

研究原著

外源性ATP对大鼠移植胰腺的作用及机制牛

牛万成 李玺

解放军第97医院普外科

收稿日期 2006-9-12 修回日期 网络版发布日期: 2006-9-18

摘要

关键词 [胰十二指肠移植](#) [三磷酸腺苷](#) [细胞凋亡](#) [细胞胀亡](#)

分类号

Protective effect of exogenous ATP on transplanted pancreas in rats and its mechanism

Abstract

Key words

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(159KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [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“胰十二指肠移植”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [牛万成](#)
- [李玺](#)
-