

论著

利用螺旋CT技术建立单侧完全性唇腭裂上颌骨三维有限元模型

雷勇华¹, 蒋新春¹, 任毕乔²

1. 中南大学湘雅医院口腔科, 长沙 410008; 2. 湖南大学力学与航空航天学院, 长沙 410082

收稿日期 2007-3-23 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [三维有限元模型](#) [单侧完全性唇腭裂](#) [Dicom标准](#) [Mimics软件](#) [Geomagic Studio软件](#); [螺旋CT](#)

分类号

Establishment of 3-dimensional finite element model of maxillary in human complete unilateral cleft lip and palate with spiral CT scan

LEI Yong-hua¹, JIAN Xin-chun¹, REN Bi-qiao²

1. Department of Stomatology, Xiangya Hospital, Central South University, Changsha 410008;

2. Mechanics and Aerospace Institute, Hunan University, Changsha 410082, China

Abstract

Key words [three-dimensional finite element model](#) [complete unilateral cleft lip and palate](#) [dicom standard](#) [mimics software](#) [geomagic studio software](#) [spiral CT](#)

DOI:

通讯作者 LEI Yong-hua lyh8484123@126.com

作者个人主页 雷勇华¹; 蒋新春¹; 任毕乔²

扩展功能

本文信息

► [Supporting info](#)

► [PDF\(2465KB\)](#)

► [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

► [参考文献\[PDF\]](#)

► [参考文献](#)

服务与反馈

► [把本文推荐给朋友](#)

► [加入我的书架](#)

► [加入引用管理器](#)

► [复制索引](#)

► [Email Alert](#)

► [文章反馈](#)

► [浏览反馈信息](#)

相关信息

► [本刊中包含“三维有限元模型”的相关文章](#)

► 本文作者相关文章

• [雷勇华](#)

• [蒋新春](#)

• [任毕乔](#)