

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

实用口腔医学杂志



本刊为：

- 《美国化学文摘》(CA)源期刊
- 《俄罗斯文摘杂志》(PЖ)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

ISSN 1001-3733



9 771001 373219

万方数据

第四军医大学口腔医学院主办

实用口腔医学杂志

2021年7月

第37卷

第4期

目次

专家共识

尼妥珠单抗抗体注射液治疗口腔颌面-头颈部鳞癌专家共识 郭伟 孙沫逸 冉炜等(445)

基础医学研究

乳牙与恒牙牙髓干细胞成血管能力的比较 黄小亚 郑雷蕾 李彩玉等(451)

高糖条件下 Exendin-4 对骨髓间充质干细胞增殖分化的影响 石晓娜 周麟 张悦等(456)

下调 LINC00667 靶向调控 miR-34a 抑制口腔鳞癌 CAL-27 细胞增殖并诱导

细胞凋亡的体外研究 彭国栋 裴磊 (461)

基于生物信息学分析 miR-655 在口腔鳞状细胞癌中的表达及功能探讨 王曦 戈春城 童国勇等(467)

LINC00705 通过调控 miR-143-3p 影响口腔鳞癌细胞增殖及

转移能力的探究 马稔秋 崔丽娟 杜炜 (472)

LncRNA H19 通过上调 HIF-1 α 的表达促进人口腔鳞癌细胞增殖

侵袭能力及细胞周期 姑丽米日·依马木 王巧云 林成 (477)

HIF-1 α RNAi 对口腔鳞癌生长以及血管生成影响的研究 岑兴 廖楚航 费伟等(482)

不同强度流体剪切应力作用下成骨细胞的形态学改变 岳二丽 李夏宁 赵红宇 (487)

临床医学研究

IV 期 B/C 级牙周炎患者全牙弓即刻种植修复骨吸收的长期观察 李莎 林野 邱萍等(492)

踝泵运动预防颌面部肿瘤术后下肢深静脉血栓形成的临床观察 张春谊 廖习坪 杨霞等(497)

后牙区上颌窦内/外提升术非植骨前提下种植效果的比较 熊利峰 李建虎 王彦夫等(501)

聚维酮碘含漱液和氯己定含漱液分别联合牙周基础治疗对慢性牙周炎

治疗效果的比较 赵莹 刘冀 周林 (505)

软组织水平种植体不同愈合方式对早期边缘骨吸收影响的回顾性研究 景杨 夏炎 陈梦琦等(509)

三联抗生素与氢氧化钙在牙髓血运重建中根管消毒效果的回顾性分析 邱德春 卫峥 张倩等(513)

中药护唇膏对不良习惯引起慢性唇炎的疗效观察 李昕 瞿君丞 Mahmoud B. M Hethnawi 等(517)

医用胶原蛋白海绵促进小型颌骨囊肿术后成骨的临床对比研究 林后学 周倩雯 黄静等(521)

骨保护素(OPG)基因多态性与种植体周围组织疾病的相关性研究 姚舜 刘倩 邓巍 (525)

种植固定修复咬合记录预成帽的研发与临床应用初探	丁 茜	张 磊	王时敏等(530)
鼻中隔偏曲、中鼻甲气化及下鼻甲肥大对青少年上颌窦底部气化影响的 CBCT 分析	黄 迪	吴兴胜	石连水 (535)
牙科焦虑对牙周膜龈美学手术后疼痛的影响	刘玲侠	曹 敏	赵 雯等(540)
下颌中低位阻生第三磨牙拔除后出血的风险因素研究	林权泉	王 峰	王 佩等(545)
含 Sn ²⁺ /F ⁻ 牙膏和漱口液对牙齿抗酸蚀性磨损的效果评价	高 蕊	白石柱	赵铨民等(550)
应用新型愈合帽固定钛网在下颌后牙区垂直骨增量的临床研究	沈承骏	王 超	刘 海等(553)
Nd:YAP 激光联合宝氟锐脱敏剂对牙本质小管封闭效果的研究	金 婕	沈烨青	杜 嵘等(557)
种植体位置对游离端单颗磨牙缺失修复效果影响的 X 线片测量分析	牛 璐	汪 沛	张庆福 (561)

