

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

2020年8月 第30卷 第4期

## JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

*Volume 30 Number 4 August 2020*



ISSN 1005-4979



中华人民共和国教育部 主管



同济大学  
TONGJI UNIVERSITY

主办

万方数据

# 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30卷 第4期(总第141期) 2020年8月出版

[期刊基本参数] CN 31-1671/R\*1991\*16\*74\*zh\*P\*¥12.00\*2000\*14\*2020-08

**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:上海市延长中路399号  
邮编:200072  
电话/传真:(021)66527963  
E-mail: omsj399@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**  
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

**出版日期**  
2020年8月28日

©2020年版权归《口腔颌面外科杂志》编辑部所有

## 目次

### 专家论坛

口腔黏膜下纤维性变的成因及癌变的相关性研究  
..... 翦新春, 高兴, 谭茜 (195)

### 基础研究

低氧诱导因子-1 $\alpha$  通过提高 miR-210-3p 表达水平促进口腔鳞状  
细胞癌细胞的增殖和迁移  
..... 王慧, 尚政军 (201)

茶黄素-3,3'-双没食子酸酯对骨质疏松的作用及机制初探  
..... 艾泽馨, 李家, 吴洋欧, 等 (206)

钙粘蛋白 11 在头颈部鳞癌中相关作用的研究  
..... 沈禹辰, 刘苗苗, 李建豪, 等 (211)

穿心莲内酯纳米粒对口腔鳞癌 HN6 细胞株和白斑 Leuk1 细胞株  
抑制作用的实验研究  
..... 李宏权, 姜继宗, 马亭云, 等 (216)

长链非编码 RNA DLX6-AS1 调控微小 RNA-15b 和磷脂酶 D1 影响  
口腔鳞状细胞癌侵袭转移的分子机制研究  
..... 杨利杰, 田欣欣, 管臻洁 (222)

### 临床研究

数字化技术在颌骨良性肿瘤类疾病中的应用  
..... 夏燕云, 朴松林, 吕少华, 等 (230)

第三磨牙来源的口腔颌面部间隙感染危险因素分析  
..... 黄芳芳, 田玲, 韦倩, 等 (234)

### 口腔种植学研究

两种腭侧结缔组织瓣移植后的早期愈合分析  
..... 张建忠, 陈志方, 刘堃, 等 (239)

## 临床总结

168 例下颌下腺肿瘤临床病理学特征分析

..... 熊博凯, 刘秀飘, 杨羽晨, 等 (244)

口腔颌面锥形束 CT 和螺旋 CT 口腔修复全冠图像伪影的对比研究

..... 朱科技, 施 雄 (249)

## 综 述

磷酸酯酶与张力蛋白同源物基因和黑色素瘤的免疫逃逸研究的相关进展

..... 孙 旭, 李 宁, 白冰清, 等 (252)

## 病例报告

沙培林治疗颈部淋巴结清扫术后乳糜漏 10 例疗效观察

..... 朱李军, 王书琴, 李 俊, 等 (256)

肝内胆管细胞癌牙龈转移 1 例及文献回顾

..... 徐 懿, 贺晓彤, 戴 薇, 等 (260)

## 信 息

《口腔颌面外科杂志》2020 年征稿、征订启事(200);《口腔颌面外科杂志》参考文献著录要求示例(243);有关《口腔颌面外科杂志》在线投稿系统的声明(255);《口腔颌面外科杂志》对数字、计量单位及统计符号的书写要求(259);《口腔颌面外科杂志》官方微信(263)

# JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY

Established in October, 1991

Volume 30, Number 4 (Total: 141)

August, 2020

[Journal Basic Parameters]CN 31-1671/R\*1991\*b\*16\*74\*zh\*P\*¥12.00\*2000\*14\*2020-08

## 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.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

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© 2020 by the Editorial Board of  
Journal of Oral and Maxillofacial Surgery

## Contents

### Critical Review

#### Etiology and Malignant Transformation of Oral Submucous

##### Fibrosis: A Review

JIAN Xinchun, GAO Xing, TAN Qian ..... (195)

### Basic Scientific Study

#### HIF-1 $\alpha$ Promotes Migration and Proliferation of Oral Squamous Cell Carcinoma Cell by Increasing the Expression Level of MiR-210-3p

WANG Hui, SHANG Zhengjun ..... (201)

#### The Effect and Mechanism of Theaflavin-3, 3'-digallate on

##### Osteoporosis: A Preliminary Study

AI Zexin, LI Jia, WU Yangou, et al ..... (206)

#### Study on the Relative Role of CDH11 in Head and Neck

##### Squamous Cell Carcinoma

SHEN Yuchen, LIU Miaomiao, LI Jianhao, et al ..... (211)

#### Anticanceration Activity of Andrographolide Solid Lipid Nanoparticles

##### to Oral Squamous Cell Carcinoma HN6 Cell Line and Oral

##### Leukoplakia Leuk1 Cell Line

LI Hongquan, JIANG Jizong, MA Tingyun, et al ..... (216)

#### Molecular Mechanism of LncRNA DLX6-AS1 Regulating MiR-15b/PLD1

##### to Affect Invasion and Metastasis of Oral Squamous Cell Carcinoma

YANG Lijie, TIAN Xinxin, GUAN Zhenjie ..... (222)

### Clinical Study

#### Application of Digital Technology in Benign Tumor Diseases of Jaw

XIA Yanyun, PIAO Songlin, LÜ Shaohua, et al ..... (230)

#### Analysis of Risk Factors of Oral and Maxillofacial Space

##### Infection Originated from Third Molar

HUANG Fangfang, TIAN Ling, WEI Qian, et al ..... (234)

### Oral Implants Study

#### Comparison of the Early Healing Outcome of Two Palatal

##### Connective Tissue Flap Graft

ZHANG Jianzhong, CHEN Zhifang, LIU Kun, et al ..... (239)

## Clinical Report

### Tumors of the Submandibular Glands: A Clinicopathological Review of 168 Cases

*XIONG Bokai, LIU Xiupiao, YANG Yuchen, et al* ..... (244)

### Comparison of Dental Crown Image Artifacts between CBCT and Spiral CT

*ZHU Keji, SHI Xiong* ..... (249)

## Review

### Recent Advances of PTEN Gene and Immune Escape of Melanoma

*SUN Xu, LI Ning, BAI Bingqing, et al* ..... (252)

## Case Report

### Therapeutic Effect of Sapylin on 10 Cases of Chyle Leakage after Cervical Lymph Node Dissection

*ZHU Lijun, WANG Shuqin, LI Jun, et al* ..... (256)

### Gingival Metastasis of Intrahepatic Cholangiocarcinoma: Case Report and Literature Review

*XU Yi, HE Xiaotong, DAI Wei, et al* ..... (260)