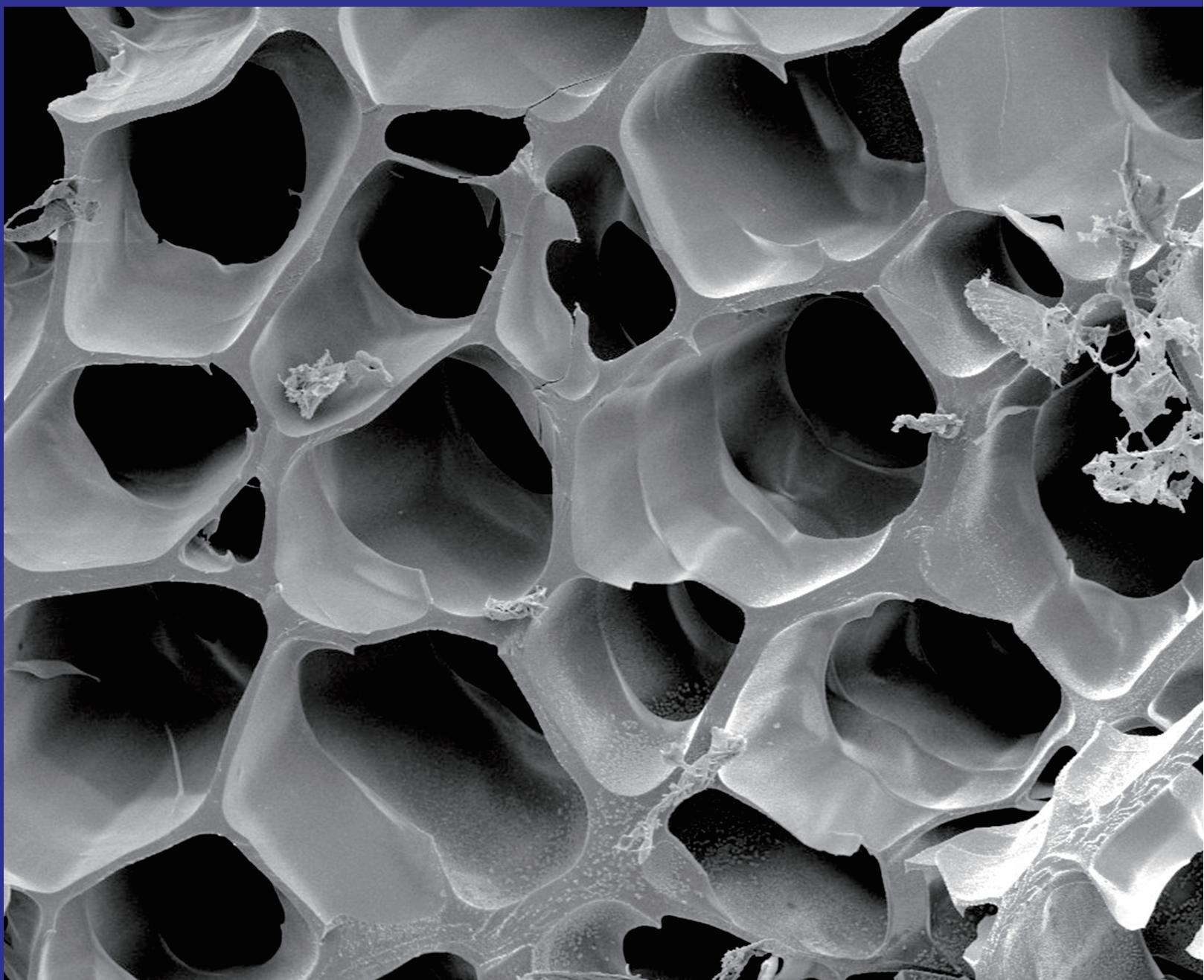


华西口腔医学杂志



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 01
第41卷 第1期
Vol.41 No.1 Feb. 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 1 期 第 1 ~ 122 页 2023 年 2 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 •

