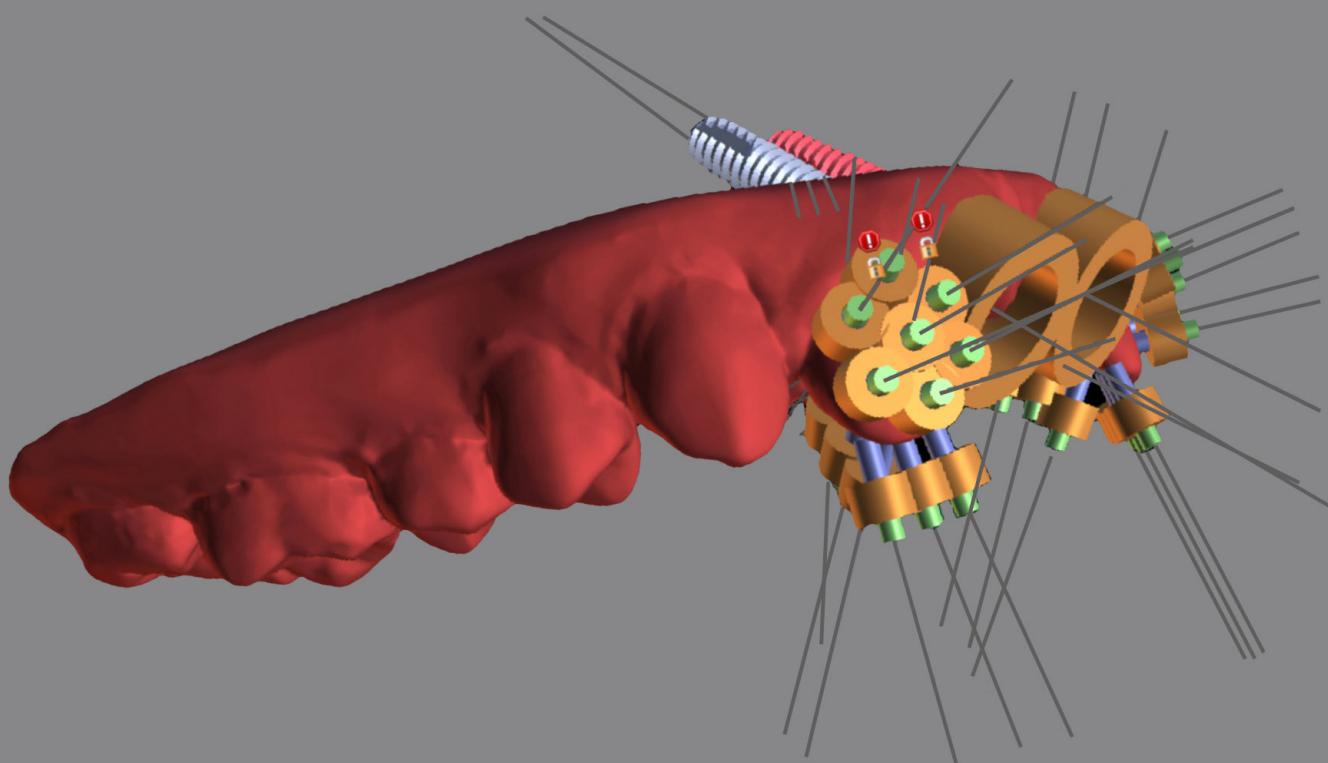


ISSN 1000-1182
CN 51-1169/R

WCJ

WEST CHINA JOURNAL OF
STOMATOLOGY

华西口腔医学杂志



MEDLINE/PubMed 收录期刊
中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国科学引文数据库核心库收录期刊

2023 04
第41卷 第4期
Vol.41 No.4 Aug. 2023



中国科技期刊卓越行动计划入选期刊
中国精品科技期刊
第二届国家期刊奖百种重点期刊
百种中国杰出学术期刊

华西口腔医学杂志

HUAXI KOUQIANG YIXUE ZAZHI WEST CHINA JOURNAL OF STOMATOLOGY

1983 年创刊 (双月刊) 第 41 卷 第 4 期 第 369~490 页 2023 年 8 月

主管

中华人民共和国教育部

主办

四川大学

编辑出版

《华西口腔医学杂志》编辑部

地址：成都市人民南路三段 14 号

华西口腔医学院教学楼 8 层

邮编：610041

电话：028-85503479

传真：028-85503479

电子信箱：hxkqyzz@vip.163.com

网址：www.hxkqyzz.net

主编

叶玲

副主编

王松灵 李铁军 边专 田卫东

金岩 蒋欣泉 于海洋 陈谦明

Lakshman P. Samaranayake

Jeremy J. Mao

常务副主编

王晴

电子邮箱：hxkqyzz@vip.163.com

印刷

四川玖艺呈现印刷有限公司

发行

国内：四川省报刊发行局

国外：中国国际图书贸易集团有限公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号 3281(BM)

