

ISSN 1672-2973

CN 11-5010/R

中华老年口腔医学杂志

ZHONGHUA LAONIAN KOUQIANG YIXUE ZAZHI

2015年 第13卷 第5期 (总第65期)

CJGD



CHINESE JOURNAL
OF GERIATRIC DENTISTRY

VOL.13 NO.5 2015

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

ISSN 1672-2973



9 771672 297098

万方数据

本刊被科技部列入中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)

目次

主管: 解放军总医院

主办: 解放军总医院
口腔医学教研室

编辑: 中华老年口腔医学杂志
编辑委员会 100853,
北京复兴路 28号,
解放军总医院

电话: (010) 66936254
传真: (010) 66936254
网址: <http://www.301dent.com>
电子信箱 (E-mail):
cjgd@301dent.com

主编: 刘洪臣

编辑部主任: 刘洪臣 (兼)

出版: 中华老年口腔医学杂志社

国内总发行: 北京市报刊发行局

订购: 全国各地邮电局
邮发代号: 82-633
邮购: 中华老年口腔医学杂志
编辑部, 100853, 北京复
兴路28号解放军总医院
电话: (010) 66936254

封面设计: 刘洪臣

广告经营许可证:
京海工商广字0087号

印刷: 北京华正印刷有限公司

定价: 每期10.00元
全年60.00元

国际标准刊号:
ISSN 1672-2973

国内统一刊号:
CN 11-5010/R

本刊所有文章及图表均有版
权, 未经本社书面许可, 不得
转载或翻印。

基础研究

- 炎症微环境作用下非经典 Wnt/Ca²⁺ 信号通路对牙周膜干细胞成骨分化的影响
..... 刘娜 李华 张洋等(257)
- 老年高血压患者唾液微生物群落初步研究 程倩 吴红崑(263)

老年牙体牙髓病

- MTAD 等根管冲洗剂对根管内粪肠球菌的消毒作用
..... 何薇薇 安峰 林媛媛等(267)
- 不同材料充填老年楔状缺损的体外微渗漏研究 陈明 陈秀丽(271)
- 高频电刀结合排龈线修复老年人龈下楔状缺损的疗效观察
..... 刘玉凤 李玉增 沈银环等(275)

分根后联冠修复治疗老年下颌第一磨牙根分叉病变的疗效分析

- 崔荣新 栾世龙 葛俊英等(279)

老年口腔黏膜病

- 应用《口腔黏膜疾病量表》评估慢性口腔黏膜疾病患者的生活质量
..... 郭春岚 赵继志 张洁等(281)
- 老年人口腔黏膜结核 1 例及分析 盛璐 丁洁 王育新等(285)

老年口腔种植修复

- 口腔健康教育在老年人种植牙中的有效性分析 王宏远 刘格兵 贺艳霞等(287)

老年口腔颌面外科

- 游离股前外侧皮瓣在老年口腔癌患者术后缺损修复中的应用
..... 郑军 丘仿松 谢远鸿等(290)

手术切除上唇及颊部瘤样血管硬化 1 例并文献复习

..... 王艳华 颜 兴 程 林等(294)

口腔医学教育

CBL 和 PBL 教学法在颞下颌关节紊乱疾病的相关心理因素学习中的应用

..... 徐 娟 胡 敏(296)

综述

钽基金属生物材料在种植牙中的研究进展 张桂兰 刘洪臣(301)

干细胞治疗阿尔茨海默病的研究进展 王飞翔 贺慧霞 岳 文(306)

牙齿磨损的病因学研究进展 赵亚鹏 牛一山(311)

简化全口义齿的研究进展 叶 页 孙 健(315)

口腔医学讯息

中华口腔医学会口腔修复学专业委员会换届大会暨第九次全国

口腔修复学学术会议第一轮会议通知 (262)

《口腔颌面修复学杂志》2015 年征稿征订 (274)

《中华老年口腔医学杂志》2015 年征稿征订 (293)

第 13 次全国口腔颌面医学影像学专题研讨会暨口腔颌面医学影像学

新进展学习班通知 (305)

第 18 届综合医院全科口腔医疗发展论坛暨学术研讨会通知 (310)

全国第六次全科口腔医学学术会议第二轮会议通知 (318)

第四届颞下颌关节学术会议征文 (319)

中华老年口腔医学杂志为

- 中国科技论文统计源期刊
- 中国科技核心期刊
- 中文科技期刊
- 数据库(SWIC)源期刊
- 中国学术期刊综合
- 评价数据库源期刊
- 中国核心期刊(遴选)
- 数据库源期刊

中华老年口腔医学杂志经国家新闻出版署批准,由解放军总医院主办,国内外公开发行。

主要栏目包括:

- 老年口腔解剖生理
- 老年人龋病
- 老年人牙髓及根尖周病
- 老年人非龋性牙体硬组织病
- 老年牙周疾病
- 老年口腔黏膜病
- 老年人口腔修复
- 老年人种植修复
- 老年人颞下颌关节疾病
- 老年口腔颌面感染
- 老年口腔颌面损伤
- 老年口腔颌面肿瘤
- 老年口腔病的预防
- 老年口腔病的护理

欢迎来稿、来函及订阅

来稿请寄:北京复兴路28号解放军总医院《中华老年口腔医学杂志》编辑部。邮编:100853

可向全国各地邮电局订购,邮发代号 82-633,或向中华老年口腔医学杂志编辑部邮购。

电话:(010) 66936254
传真:(010) 66936254
电子信箱 (E-mail):
cjgd@301dent.com

本期责任编辑:王东胜 齐 鑫 中华老年口腔医学杂志编辑部

CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC DENTISTRY

Quarterly Established in November, 2002 Volume 13, Number 5 September 20, 2015

Responsible institution

General Hospital PLA

Sponsor

Stomatology Department of
General Hospital of PLA.