口腔黏膜黏附材料的研究进展

..... 赵行 (1)

• 基础研究 •

搭载米诺环素-壳聚糖纳米粒复合水凝胶用于牙周炎治疗的初步研究

..... 由子樱, 伍彦霖, 孙一民, 王振铭, 叶玲 (11)

碱性成纤维细胞生长因子/壳聚糖衍生物/胶原温敏型复合水凝胶促

大鼠牙周组织再生的研究

..... 谭仲娟, 罗圆圆, 杨莉 (21)

TGFBI 在婴幼儿血管瘤组织中的表达水平及其对婴幼儿血管瘤

生物学行为的影响

..... 李名扬, 杨恩黎, 李易铭, 耿一鸣, 吴海威, 张东升 (29)

地塞米松诱导同系新西兰仔兔先天性腭裂的转录组异质性

..... 林兰玲, 刘皓月, 罗枭, 张翀, 景兵帅, 石冰, 李承浩 (37)

• 临床研究 •

晚期药物相关性颌骨坏死的手术治疗

..... 冯志强, 安金刚, 张益, 贺洋 (43)

遵义市小学教师口腔健康知识和对口腔健康教育态度的调查

..... 顾智玉, 孙雪芹, 陈忆洁, 张洋, 蒋肖潇, 刘云坤, 李杨 (52)

10 种复合树脂颜色稳定性与吸水溶解性研究

..... 罗文信, 黄文凯, 徐明华, 任玲, 程玉瑶, 战德松, 付佳乐 (58)

145 例少牙多牙症的回顾性研究

..... 邱芬芳, 孟姗, 胡文文 (67)

潍坊市 8~9 岁儿童牙科畏惧症与心理弹性及相关因素研究

..... 田洪雨, 丁啸, 林超, 曲鹏宇, 范欣 (73)

• 系统评价专栏 •

在后牙区应用4 mm超短种植体临床效果的Meta分析

..... 张启航, 龚佳明, 余佳颖, 赵瑞敏, 苟萍, 余占海 (80)

中国成年人牙科焦虑症患病率的Meta分析

..... 洪飞若, 陈飘飘, 俞雪芬, 曾江 (88)

• 病例报告 •

以单侧颊部局限性肿胀为首发主要表现的增殖性化脓性口炎1例

..... 阮敏慧, 王同珂, 曾昕 (99)

口腔疣状黄瘤伴口腔扁平苔藓1例

..... 贾婷婷, 张达, 戚向敏, 王彩娇, 颜世果 (104)

颊部黏膜下的牙骨质-骨化纤维瘤1例

..... 黄能文, 邱灵, 李一, 李龙江 (110)

• 临床新技术 •

应用数字化流体树脂注射导板快速关闭正畸后前牙间隙1例

..... 张隽婧, 张煜强, 范琳, 于海洋 (114)

• 消息 •

《华西口腔医学杂志》编辑委员会 (10)

《华西口腔医学杂志》荣获“精品中文科技期刊”和“优秀创新平台” (51)

《中国儿童错殆畸形早期矫治专家共识及病例解析》出版发行 (57)

《上颌窦骨移植技术》出版发行 (66)

《根管再治疗——牙髓根尖周病的处理方案》出版发行 (72)

《口腔医学伦理学与临床研究伦理审查》出版发行 (87)

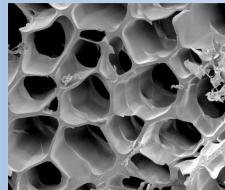
《口腔显微成像技术》出版发行 (98)

《种植支抗在正畸治疗中的创新应用》出版发行 (109)

致审稿专家的感谢信 (121)

• 读者·作者·编者 •

《华西口腔医学杂志》稿约 (122)



封面图片来源于文章《搭载米诺环素-壳聚糖纳米粒复合水凝胶用于牙周炎治疗的初步研究》(第一作者:由子樱;通信作者:叶玲,王振铭)。

The cover image came from “Application of gelatin methacryloyl/minocycline-chitosan-nanoparticles composite hydrogel for the treatment of periodontitis” (the first author: You Ziying; corresponding author: Ye Ling, Wang Zhenming).



