

口腔颌面外科杂志

韩抒洪

JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

双月刊 1991年10月创刊 第31卷 第4期(总第147期) 2021年8月出版

[期刊基本参数] CN 31-1671/R*1991*16*68*zh*P*¥12.00*2000*13*2021-08

主管
中华人民共和国教育部

主办
同济大学

承办
同济大学口腔医学院

编辑出版
《口腔颌面外科杂志》编辑部
地址:上海市共和新路1238号
邮编:200070
电话/传真:(021)66527963
E-mail: omsj399@vip.163.com
http://www.kqhmwkzz.com

主编
王佐林

副主编
张志愿 俞光岩 刘彦普
田卫东 赵怡芳 黄洪章
王松灵

责任编辑
董悦斐

特约英文校对
骆明耀

印刷
上海商务联西印刷有限公司

发行
国内:上海市报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044,代号BM3205)

订购
全国各地邮政局
邮发代号4-532

定价
每期12.00元,全年72.00元

银行账号
户名:同济大学附属口腔医院
账号:1001295109300004389
中国工商银行上海市延长中路支行

中国标准连续出版物号
ISSN 1005-4979
CN 31-1671/R

出版时间
2021年8月28日出版

©2021年版权归《口腔颌面外科杂志》编辑部所有

目次

基础研究

- 盾构技术对种植修复后牙槽骨吸收和牙龈退缩的影响
..... 周笑天, 王海丞, 黄洁, 等(201)
- 探讨葛根素基于 p38 丝裂原活化蛋白激酶通路对慢性牙周炎
小鼠症状的改善作用及对牙周组织生长的影响
..... 王锦锋, 秦红霞(207)
- 镁离子激活自噬促进大鼠骨髓间充质干细胞成骨分化的体外实验观察
..... 王桂芳, 吕凯歌(212)

临床研究

- 颊下岛状瓣在口腔颌面部恶性肿瘤切除术后修复中的应用
..... 石海波, 项丹威, 叶佳朋, 等(221)
- 神经内镜联合显微镜微血管减压术对面肌痉挛患者
面神经功能的效果分析
..... 刘洋, 李晨曦, 张诚, 等(226)

临床总结

- 两种术式前臂皮瓣术后前臂供区恢复的比较
..... 王浩然, 王映, 李志萍, 等(232)
- 负压封闭引流联合全程冲洗技术在治疗严重颌面部间隙感染中的应用
..... 周剑虹, 何凤兰, 李勇, 等(237)

综述

- 钛种植体表面生物活性涂层的应用进展
..... 王丽娜, 王佐林(241)
- 颞下颌关节骨关节炎发病机制的研究进展
..... 钟阳, 满城(245)
- 动态导航系统在口腔治疗中的应用及误差控制
..... 刘泉, 陈超凡(249)

病例报告

下颌骨发育性缺损 1 例

..... 王 伟, 鄢 雷, 黄 山(253)

个性化正畸正颌联合治疗唇腭裂继发严重错殆畸形 1 例

..... 王 映, 王浩然, 陈 彬, 等(256)

耳垂前小切口穿腮腺进路在髁突中低位骨折中的应用

..... 曾 威, 姚 麟, 郭萌萌, 等(261)

信 息

《口腔颌面外科杂志》2022 年征稿、征订启事(220);有关《口腔颌面外科杂志》在线投稿系统的声明(225);本刊荣获“上海市高校特色科技期刊奖”(231);《口腔颌面外科杂志》官方微信(240);《口腔颌面外科杂志》对数字、计量单位及统计学符号的书写要求(252);《口腔颌面外科杂志》参考文献著录要求示例(264)

JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

Established in October, 1991

Volume 31, Number 4 (Total: 147)

August, 2021

[Journal Basic Parameters]CN 31-1671/R*1991*16*68*zh*P*¥12.00*2000*13*2021-08

Responsible Institution

Ministry of Education, P.R.China

Sponsor

Tongji University

Organizer

School of Stomatology, Tongji University

Editing Publishing

Editorial Board of Journal of Oral and
Maxillofacial Surgery

Add:No.1238, Gonghexin Rd.,
Shanghai 200070,China

Tel/Fax: (021)66527963

E-mail:omsj399@vip.163.com

http://www.kqhmwkzz.com

Editor-in-Chief

WANG Zuolin (王佐林)

Vice Editor-in-Chief

ZHANG Zhiyuan (张志愿)

YU Guangyan (俞光岩)

LIU Yanpu (刘彦普)

TIAN Weidong (田卫东)

ZHAO Yifang (赵怡芳)

HUANG Hongzhang (黄洪章)

WANG Songling (王松灵)

Executive Editor

DONG Yuefei (董悦斐)

Guest English Proof-reader

LUO Mingyao (骆明耀)

Printing

Shanghai Lianxi Commercial Print Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading Corpora-
tion, P.O.BOX 399, Beijing 100044, China.
Code No. BM3205

Mail-Order

National Post-offices

Code No. 4-532

Subscription

RMB 72 Yuan/Year

Bank Account

Account Name: Hospital of Stomatology,
Tongji University

Account Number: 1001295109300004389
Industrial and Commercial
Bank of China, Shanghai

CSSN

ISSN 1005-4979

CN 31-1671/R

Copyright© 2021 by the Editorial Board of
Journal of Oral and Maxillofacial Surgery

Contents

Basic Scientific Study

Influence of socket-shield technique on the alveolar bone resorption and gingival recession after implant loading

ZHOU Xiaotian, WANG Haicheng, HUANG Jie, et al (201)

Effect of Puerarin on the improvement of symptoms and periodontal tissue growth in mice with chronic periodontitis based on the pathway of p38 mitogen activated protein kinase

WANG Jinfeng, QIN Hongxia (207)

Effect of autophagy activated by magnesium ion on osteogenic differentiation of rat BMSCs in vitro

WANG Guifang, LV Kaige (212)

Clinical Study

Clinical application of submental island flap to repair orofacial defects after malignant tumor resection

SHI Haibo, XIANG Danwei, YE Jiapeng, et al (221)

Effect of microscopic microvascular decompression combined with neuroendoscopy management on facial nerve function in patients with hemifacial spasm

LIU Yang, LI Chenxi, ZHANG Cheng, et al (226)

Clinical Report

Donor site recovery of forearm free flap after operation: Comparison of two different coverage techniques

WANG Haoran, WANG Ying, LI Zhiping, et al (232)

Vacuum sealing drainage with whole course flushing in the treatment of severe maxillofacial space infection

ZHOU Jianhong, HE Fenglan, LI Yong, et al (237)

Review

Recent application progress about bioactive coatings on titanium implant surface

WANG Lina, WANG Zuolin (241)

Recent advances on the pathogenesis of TMJ osteoarthritis	
<i>ZHONG Yang, MAN Cheng</i>	(245)
Applications and error control of dynamic navigation system in dentistry	
<i>LIU Quan, CHEN Zhuofan</i>	(249)

Case Report

Stafne's bone cavity: A case report	
<i>WANG Wei, YAN Lei, HUANG Shan</i>	(253)
Individualized orthodontic combined with orthognathic treatment of severe malocclusion due to complete cleft lip and palate: A case report	
<i>WANG Ying, WANG Haoran, CHEN Bin, et al</i>	(256)
Transparotid approach through small incision in anterior earlobe in the treatment of middle and lower fracture of mandibular condyle	
<i>ZENG Wei, YAO Lin, GUO Mengmeng, et al</i>	(261)