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Geriatric Dentistry
28, Fuxing Road, Beijing,
100853
Tel: (010) 66936254

<http://www.301dent.com>

E-mail: cjgd@301dent.com

Editor-in-Chief

LIU Hong-chen (刘洪臣)

Managing Directory

LIU Hong-chen (刘洪臣)

Publishing

Publishing House, Chinese
Journal of Geriatric
Dentistry

CSSN

ISSN 1672-2973

CN 11-5010/R

Copyright © 2009 by the Chinese
Journal of Geriatric Dentistry

CONTENTS

BASICAL RESEARCH

Effects of Wnt/Ca²⁺ signaling pathway on osteogenic differentiation of human
periodontal ligament stem cells in inflammatory microenvironment

LIU Na, LI Hua, ZHANG Yang, et al(257)

PCR-DGGE based analysis of salivary microbial profiles in the elderly with
essential hypertension

CHENG Qian, WU Hong-kun(263)

AGED ENKOKONTICS RESTORATIVE DENTISTRY

The inhibitory effects of MTAD irrigation and some irrigations against
enterococcus faecalis

HE Wei-wei, AN Feng, LIN Yuan-yuan, et al(267)

In vitro evaluation of microleakage of different filling material in the aged
patients with wedge-shaped defects

CHEN Ming, CHEN Xiu-li(271)

Clinical effects of high frequency electric knife combined with retraction agents
on subgingival wedge-shaped defects

LIU Yu-feng, LI Yu-zeng, SHEN Yin-huan, et al(275)

Effects of root separating and combined crowns in the treatment of mandibular
first molar with root furcation involvement in senile patients

CUI Rong-xin, LUAN Shi-long, GE Jun-ying, et al(279)

AGED ORAL MUCOUS DISEASE

Oral health-related quality of life in patients with chronic oral mucosa diseases:A
questionnaire-based study

GUO Chun-lan, ZHAO Ji-zhi, ZHANG Jie, et al(281)

Clinical analysis of one case tuberculosis in oral mucosal in the elderly

SHENG Lu, DING Jie, WANG Yu-xin, et al(285)

AGED ORAL REHABILITATION

The effectiveness research of oral health education in the elderly dental implant
operation

WANG Hong-yuan, LIU Ge-bing, HE Yan-xia, et al(287)

AGED ORAL AND MAXILLARY SURGERY

The application of free anterolateral thigh flaps in the reconstruction of tissue
defects following radical resection of elderly patients with oral cancer

ZHENG Jun, QIU Fang-song, XIE Yuan-hong, et al(290)

Case report: resection of labral and buccal nodular vascular sclerosis & literature review

WANG Yan-hua, YAN Xing, CHENG Lin, et al(294)

ORAL MEDICINE EDUCATION

The application prospect of using CBL+PBL teaching mode to study and explore the related psychological factors of TMD

XU Juan, HU Min(296)

REVIEW

Research progress of based tantalum metal biomaterial in dental implant

ZHANG Gui-lan, LIU Hong-chen(301)

The research progress of stem cells to treat alzheimer's disease

WANG Fei-xiang, HE Hui-xia, YUE Wen(306)

Research progression on the etiology of tooth wear

ZHAO Ya-peng, NIU Yi-shan(311)

Simplified complete denture

YE Ye, SUN Jian(315)

本刊启示

凡订阅本刊的读者，若发现有残页、缺页、缺刊或未收到杂志者，请致函编辑部，本刊予以免费补寄。

联系地址：北京复兴路 28 号解放军总医院《中华老年口腔医学杂志》编辑部

邮编：100853

电话：(010) 66936254

E-mail: cjgd@301dent.com

网址: http://www.301dent.com

《口腔颌面修复学杂志》

征稿征订

《口腔颌面修复学杂志》由首都医科大学附属北京口腔医院、解放军总医院主办，口腔医学专家王邦康教授、刘洪臣教授主编，是国内关于口腔修复学的专业杂志。现为双月刊，单月出刊，国内外发行，邮发代号：2-242，每本定价10元，全年60元。全彩色印刷。

《口腔颌面修复学杂志》为中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊），并为中文科技期刊数据库（SWIC）、中国学术期刊综合评价数据库及中国核心期刊（遴选）数据库源期刊。

本刊涵盖口腔修复专业及相关学科的内容，包括：

1. 口腔功能与脑功能研究
2. 咬合与全身关系的研究
3. 咬合病研究
4. 牙体缺损的修复
5. 固定义齿修复
6. 可摘局部义齿修复
7. 总义齿修复
8. 颌骨缺损修复
9. 面部缺损修复
10. 修复前外科
11. 修复前正畸
12. 人工种植修复
13. 颞下颌关节病的修复治疗
14. 殆学研究
15. 口腔修复的材料研究
16. 口腔修复心理
17. 口腔生物力学研究
18. 相关的口腔基础研究等

杂志竭诚欢迎广大口腔工作者订阅及投稿，特别是关于临床新理论、新技术、新方法方面的论著、临床经验、讲座等稿件。

订阅及来稿请寄：北京市复兴路28号解放军总医院《口腔颌面修复学杂志》编辑部。

邮 编：100853

电 话：（010）66936254

传 真：（010）66936254

网 址：<http://www.301dent.com>

E-mail: cnkqxf@301hospital.com.cn

《口腔颌面修复学杂志》编辑部