WEST CHINA JOURNAL OF STOMATOLOGY

Established in August 1983 Bimonthly Volume 41, Number 1, Page 1–122, February, 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 •

Progress of research on oral mucosal adhesive agents

..... Zhao Hang (1)

• Basic Research •

Application of gelatin methacryloyl/minocycline-chitosan-nanoparticles

composite hydrogel for the treatment of periodontitis

..... You Ziying, Wu Yanlin, Sun Yimin, Wang Zhenming, Ye Ling (11)

Basic fibroblast growth factor/chitosan derivatives/collagen composite

thermosensitive hydrogel promotes periodontal tissue regeneration in rats

..... Tan Zhongjuan, Luo Yuanyuan, Yang Li (21)

Expression of TGFBI in infantile hemangioma tissues and its effect on

the biological characteristics of hemangioma endothelial cells

..... Li Mingyang, Yang Enli, Li Yiming,

Geng Yiming, Wu Haiwei, Zhang Dongsheng (29)

Transcriptome heterogeneity of congenital cleft palate model in congener New Zealand rabbits induced by dexamethasone

..... Lin Lanling, Liu Haoyue, Luo Xiao, Zhang Chong,

Jing Bingshuai, Shi Bing, Li Chenghao (37)

• Clinical Research •

Surgical treatment of severe medication-related osteonecrosis of the jaw

..... Feng Zhiqiang, An Jingang, Zhang Yi, He Yang (43)

Investigation of oral health knowledge and attitudes towards oral health

education among elementary school teachers in Zunyi

..... Gu Zhiyu, Sun Xueqin, Chen Yijie, Zhang Yang,

Jiang Xiaoxiao, Liu Yunkun, Li Yang (52)

The color stability, water sorption, and solubility of ten composite resins

..... *Luo Wenji, Huang Wenkai, Xu Minghua, Ren Ling, Cheng Yuyao, Zhan Desong, Fu Jiale* (58)

Retrospective study of concomitant hypodontia and hyperdontia in 145 subjects

..... *Qiu Fenfang, Meng Shan, Hu Wenwen* (67)

Study of dental phobia, psychological resilience, and related factors in children aged 8-9 years in Weifang city

..... *Tian Hongyu, Ding Xiao, Lin Chao, Qu Pengyu, Fan Xin* (73)

• **Systematic Review •**

Clinical efficacy of extra-short implant (4 mm) placed in posterior areas: a Meta-analysis

..... *Zhang Qihang, Gong Jiaming, Yu Jiaying, Zhao Ruimin, Gou Ping, Yu Zhanhai* (80)

Prevalence of dental anxiety among adults in China: a Meta-analysis

..... *Hong Feiruo, Chen Piaopiao, Yu Xuefen, Zeng Jiang* (88)

• **Case Report •**

Pyostomatitis vegetans characterized by unilateral circumscribed swelling: a case report

..... *Ruan Minhui, Wang Jiongke, Zeng Xin* (99)

Oral verrucous xanthoma with oral lichen planus: a case report

..... *Jia Tingting, Zhang Da, Qi Xiangmin, Wang Caijiao, Yan Shiguo* (104)

Extraosseous cemento-ossifying fibroma beneath the left buccal mucosa: a case report

..... *Huang Nengwen, Qiu Ling, Li Yi, Li Longjiang* (110)

• **Advanced Clinical Technology •**

Digital technology for fluid resin injection to close anterior diastema after orthodontic treatment

..... *Zhang Junjing, Zhang Yuqiang, Fan Lin, Yu Haiyang* (114)