



广东省口腔医学会 Guangdong Stomatological Association

广东省口腔医学会第十二次口腔医学学术会议 征文通知

为促进广东省口腔医学学科发展，推动口腔医学学术进步，广东省口腔医学会拟定于 2015 年 4 月 8 日华南国际口腔展览会期间，举办第十二次口腔医学学术会议。会议诚邀全省口腔医学同仁就口腔医学领域最新研究成果、临床技术新进展等进行交流，现将征文事宜通知如下：

1. 征文内容和要求：

(1) 口腔医学基础和临床研究论文：①未公开发表论文；②稿件形式为中文摘要，包括论文题目、作者及工作单位，结构式摘要（目的、方法、结果和结论）；③总字数 400 以内。

(2) 临床病例报告和新技术、新材料介绍：内容包括病历摘要、病例分析及结论，总字数 400 字以内。

2. 投稿方式：电子版 E-mail 投稿，邮件标题请注明“第十二次口腔医学学术会议论文”，邮箱地址：gdsqyxh@126.com，建议各单位统一投送。

3. 截稿日期：2015 年 2 月 10 日

4. 论文评审与交流：采取专家评审方式，经专家评审入选后，将以下列形式进行交流：

(1) 会议交流并录入论文汇编。

(2) 大会报告、分会场主题发言。

热烈欢迎全省口腔医学界同行踊跃投稿，积极参会！

联系人：020-83870405 陈小冰

15018778911 马惊雷



广东省口腔医学会
2014 年 11 月 24 日

样稿：

人工龋树脂牙本质粘接界面拟生态矿化的定量评估

麦穗 古丽莎 亓益品 武诗语 凌均荣*

作者单位：510055 广州，中山大学光华口腔医学院·附属口腔医院·广东省口腔医学重点实验室

通讯作者：凌均荣，电子邮箱：*****@mail.sysu.edu.cn，电话：0***-*****

【摘要】 **目的：**探讨人工龋拟生态再矿化的定量评估方法和效果。**方法：**通过脱矿/再矿化液的 pH 循环法建立人工龋模型，使用全酸蚀粘接剂 Single Bond Plus(SB 组)、One-Step(OS 组)和自酸蚀粘接剂 Adper Prompt L-Pop(LP 组)进行树脂粘接，在含聚丙烯酸(PAA)和聚乙烯磷酸(PVPA)的模拟体液/硅酸盐水门汀系统中诱导矿化，采用显微计算机 X 线断层摄影术(micro CT)定量评估再矿化效果。**结果：**矿化诱导 4 个月后 SB 组、OS 组和 LP 组样本病损深度均有降低，由矿化前的 300 μ m 分别减少至 47、53 和 87 μ m，矿化率分别为 73.76%、81.39%和 74.54%。**结论：**micro CT 是定量评估人工龋树脂牙本质粘接界面矿化程度的一种有效方法。含 PAA 和 PVPA 的模拟体液/硅酸盐水门汀系统可诱导树脂渗透脱矿牙本质再矿化($P<0.05$)，且不同的粘接剂对人工龋拟生态再矿化效率无显著性影响。

【关键词】 人工龋； 拟生态； 再矿化； 显微计算机 X 线断层摄影术

格式要求：

- 1. 题目：**一般不超过 20 个汉字，左对齐，三号，宋体（数字和英文用 times new roman 字体）。
- 2. 作者：**左对齐，小四号，楷体（数字和英文用 times new roman 字体），作者姓名在文题下依次排列，外籍作者的姓名、单位均用原文字书写。
- 3. 作者单位：**左对齐，小四号，楷体（数字和英文用 times new roman 字体）。
- 4. 摘要：**400 字中文摘要，包括目的、方法、结果（列出主要数据）、结论 4 部分，各部分冠以相应的标题。两端对齐，小四号，宋体（数字和英文用 times new roman 字体）。其中摘要、目的、方法、结果、结论等五个词为黑体，摘要的括号为黑体，1.5 倍行距。
- 5. 关键词：**2 ~ 5 个关键词，缩写词按 MeSH 表还原为全称，如“HbsAg”应标引为“乙型肝炎表面抗原”。小四号，宋体（数字和英文用 times new roman 字体），“关键词”及括号为黑体，每个关键词后紧跟分号（；），分号和下一个关键词之间空 1 格，最后的关键词后无标点符号。