综 述

牙本质生物改性与牙本质粘接耐久性	孙 翔	余 凡	许荣宸等(566)
------------------------	-----	-----	-----------

短篇报告

SOX5 在口腔鳞癌 CAL27 细胞增殖、迁移和侵袭中的作用研究	王亚娥	孙李春	陈镭雨等(570)
---	-----	-----	-----------

病案报告

上颌第二前磨牙 S 形根管治疗 2 例	张 晓	徐 宁	杨 帆 (573)
数字化导板引导下行 All-on-6 种植修复 1 例	赵鹏程	赵 伟	(576)
累及舌体的 IgG4 相关性疾病 1 例	张立刚	黄桂林	(578)

学习园地

自体牙移植预后的影响因素	李永清	惠小勇	许广杰等(580)
--------------------	-----	-----	-----------

简 讯

《实用口腔医学杂志》第 9 次入编《中文核心期刊要目总览》……(460) 通知……(466) 告读作者……(481) 本刊投稿注意事项……(486) ORCID 国际学术传播工具……(500) 关于电子版优先发表的参考文献著录要求……(512) 本刊中、英文摘要的写作要求……(516) 本刊参考文献著录格式……(520) 欢迎订阅 欢迎邮购 2022 年全年《实用口腔医学杂志》……(539) 郑重声明……(556) 本刊图表制作要求……(569)

<p>实用口腔医学杂志(双月刊) SHIYONG KOUQIANG YIXUE ZAZHI JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY 2021 年 7 月第 37 卷第 4 期(总第 189 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 赵铨民 副 主 编 周学东 郭传瑛 张志愿 边 专 王松灵 施松涛 陈吉华</p>	<p>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: 029-84776213) E-mail: sykqyxzz@vip.sina.com http://sykqyxzz.fmmu.edu.cn QQ: 365777656</p> <p>出 版 《实用口腔医学杂志》编辑部 出版日期 2021 年 7 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</p>	<p>JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY is published bimonthly by the 4th Military Medical University, Xi'an, China (710032) Tel: (029)84776213 E-mail: sykqyxzz@vip.sina.com http://sykqyxzz.fmmu.edu.cn Subscription: Local post offices</p>
--	--	--

JOURNAL OF PRACTICAL STOMATOLOGY

Vol. 37 No.4 Jul 2021

Expert consensus

Expert consensus on nimotuzumab injection in the treatment of squamous cell carcinoma in oro-maxillofacial regions and head and neck *GUO Wei, SUN Moyi, RAN Wei, et al.* (445)

Basic Study

Comparison of angiogenic capacity between stem cells from human exfoliated deciduous teeth and dental pulp stem cells *HUANG Xiaoya, ZHENG Leilei, LI Caiyu, et al.* (451)

The effects of Exendin-4 on the proliferation and differentiation of bone marrow mesenchymal stem cells under high glucose level *SHI Xiaona, ZHOU Lin, ZHANG Yue, et al.* (456)

Down-regulation of LINC00667 targeting miR-34a inhibits the proliferation and induces cell apoptosis of oral squamous cell carcinoma CAL-27 cells *in vitro* *PENG Guodong, PEI Lei.* (461)

Analysis of the expression and function of miR-655 in oral squamous cell carcinoma based on bioinformatics *WANG Xi, GE Chuncheng, TONG Guoyong, et al.* (467)

The effects of LINC00705 on the proliferation and metastasis of oral squamous cell carcinoma cells by regulating miR-143-3p *MA Renqiu, CUI Lijuan, DU Wei.* (472)

