

IS

CN QK1852975



# 中华老年口腔医学杂志

ZHONGHUA LAONIAN KOUQIANG YIXUE ZAZHI

2018年 第16卷 第5期 (总第83期)

CJGD



CHINESE JOURNAL  
OF GERIATRIC DENTISTRY

VOL. 16 NO. 5 2018

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

ISSN 1672-2973



万方数据

# 中华老年口腔医学杂志

CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC DENTISTRY

2002年11月创刊(双月刊) 2018年第16卷第5期(总第83期)

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)：  
cjjgd301@163.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

印刷：北京博海升彩色印刷有限公司

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

- 过表达FOXC1基因对口腔鳞状细胞癌增殖凋亡及迁移能力的影响 ..... 冯晋 任仪鹏 董丽平(257)  
老年根龋患者唾液菌群多样性初步分析 ..... 杨会肖 吕胡玲 陈慧娜等(262)  
QMIX 2in1与乙二胺四乙酸去除老年患者的根管玷污层能力的实验研究 ..... 马琰 尹艳娇 吴佩玲(268)

### 牙体牙髓病

- 运用项目管理方法提高老年急性牙髓炎患者预约复诊成功率 ..... 吴远 杨雅洁 何云燕等(272)  
治疗右侧下颌尖牙双根管根尖周炎1例 ..... 王艳华(277)

### 牙周黏膜病

- 沙利度胺联合白芍总苷治疗白塞病黏膜损害的疗效及其对TLR2、  
TLR4mRNA的影响 ..... 董子翱 马军利 谈珺等(279)  
Nd:YAG激光联合改良型器械的龈下刮治和根面平整术治疗老年人  
Ⅱ度根分叉病变的临床效果评价 ..... 姜涵 贺瑞 钟良军(282)

### 口腔外科

- 双膦酸盐相关性颌骨坏死的临床治疗 ..... 袁仕廷 任仪鹏 陶冶等(286)  
一种应用于颌下部口水垫的制作及应用 ..... 慎玲玉 王秋莉 高晓杰(291)

### 口腔病调查

- 口腔门诊老年心血管病患者牙科焦虑症及相关因素研究 ..... 孔宁华 吴迪 吕亚林(293)  
情绪与口腔扁平苔藓临床分型的关系探讨 ..... 胡金玉 薛瑞 马梦玉等(297)

**三维有限元研究**

上颌无牙颌固定修复中不同倾斜种植体数目的三维有限元分析

甄子澄 汤春波 周储伟等(301)

**新技术·新方法**

牙种植体产品结构设计技术审评关注点 ..... 郭亚娟 潘 硕 郭晓宇(307)

**综述**

口腔白斑的手术治疗选择 ..... 贾婷婷 杨 婷 杜 岩等(312)

衰老与口腔颌面皮肤创伤修复 ..... 王萌萌 刘浩男 许天时等(316)

**口腔医学讯息**

《中华老年口腔医学杂志》关于投稿的声明 ..... (261)

第七届口腔颌面部微创注射美容国家级继续教育学习班通知 ..... (267)

《口腔颌面修复学杂志》关于投稿的声明 ..... (276)

编委介绍 ..... (封二)

2019 第 21 届口腔全科医学大会第 21 届口腔科主任论坛暨综合医院口腔发展

研讨会通知 ..... (封三)

《口腔颌面修复学杂志》2018 年征稿征订 ..... (封底)

**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：**

- 老年人口腔解剖生理
- 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
- 老年人牙周疾病
- 老年人口腔黏膜病
- 老年人口腔修复
- 老年人种植修复
- 老年人颞下颌关节疾病与口颌面痛
- 老年人口腔颌面感染
- 老年人口腔颌面损伤
- 老年人口腔颌面肿瘤
- 老年人口腔病的预防
- 老年人口腔病的护理
- 口腔生物力学研究
- 激光在口腔的应用
- 老年人口腔保健
- 口腔医学教育

**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)：

cjjgd301@163.com

本期责任编辑：王东胜 齐 鑫

本期英文编审：邢鹤琳

本期校对：刘乙颖

中华老年口腔医学杂志编辑部

# CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC DENTISTRY

Quarterly Established in November, 2002 Volume 16, Number 5 September 20, 2018

## CONTENTS

### 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:cjgd301@163.com

### Editor-in-Chief

LIU Hong-chen (刘洪臣)

### Managing Director

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

### BASICAL RESEARCH

Effect of over-expressed FOXC1 gene on proliferation, apoptosis and migration in  
oral squamous cell carcinoma

FENG Jin, REN Yi-peng, DONG Li-ping..... (257)

Preliminary analysis of salivary flora diversity in elderly patients with root caries

