

口腔颌面外科杂志

林抒浩

JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

双月刊 1991年10月创刊 第27卷 第1期(总第120期) 2017年2月出版

[期刊基本参数] CN 31-1671/R*1991*1*16*80*zh*P*¥12.00*2000*15*2017-02

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

出版单位
《口腔颌面外科杂志》编辑部
地址:上海市延长中路399号
邮编:200072
电话/传真:(021)66527963
E-mail: omsj399@163.com
http://www.kqhmwkkz.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
章燕

特约英文校对
骆明耀

印刷
上海欧阳印刷厂有限公司

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

广告经营许可证
No. 3101020130007

标准连续出版物号
ISSN 1005-4979
CN 31-1671/R

出版时间
每双月28日出版

©2016年版权归《口腔颌面外科杂志》编辑部所有

目次

论著·专家论坛

计算机辅助设计和3D打印技术与下颌骨缺损的个性化重建
..... 吕春堂, 张庆福 (1)

论著·基础研究

炎症因子白介素-6对骨细胞表达RANKL的影响
..... 吴情, 周小康, 黄丹青, 等 (8)

OPG缺失后小鼠下颌骨微结构增龄性变化的Micro-CT评价
..... 杜海明, 张旗 (13)

负载BMP-2的形状记忆支架修复兔下颌骨缺损的研究
..... 陈贵征, 孙玥, 刘显, 等 (19)

下调miR-21表达对口腔鳞状细胞癌细胞增殖的影响
..... 贺娟, 刘亮, 严翔, 等 (25)

论著·临床研究

CBCT对儿童上颌前牙区多生牙定位的临床应用
..... 施雄, 李生娇, 周剑萍, 等 (32)

口腔癌术后放疗对甲状腺功能的影响
..... 陈波, 胡欢, 李东, 等 (36)

论著·口腔种植学研究

锥形束CT对牙种植区骨密度测量的应用
..... 朱正娟, 宋萌, 潘劲松 (39)

微创拔牙即刻种植动物实验
..... 聂红永, 聂红兵, 董红, 等 (43)

论著·临床总结

开窗减压术治疗大型牙源性角化囊性瘤的临床研究
..... 张波, 叶文成, 李莹, 等 (47)

综 述

长链非编码 RNA MALAT1 在头颈肿瘤中的研究进展

..... 刘慢慢, 邵晓琳, 张 韬 (51)

骨靶向药物递送系统的研究进展

..... 蔡明详, 孙 瑶 (56)

病例报告

低纤维蛋白原血症导致拔牙后出血 1 例报告及文献复习

..... 於丽明, 陆萌萌, 罗 远 (61)

数字化技术在半侧颌骨肥大治疗中的应用 1 例报道

..... 吴中兴, 叶翁三杰, 杨学文, 等 (65)

急性单核细胞型白血病牙龈肿胀 1 例治疗体会

..... 崔胜海, 焉 妍 (71)

信 息

上海牙组织修复与再生工程技术研究中心举行技术指导委员会会议(7);同济大学附属口腔医院韩雯斐老师在 2017 年第一期《细胞》杂志(CELL)发表封面文章(12);《口腔颌面外科杂志》2017 年征稿、征订启事(18);国家级继续教育“种植论坛--争鸣与共识(第三季)”开班通知(24);“浦江隐形正畸论坛”通知(31);2017 年同济大学附属口腔医院住院医师规范化培训招生简章(第二轮)(35);《口腔颌面外科杂志》官方微信公众号开通(42);有关《口腔颌面外科杂志》在线投稿系统的声明(46);同济大学口腔医学院课题组长及博士后招聘启事(70);同济大学附属口腔医院医师等人员招聘启事(73)

JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

Established in October, 1991

Volume 27, Number 1 (Total: 120)

February, 2017

[Journal Basic Parameters]CN 31-1671/R*1991*b*16*80*zh*P*¥12.00*2000*15*2017-02

Responsible Institution

Ministry of Education, P.R.China

Sponsor

Tongji University

Organizer

School of Stomatology, Tongji University

Publishing

Editorial Board of Journal of Oral and
Maxillofacial Surgery
Add:No.399, Middle Yanchang Rd.,
Shanghai 200072,China
Tel/Fax: (021)66527963
E-mail:omsj399@163.com
http://www.kqhmwz.com

Editor-in-Chief

WANG Zuo-lin (王佐林)

Vice Editor-in-Chief

ZHANG Zhi-yuan (张志愿)
YU Guang-yan (俞光岩)
LIU Yan-pu (刘彦普)
TIAN Wei-dong (田卫东)
ZHAO Yi-fang (赵怡芳)
HUANG Hong-zhang (黄洪章)
WANG Song-ling (王松灵)

Executive Editor

ZHANG Yan (章燕)

Guest English Proof-reader

LUO Ming-yao (骆明耀)

Printing

Shanghai Ouyang Printing 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

Advertisement Licence

No. 3101020130007

CSSN

ISSN 1005-4979
CN 31-1671/R

Copyright© 2016 by the Editorial Board of
Journal of Oral and Maxillofacial Surgery

Contents

Critical Review

Computer Aided Design and 3D Printing in Individual Reconstruction of Mandibular Defect

LÜ Chun-tang, ZHANG Qing-fu (1)

Basic Scientific Study

IL-6 Enhances the Expression of RANKL in Osteocyte

WU Qing, ZHOU Xiao-kang, HUANG Dan-qing, et al (8)

Age-related Changes of Mouse Mandible after OPG Deficiency: an *in vivo* Micro-CT Analysis

DU Hai-ming, ZHANG Qi (13)

A New Shape Memory Scaffold Carrying BMP-2 for Bone Tissue Engineering in Rabbit Mandibular Defect

CHEN Gui-zheng, SUN Yue, LIU Xian, et al (19)

Down Regulation of miR-21 Induces Apoptosis in Human Oral Cancer SCC15 and CAL27 Cells

HE Juan, LIU Liang, YAN Xiang, et al (25)

Clinical Study

CBCT for the Orientation of Supernumerary Teeth in the Anterior Maxilla in Children

SHI Xiong, LI Sheng-jiao, ZHOU Jian-ping, et al (32)

Radiotherapy Induced Hypothyroidism after Treatment of Oral Cancer

CHEN Bo, HU Huan, LI Dong, et al (36)

Oral Implants Study

CBCT for Preoperative Assessment on Bone Mineral Density in Dental Implant Therapy

ZHU Zheng-xian, SONG Meng, PAN Jing-song (39)

Minimally Invasive Tooth Extraction and Immediate

Dental Implant in a Rabbit Model

NIE Hong-yong, NIE Hong-bing, DONG Hong, et al (43)

Clinical Report

Clinical Study of Large Keratocystic Odontogenic Tumor of Jaws Treated by Decompression

ZHANG Bo, YE Wen-cheng, LI Ying, et al (47)

Review

Research Progress of Long non-coding RNA MALAT1 in head and neck cancer

LIU Man-man, SHAO Xiao-lin, ZHANG Tao (51)

Recent Advance on Bone Targeting Drug Delivery System

CAI Ming-xiang, SUN Yao (56)

Case Report

Post-extraction Bleeding Caused by Hypofibrinogenemia: Case Report and Review of Literatures

YU Li-ming, LU Meng-meng, LUO Yuan (61)

Virtual Design and 3D Printed Splints in Surgical Treatment of Hemimandible Hyperplasia: Case Report

WU Zhong-xing, YEWENG San-jie, YANG Xue-wen, et al (65)

Impacted Tooth Extraction in Leukemia Patient: Case Report

CUI Sheng-hai, YAN Yan (71)