订购

全国各地邮局

邮发代号 62-162

邮购

《华西口腔医学杂志》编辑部

国内定价

每册 18.00 元 全年 108.00 元

国内统一连续出版物号

CN 51-1169/R

国际标准连续出版物号

ISSN 1000-1182

出版日期

双月 1 日出版

版权

2023 年版权归《华西口腔医学杂志》

编辑部所有

本刊发表的文章文责由作者自负

目 次

• 专家论坛 •

髁突肥大继发牙颌面畸形的诊断与治疗

..... 罗恩 (369)

内镜下唾液腺切除术式的变迁与趋势——从内镜辅助到完全内镜

..... 朱桂全, 李春洁 (377)

• 基础研究 •

牙龈卟啉单胞菌来源的脂多糖诱导非酒精性脂肪肝的局部巨噬细胞

免疫耐受表型

..... 郭力嘉, 刘奕彤, 陈颖怡, 徐骏疾, 刘怡 (385)

不同硫酸化程度的糖胺聚糖成软骨作用的体外研究

..... 郑雯, 蔡明详, 彭荟桢, 刘敏义, 刘湘宁 (395)

隐形矫治器远移下颌第一磨牙的三维有限元研究

..... 康芙蓉, 余磊, 张琦, 李欣鹏, 胡志强, 朱宪春 (405)

• 临床研究 •

颌面部颗粒细胞瘤临床病理及免疫组织化学分析

..... 申泽良, 姚莉洪, 蒋鸿杰, 李茂, 汤亚玲 (414)

牙槽突裂对大龄唇裂继发鼻畸形影响的三维研究

..... 罗泉, 陈宇, 石冰, 郑谦, 李承浩 (421)

数字化方法测量种植体周围骨嵴上软组织高度可行性分析

..... 李璐欣, 刘红红, 陈佳, 张志宏, 桑潇, 张莉丽, 王元天 (426)

改良关节盘锚固术在颞下颌关节盘穿孔、破裂治疗中的应用

..... 王铁彪, 周五超, 肖寅, 程家龙, 欧阳洲城, 程晨, 习伟宏 (434)

颏部形态对正畸治疗影响的研究

..... 付彧, 李紫薇, 赵梦晗, 史瑞新 (443)

• 系统评价专栏 •

比较隧道术及冠向复位瓣术治疗牙龈退缩的疗效及长期稳定性的Meta分析

..... 程小明, 唐睿, 葛自力 (450)

Twin-block矫治器对安氏Ⅱ类错殆患者颌突影响的Meta分析

..... 李雨霖, 徐静晨, 蒋晓鸽, 陈嵩 (463)

• 病例报告 •

意向性牙再植治疗下颌第二磨牙根管治疗失败病例1例

..... 蔡美娟, 向绍雯, 谢成婕, 欧阳楚红, 童方丽 (471)

下颌骨内表皮样囊肿1例及文献分析

..... 任碧晖, 戴婕婷, 徐业豪, 郭水根, 魏洪武, 毛卫华 (478)

• 临床新技术 •

一种三维打印导板引导的同期种植与牙体预备技术

..... 胡楠, 刘春煦, 高静, 解晨阳, 余嘉怡, 贾璐铭, 于海洋 (483)

• 消息 •

《口腔临床摄影新视角》出版发行 (394)

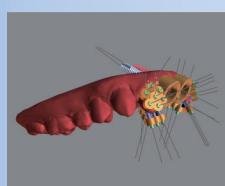
《牙齿磨损修复与控制临床实用流程及方法》出版发行 (404)

《牙周疾病管理手册》出版发行 (433)

关于规范著录《华西口腔医学杂志》参考文献的说明 (449)

《实用牙体修复临床操作指南》出版发行 (470)

《口腔组织病理学》出版发行 (477)



封面图片来源于文章《一种三维打印导板引导的同期种植与牙体预备技术》(第一作者: 胡楠; 通信作者: 于海洋)。

The cover image came from “Simultaneous implantation and took preparation technology guided by 3D-printed guide” (the first author: Hu Nan; corresponding author: Yu Haiyang).