Long non-coding RNA H19 promotes the proliferation, invasion and cell cycle progression of human oral squamous cell carcinoma via up-regulating expression of HIF-1 α *Gulimeri · yimamu, WANG Qiaoyun, LIN Cheng.* (477)

The effects of HIF-1 α RNAi on the growth and angiogenesis of oral squamous cell carcinoma *CEN Xing, LIAO Chuhang, FEI Wei, et al.* (482)

The morphological alteration of osteoblasts under fluid shear stress with different strength *YUE Erli, LI Xianing, ZHAO Hongyu.* (487)

Clinical Study

Full-Arch immediate implantation and restoration in patients with Stage IV Grade B/C periodontitis *LI Sha, LIN Ye, DI Ping, et al.* (492)

Clinical observation of preventing lower extremity deep venous thrombosis after maxillofacial tumor surgery by ankle pump exercise *ZHANG Chunyi, LIAO Xiping, YANG Xia, et al.* (497)

Comparison of the implantation effects between internal and external maxillary sinus elevation without bone grafting in posterior maxillary area	<i>XIONG Lifeng, LI Jianhu, WANG Yanfu, et al.</i>	(501)
Comparison of the therapeutic effects of povidone iodine gargle and chlorhexidine gargle respectively combined with periodontal initial therapy for chronic periodontitis	<i>ZHAO Ying, LIU Ji, ZHOU Lin.</i>	(505)
Retrospective study on the effects of different healing modes of soft tissue horizontal implant on early marginal bone resorption	<i>JING Yang, XIA Yan, CHEN Mengqi, et al.</i>	(509)
Retrospective analysis of the effectiveness of triple antibiotic paste and calcium hydroxide on root canal disinfection in dental pulp revascularization	<i>QIU Dechun, WEI Zheng, ZHANG Qian, et al.</i>	(513)
The effects of traditional Chinese medicine lip balm on chronic cheilitis caused by bad habits	<i>LI Xin, QU Juncheng, Mahmoud B. M Hethnawi, et al.</i>	(517)
Clinical study on medical collagen sponge for the promotion of osteogenesis after removal of jaw cysts	<i>LIN Houxue, ZHOU Qianwen, HUANG Jing, et al.</i>	(521)
Investigation on the relationship between gene polymorphism of osteoprotegerin(OPG) and peri-implant diseases	<i>YAO Shun, LIU Qian, DENG Wei.</i>	(525)
Development and clinical application of a prefabricated interocclusal recording cap	<i>DING Qian, ZHANG Lei, WANG Shimin, et al.</i>	(530)
CBCT analysis of the effects of nasal septum deflection, concha bullosa and inferior turbinate hypertrophy on adolescent maxillary sinus's inferior pneumatization	<i>HUANG Di, WU Xingsheng, SHI Lianshui.</i>	(535)
The effects of dental anxiety on the postoperative pain of patients after periodontal plastic surgery	<i>LIU Lingxia, CAO Min, ZHAO Wen, et al.</i>	(540)
Risk factors of postextraction bleeding of impacted mandibular third molars	<i>LIN Quanquan, WANG Feng, WANG Pei, et al.</i>	(545)
Evaluation of the anti-erosive effect of Sn ²⁺ /F ⁻ toothpaste and mouth rinse on tooth	<i>GAO Rui, BAI Shizhu, ZHAO Yimin, et al.</i>	(550)
Clinical study of vertical bone augmentation in the mandibular posterior region by fixed titanium mesh on the implant with a new type healing cap	<i>SHEN Chengchun, WANG Chao, LIU Hai, et al.</i>	(553)
Occluding effect of Nd:YAP laser irradiation combined with profluorid varnish on dentinal tubules	<i>JIN Jie, SHEN Yeqing, DU Rong, et al.</i>	(557)
Affection of implant location on restoration result for free-end single molar loss based on the analysis of roentgenogram measurement	<i>NIU Lu, WANG Pei, ZHANG Qingfu.</i>	(561)