

中国科技核心期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库统计源期刊
中国期刊全文数据库统计源期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊
美国《化学文摘》(CA)收录期刊

ISSN 1005-4979
CN 31-1671/R
CODEN KHWZB7

口腔颌面外科杂志

KOUQIANG HEMIAN WAIKE ZAZHI

2022年12月 第32卷 第6期

卷终(附索引)

*JOURNAL OF ORAL
AND MAXILLOFACIAL
SURGERY*

Volume 32 Number 6 December 2022



ISSN 1005-4979



中华人民共和国教育部 主管



同济大学
TONGJI UNIVERSITY

主办

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32卷 第6期(总第155期) 2022年12月28日出版

[期刊基本参数] CN 31-1671/R*1991*16*72*zh*P*¥12.00*2000*10*2022-12

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
田卫东 孙瑶 张陈平 尚政军
侯劲松 郭传瑛 雷德林

责任编辑
王莺

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

©2022 年版权归《口腔颌面外科杂志》编辑部所有

目次

基础研究

- 钛表面纳米形貌介导的巨噬细胞极化对骨髓间充质干细胞的影响
..... 王静文, 张磊, 苏俭生 (329)
- 直流生物电刺激活化 PTEN/Akt/mTOR 信号通路促进人口腔黏膜成纤维细胞增殖的研究
..... 孙兆琦, 张陈平, 曲行舟 (336)
- 基于自噬相关基因建立和验证口腔鳞状细胞癌的预后风险评估模型
..... 齐延旭, 马川, 朱勇, 等 (343)
- 沉默 Livin 基因增加 5-氟尿嘧啶诱导 Cal27 凋亡敏感性的研究
..... 黄梓校, 崔子威, 郭茹, 等 (354)

临床研究

- 术前外周血炎症指标在腮腺恶性肿瘤中的诊断及预后价值分析
..... 秦硕, 李冉, 李春梅, 等 (362)
- 计算机导航结合个性化钛网在颧上颌复合体伴眶壁骨折重建手术中的应用
..... 孙亚威, 张兴伟, 吴朱昊, 等 (368)

临床总结

- 脉冲激光序贯结合普萘洛尔对小儿血管瘤疗效及相关因子的影响
..... 汪瑞芳, 伍宗辉 (374)

综述

- 髌突骨软骨瘤的临床诊疗现状与进展
..... 张舒萌, 张琪, 马东洋 (380)

病例报告

牙龈肉瘤样(梭形细胞)癌 1 例并文献复习

..... 张壁茹, 陈羽菱, 沈月洪, 等 (383)

虚拟手术及数字化手术导板在腓骨肌皮瓣重建下颌骨缺损中的应用;附 17 例报告

..... 曾 威, 姚 麟, 郭萌萌, 等 (386)

信 息

《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(361);《口腔颌面外科杂志》2023 年征稿、征订启事(367);

《口腔颌面外科杂志》2022 年第 32 卷 1~6 期关键词索引(391)

JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

Established in October, 1991

Volume 32, Number 6 (Total: 155)

December 28, 2022

[Journal Basic Parameters]CN 31-1671/R*1991*b*16*72*zh*P*¥12.00*2000*10*2022-12

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)

Associated Editor-in-Chief

TIAN Weidong(田卫东)
SUN Yao(孙 瑶)
ZHANG Chenping(张陈平)
SHANG Zhengjun(尚政军)
HOU Jinsong(侯劲松)
GUO Chuanbin(郭传斌)
LEI Delin(雷德林)

Executive Editor

WANG Ying(王 莺)

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© 2022 by the Editorial Board of
Journal of Oral and Maxillofacial Surgery

Contents

Basic Scientific Study

**Effects of macrophage polarization mediated by nano-topography of
titanium surface on bone marrow mesenchymal stem cells in vitro**
WANG Jingwen, ZHANG Lei, SU Jiansheng (329)

**Study on direct current stimulation promoting the proliferation
of human oral mucosal fibroblasts by activating
PTEN/Akt/mTOR signaling pathway**
SUN Zhaoqi, ZHANG Chenping, QU Xingzhou (336)

**Construction and validation of prognostic risk score model for
OSCC based on autophagy-related genes**
QI Yanxu, MA Chuan, ZHU Yong, et al (343)

**Study on silencing Livin gene to improve the apoptosis
sensitivity of Cal27 to 5-fluorouracil**
HUANG Zixiao, CUI Ziwei, GUO Ru, et al (354)

Clinical Study

**The analysis of diagnostic and prognostic value of preoperative peripheral
blood inflammation indexes in malignant parotid gland tumor**
QIN Shuo, LI Ran, LI Chunmei, et al (362)

**Application of computer-aided navigation combined with personalized
titanium mesh in reconstruction of fractures of zygomaticomaxillary
complex complicated with orbital wall**
SUN Yawei, ZHANG Xingwei, WU Zhuhao, et al (368)

Clinical Report

Sequential pulsed laser combination with propranolol on infantile hemangiomas:

Impact of curative effect and related factors

WANG Ruifang, WU Zonghui (374)

Review

Osteochondroma of condyle: Status and advances of clinical diagnosis and treatment

ZHANG Shumeng, ZHANG Qi, MA Dongyang (380)

Case Report

Gingival sarcomatoid (spindle cell) carcinoma: A case report and literature review

ZHANG Biru, CHEN Yuling, SHEN Yuehong, et al (383)

Application of virtual operation and digital operation splint in reconstruction of mandibular defect with fibula musculocutaneous flap: A 17-case series study

ZENG Wei, YAO Lin, GUO Mengmeng, et al (386)