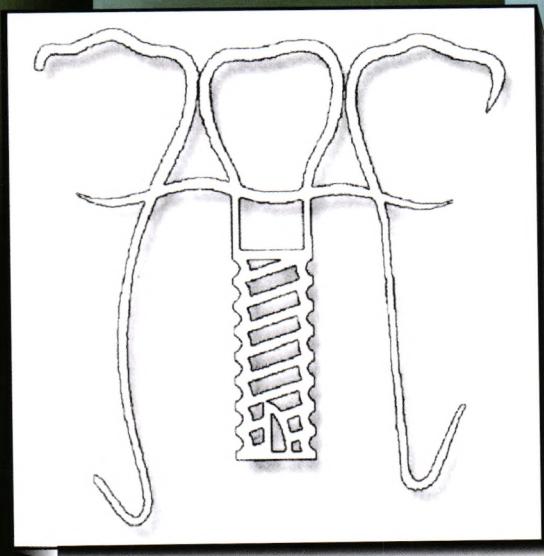


ISSN1007-3957  
CN51-1493/R

# 中国口腔种植学杂志

## CHINESE JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY



ZHONGGUO KOUQIANG ZHONGZHIXUE ZAZHI

ISSN 1007-3957



第17卷 第4期  
2012.12

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

# 中国口腔种植学杂志

ZHONGGUO KOUQIANG ZHONGZHIXUE ZAZHI

季刊 1996年9月创刊 第17卷第4期 2012年12月出版

主 管  
卫生部  
主 办  
卫生部口腔种植科技中心  
610041 四川省成都市黉门街4号  
电话: (028) 85559219  
传真: (028) 85590811

编 辑  
《中国口腔种植学杂志》编辑委员会  
610041 四川省成都市黉门街4号  
电话: (028) 85559219  
传真: (028) 85590811  
E-mail:cdicchina@yahoo.com.cn

主 编  
王模堂  
副主编  
吴大怡, 张念光(香港大学), 杨小东, 刘果生  
责任编辑: 刘果生  
出版者  
《中国口腔种植学杂志》编辑委员会  
四川省成都市黉门街4号

印 刷: 四川煤田地质制图印刷厂

发行者: 《中国口腔种植学杂志》社  
发行范围: 全国公开发行  
订阅处: 《中国口腔种植学杂志》社

国际标准刊号: ISSN 1007-3957  
国内统一刊号: CN 51-1493/R  
定价  
8.00元/册(未含邮费)  
全年50元(含邮费)  
2012年版权归卫生部口腔种植科技  
中心所有  
本刊刊出的所有文章不代表本编委会  
的观点, 除非特别声明

## 目 次

### 专题研究

- 复合玻璃梯度涂层种植体的实验研究 ..... 张瑞 李慕勤 沈兰花等(151)  
即刻种植即刻负重中PRF对软组织愈合的促进作用 ..... 徐普 朱亚丽 程亚楠等(154)

### 临床研究

- Bio-Oss骨粉单独应用于上颌窦提升的临床效果评价 ..... 张智勇 张晓(158)  
上颌窦外提升技术在种植修复中的应用 ..... 刘文伟 张继东(161)  
多平面重建技术在上颌后牙区剩余牙槽嵴测量中的应用 ..... 张国来 潘在兴 陈光辉等(164)  
CT三维数据指导的不翻瓣口腔种植临床观测 ..... 张大风 麻健丰 尹保迪(167)

### 骨缺损种植术中植骨患者临床预后的研究

- ..... 艾淑娟 王靖虓 朱形好等(170)  
上颌窦内提升术在种植修复的临床应用 ..... 徐翠萍 丁熙 林江红等(174)  
临床平台转移设计用于下颌后牙种植修复的五年效果观察 ..... 叶起清 潘在兴 陈小华等(177)

### ITI种植系统修复上前牙缺失的美学效果观察

- ..... 朱锐 周洪 陈健等(181)  
临床报道

### 采用CDIC螺纹种植体修复前后牙缺失的临床应用观察

- ..... 刘振农 张斌(183)  
下颌骨骨折坚强内固定术的临床评价 ..... 翟军 马继红(185)  
骨引导再生技术在牙槽骨骨量不足牙种植术中的应用 ..... 何建明 钱玉荣 缪春琴等(187)