WEST CHINA JOURNAL OF STOMATOLOGY

Established in August 1983 Bimonthly Volume 41, Number 4, Page 369–490, August, 2023

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's
Republic of China

Sponsor

Sichuan University

Editing and Publishing

Editorial Department of West China Journal
of Stomatology

Editorial Department

No. 14, 3rd Section, Renmin South Road
Chengdu 610041, Sichuan, P.R.China
Tel: 86-28-85503479
Fax: 86-28-85503479
E-mail: hxkqyxzz@vip.163.com
http://www.hxkqyxzz.net

Editor-in-Chief

Ye Ling

Vice Editor-in-Chief

Wang Songling Li Tiejun
Bian Zhan Tian Weidong
Jin Yan Jiang Xinquan
Yu Haiyang Chen Qianming
Lakshman P. Samaranayake
Jeremy J. Mao

Executive Editor-in-Chief

Wang Qing
E-mail: hxkqyxzz@vip.163.com

Printing

Sichuan Joy Art Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No.3281(BM)

Mail-Order

Publishing House, West China Journal of
Stomatology

China Unification Series Number

CN 51-1169/R

International Standard Series Number

ISSN 1000-1182

Copyright © 2023 by Editorial Department of West China Journal of Stomatology

All articles published represent the opinions of
the authors

Contents in Brief

• Expert Forum •

- Treatment of dentofacial deformities secondary to condylar hyperplasia Luo En (369)
Developments and trends of endoscopic salivary gland resection:
from endoscope-assisted to full endoscopic Zhu Guiquan, Li Chunjie (377)

• Basic Research •

- Liver macrophages show an immunotolerance phenotype in nonalcoholic fatty
liver combined with *Porphyromonas gingivalis*-lipopolysaccharide infection Guo Lijia, Liu Yitong, Chen Yingyi, Xu Junji, Liu Yi (385)
Effect of glycosaminoglycans with different degrees of sulfation on
chondrogenesis Zheng Wen, Cai Mingxiang, Peng Huizhen, Liu Minyi, Liu Xiangning (395)

- Three-dimensional finite element study of mandibular first molar distalization
with clear aligner Kang Fujia, Yu Lei, Zhang Qi, Li Xinpeng, Hu Zhiqiang, Zhu Xianchun (405)

• Clinical Research •

- Clinicopathological and immunohistochemical analysis of maxillofacial
granular cell tumor Shen Zeliang, Yao Lihong, Jiang Hongjie, Li Mao, Tang Yaling (414)
Three-dimensional reconstruction reveals the correlation between the extent of
alveolar clefts and secondary nasal deformity in adults Luo Xiao, Chen Yu, Shi Bing, Zheng Qian, Li Chenghao (421)
Feasibility analysis of digital method for measuring supracrestal tissue height
crest around implant Li Luxin, Liu Honghong, Chen Jia, Zhang Zhihong,
Sang Xiao, Zhang Lili, Wang Yuanjian (426)

- Application of modified articular disc anchorage in treating the perforation and rupture of temporomandibular joint disc**
..... Wang Tiebiao, Zhou Wuchao, Xiao Yin, Cheng Jialong, Ouyang Zhoucheng, Cheng Chen, Xi Weihong (434)
- Study on the effect of chin morphology on orthodontic treatment**
..... Fu Yu, Li Ziwei, Zhao Menghan, Shi Ruixin (443)

• Systematic Review •

- Comparison of the efficacy and long-term stability of tunnel technique and coronally advanced flap in the treatment of gingival recession: a Meta-analysis**
..... Cheng Xiaoming, Tang Rui, Ge Zili (450)
- Meta-analysis of condylar changes produced by a Twin-block appliance in Class II malocclusion**
..... Li Yulin, Xu Jingchen, Jiang Xiaoge, Chen Song (463)

• Case Report •

- Intentional replantation for the retreatment of mandibular second molar: a case report**
..... Cai Meijuan, Xiang Shaowen, Xie Chengjie, Ouyang Chuhong, Tong Fangli (471)
- A case of intramandibular epidermoid cyst and literature analysis**
..... Ren Bihui, Dai Jieting, Xu Yehao, Guo Shuigen, Wei Hongwu, Mao Weihua (478)

• Advanced Clinical Technology •

- Simultaneous implantation and tooth preparation technology guided by 3D-printed guide**
..... Hu Nan, Liu Chunxu, Gao Jing, Xie Chenyang, Yu Jiayi, Jia Luming, Yu Haiyang (483)

口腔X射线数字化体层摄影设备 *3D Accuitomo type F17*



- 坐式口腔专用CT
- 曝光时间：
高速模式10.5 s、
高清模式30.8 s
- 9种视野可选：
最大视野
 $170\text{ mm} \times 120\text{ mm}$
最小视野
 $40\text{ mm} \times 40\text{ mm}$
- 360° 投照图像可用
 180° 进行二次重建
- 管电压、管电流独立
可调，减低辐射剂量

制造商：株式会社森田制作所

中国客服：森田医疗器械(上海)有限公司

上海市松江区新桥镇新效路180号

电话：021-57644224 传真：021-57641392

ISSN 1000-1182



9 771000 118231