical study on immune treatment of oral lichen planus by integrated traditional Chinese and western  
medicine ..... *MO Qingbo.* (515)
- Expressions of ICAM-1 and IFN- $\gamma$  in local lesion of human oral lichen planus .....  
..... *FU Wei, CAI Yang, PAN Yuxia, et al.* (519)
- The Influence of rhinostegnosis on the pressure of upper airway in medium obstructive sleep apnea patients .....  
..... *LU Liyan, ZHANG Yuning, GUO Yufeng, et al.* (523)
- Expression of CXCR4 in oral squamous cell carcinoma and its relationship with microvessel density and  
clinico-pathological factors ..... *XU Meng, LI Wuyi, WU Fayin, et al.* (529)
- Effects of scutellarin on the proliferation and expression of tumor necrosis factor- $\alpha$  in human periodontal  
ligament cells treated with LPS ..... *GE Zhihua, ZHANG Ying, SUN Lixin.* (534)
- An evaluation of three electronic apex locators on detecting root perforations *in vitro* .....  
..... *LI Yueheng, ZHOU Zhi, LUO Jun, et al.* (538)
- Meta-analysis of the effectiveness of laser therapy in the treatment of dentin hypersensitivity in China .....  
..... *HE Songlin, HU Deyu.* (541)

## Review Articles

- Progress in the study of multidrug resistance of adenoid cystic carcinoma and mucoepidermoid carcinoma .....  
..... *FU Shanmin, CAI Bulei.* (545)