### 文献综述

- 三维有限元分析方法在口腔种植专科领域的研究现状及展望 ..... 王野 胡娇综述 孙晋虎审校(189)  
无创方法重建种植体周围软组织美学 ..... 袁丽丽 刘辉综述 柳忠豪 韩晓鹏审校(193)

### 国外投稿

- 高结晶度羟基磷灰石涂层牙科种植体: 5年前瞻性临床研究 ..... Todd Thierer John P, Davliakos J, Daulton Keith Jr John J, 等著  
..... 王小容 刘朴 张艳翻译(142)  
中国口腔种植学杂志 2012年第17卷文题索引 ..... (204)

# CHINESE JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY

Quarterly, Established in September, 1996

Volume 17, Number4, 2012/12/27

## Responsible Institution

Sciences and education department,  
Ministry of Public Health,P.R.CHINA

## Sponsor

China Dental Implantology Center  
Ministry of Public Health,  
P.R.CHINA

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Oral Implantology  
4,Hongmen Street,Chengdu,610041  
Tel:028-85559219  
Fax:028-85590811  
Email:cdicchina@yahoo.com.cn  
http://www.cdic.com.cn

## Editor\_in\_Chief

WANG Motang

## Vice\_Editor\_in\_Chief

WU Dayi

Lim K.Cheung (University of Hong Kong)

YANG Xiaodong  
LIU Guosheng

## Responsible Editor

LIU Guosheng

## Publishing

Publishing House,Chinese  
Journal of Oral Implantology  
4,Hongmen Street, Chengdu,  
Sichuan

## Printing

Education Printing House,  
Chengdu Sichuan

## Distributor

Chinese Journal of Oral Implantology  
4,Hongmen Street, Chengdu,  
Sichuan

## CSSN

ISSN 1007-3957  
CN 51-1493/R

Copyright ©2012 by the China  
Dental Implantology Center

All artcules published represent the  
opinions of the authors,do not reflct the  
offcial the Editorial Board,unless this  
is clearly sprcified

## Contents in Brief

### Study on graded glass composite coating on Ti alloy dental implants

ZHANG Rui, LI Muqin, SHEN Lanhua, et al ..... (151)

### Promotion effect of PRF to soft tissue healing in immediate -implant –immediate-loading

XU PU, ZHU Yali, CHENG Yanan, et al ..... (154)

### Maxillary sinus lift with Bio–Oss alone:a retrospective clinic study

ZHANG Zhiyong, ZHANG Xiao ..... (158)

### The application of maxillary sinus floor elevation for implant restoration

LIU Wenwei, ZHANG Jidong ..... (161)

### The application of multiple planar reformation technique on the measurement of maxillary posterior–tooth area residual alveolar ridge

ZHANG Guolai, PAN Zaixing, CHEN Guanghui, et al ..... (164)

### A clinical evaluation on flapless oral implantation guided by three –dimensional CBCT data

ZHANG Dafeng, MA Jianfeng, YING Baodi .....(167)

### The clinical prognostic of bone graft patients in tooth implantation

AI Shujuan, WANG Jingxiao, ZHU Xinghao, et al ..... (170)

### Clinical study on osteotome sinus floor elevation without grafting material

XU Chuiping, DING Xi, LI Jianghong, et al..... (174)

### The application of the platform switching protocol in mandible posterior implant-supported prostheses–five years clinic reports

YE Qiqing, PAN Zaixing, CHEN Xiaohua, et al ..... (177)

### Esthetic outcomes of ITI implant system in upper anterior region

ZHU Rui, ZHOU Hong, CHEN Jian, et al ..... (181)

### CDIC columnar modular threaded implants clinical observation of repair before and after tooth loss

LIU Zhennong, ZHANG Bin ..... (183)

### Clinical evaluation of mandible fracture rigid internal fixation

ZHAI Jun, MA Jihong .....(185)

### Clinical application of guided bone regeneration technique for dental implants of alveolar bone insufficiency

HE Jianming, Qian Yurong, Miao Chunqin, et al ..... (187)