

论著

彩色多普勒超声心动图检测牛颈静脉带瓣管道重建犬右室流出道后结构及血流动力学研究

徐新华¹, 吴忠仕², 尹邦良², 胡建国², 杨一峰²

中南大学湘雅二医院1.心脏超声科; 2.心胸外科,长沙 410011

收稿日期 2005-12-14 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [彩色多普勒](#); [超声心动图](#); [牛](#); [颈静脉](#); [带瓣管道](#)

分类号

Structural and hemodynamic study of right ventricular outflow tract reconstruction with valved bovine jugular vein conduit in the canine model by color Doppler echocardiography

XU Xin-hua¹, WU Zhong-shi², YIN Bang-liang², HU Jian-guo², YANG Yi-feng²

1. Department of Echocardiography; 2. Department of Cardiovascular and Thoracic Surgery, Institute of Cardiovascular

Research, Second Xiangya Hospital, Central South University, Changsha 410011, China

Abstract

Key words [color Doppler](#) [echocardiography](#) [bovine](#) [jugular vein](#) [conduit](#)

DOI:

通讯作者 吴忠仕 owenzswu@sina.com

作者个人主页 徐新华¹; 吴忠仕²; 尹邦良²; 胡建国²; 杨一峰²

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(1266KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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“彩色多普勒; 超声心动图; 牛; 颈静脉; 带瓣管道”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [徐新华](#)
- [吴忠仕](#)
- [尹邦良](#)
- [胡建国](#)
- [杨一峰](#)