

论著

Cariporide对热缺血大鼠停跳心脏颈部移植术后bcl-2和bax基因表达的影响

罗凡砚, 陈胜喜, 王霖, 胡庆华, 朱国勇

中南大学湘雅医院心胸外科, 长沙 410008

收稿日期 2007-12-25 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [cariporide](#); [热缺血](#); [停跳心脏供体](#); [颈部移植](#); [bcl-2基因](#); [bax基因](#)

分类号

Effect of cariporide on the expression of bcl-2 and bax genes after neck heart transplatation from non heart-beating rats caused by warm ischemia

LUO Fan-yan, CHEN Sheng-xi, WANG Lin, HU Qing-hua, ZHU Guo-yong

Department of Cardiothoracic Surgery, Xiangya Hospital, Central South University, Changsha 410008, China

Abstract

Key words [cariporide](#) [warm ischemia](#) [non heart-beating donors](#) [neck heart transplatation](#) [bcl-2 gene](#) [bax gene](#)

DOI:

通讯作者 王霖 wanglin79922@163.com

作者个人主页 罗凡砚; 陈胜喜; 王霖; 胡庆华; 朱国勇

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1027KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“cariporide; 热缺血; 停跳心脏供体; 颈部移植; bcl-2基因; bax基因”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [罗凡砚](#)
- [陈胜喜](#)
- [王霖](#)
- [胡庆华](#)
- [朱国勇](#)