YANG Hui-xiao, LV Hu-ling, CHEN Hui-shan, et al ..... (262)

Experimental study on the ability of QMix 2in1 and ethylenediaminetetraacetic acid  
to remove the smear layer of root canal in elderly patients

MA Yan, YIN Yan-jiao, WU Pei-ling..... (268)

### CARIOLOGY AND ENDODONTOLOGY

Application of project management in increasing the re-visiting rate of appointed  
Elderly patients with acute pulpitis

WU Yuan, YANG Ya-jie, HE Yun-yan, et al ..... (272)

Treatment of mandibular canine with apical periodontitis and double root canals in  
a case

WANG Yan-hua..... (277)

### PERIODONTAL AND ORAL MUCOSAL DISEASES

The efficacy and determine the possible mechanism of thalidomide combined  
with total paeony glucosides in the treatment of mucocutaneous lesions of  
Behcet disease(BD) in elderly patients

DONG Zi-ao, MA Jun-li, TAN jun, et al ..... (279)

Clinical evaluation of Nd:YAG laser combined with modified instruments for  
scaling and root planing in the treatment of Molar Class II Furcation disease  
in the elderly

JIANG Han, HE Rui, ZHONG Liang-jun..... (282)

### ORAL AND MAXILLARY SURGERY

Clinical treatment of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws

YUAN Shi-ting, REN Yi-peng, TAO Ye, et al..... (286)

The manufacture and application of a kind of saliva pad used in the mandible

SHEN Ling-yu, WANG Qiu-li, GAO Xiao-jie .....

(291)

### THE ORAL CONDITION INVESTIGATION

Survey and analysis of Dental Anxiety and its influencing factors in elderly patients  
with cardiovascular diseases

KONG Ning-hua, WU Di, LV Ya-lin..... (293)

**Study the relationship between emotion and clinical classification of oral lichen planus***HU Jin-yu, XUE Rui, MA Meng-yu, et al* ..... (297)**THE ORAL BIOMECHANICS RESEARCH****3D finite element analysis of different number of inclined implants in fixed dentures on edentulous maxilla***ZHEN Zi-cheng, TANG Chun-bo, ZHOU Chu-wei, et al* ..... (301)**NEW TECHNOLOGY AND NEW METHOD****Concern of Technical Review about dental Implant Product's Structural Design***GUO Ya-juan, PAN Suo, GUO Xiao-yu* ..... (307)**LEVIEW****Surgical treatment options for oral leukoplakia***JIA Ting-ting, YANG Ting, DU Yan, et al* ..... (312)**Aging and repair of oral and maxillofacial dermal wound***WANG Meng-meng, LIU Hao-nan, XU Tian-shi, et al* ..... (316)**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：cjjgd301@163.com

网址：<http://www.301dent.com>

# 《口腔颌面修复学杂志》

## 2018年征稿征订

《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，口腔医学专家刘洪臣教授主编。是国内目前唯一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：2-424。每本定价10元，全年60元。全彩色印刷。

《口腔颌面修复学杂志》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），并为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。

本刊涵盖口腔修复专业及相关学科的内容，包括：

- |                 |                  |              |
|-----------------|------------------|--------------|
| 1. 专家共识         | 2. 专家笔谈          | 3. 专论        |
| 4. 口腔基础研究       | 5. 桩核冠研究         | 6. 牙体牙髓研究    |
| 7. 口腔功能与脑功能研究   | 8. 种植义齿研究        | 9. 咬合病研究     |
| 10. 颞下颌关节病研究    | 11. 咬合与颞下颌关节     | 12. 烤瓷修复     |
| 13. 全口义齿修复      | 14. 固定义齿修复       | 15. 总义齿修复    |
| 16. 可摘局部义齿修复    | 17. 修复前正畸（正畸与修复） | 18. 数字化口腔修复  |
| 19. 计算机在口腔修复的应用 | 20. 修复材料与设备      | 21. 遗传学研究    |
| 22. 口腔修复临床研究    | 23. 修复临床         | 24. 修复技术     |
| 25. 美容牙科修复      | 26. 修复材料研究       | 27. 颌骨缺损修复   |
| 28. 颞下颌关节病研究    | 29. 口腔医学美学修复     | 30. 修复常见问题处理 |
| 31. 口腔修复质量控制    | 32. 口腔修复调查与认知    | 33. 修复前外科    |
| 34. 口腔生物力学研究    | 35. 口腔修复教学       | 36. 口腔颌面影像研究 |
| 37. 口腔修复材料研究    | 38. 讲座等          |              |

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。

投稿请发：1519107069@qq.com 或 koujie1230@163.com。

(《口腔颌面修复学杂志》编辑部)