

论著

# HSF1基因敲除小鼠胚胎成纤维细胞的永生化

刘梅冬 张华莉 龚环宇 陈广文 王慷慨 鄂顺梅 肖献忠

中南大学,湘雅医学院病理生理学教研室,长沙,410078

收稿日期 2005-4-29 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [HSF1](#) [基因敲除](#) [胚胎成纤维细胞](#) [永生化](#) [SV40T抗原](#)

分类号

<FONT face=

<,FONT face=

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 肖献忠 [xianzhongxiao@hotmail.com](mailto:xianzhongxiao@hotmail.com)

作者个人主页

刘梅冬 张华莉 龚环宇 陈广文 王慷慨 鄂顺梅 肖献忠

扩展功能
本文信息
▶ <a href="#">Supporting info</a>
▶ <a href="#">PDF (876KB)</a>
▶ <a href="#">[HTML全文](0KB)</a>
▶ <a href="#">参考文献[PDF]</a>
▶ <a href="#">参考文献</a>
服务与反馈
▶ <a href="#">把本文推荐给朋友</a>
▶ <a href="#">加入我的书架</a>
▶ <a href="#">加入引用管理器</a>
▶ <a href="#">复制索引</a>
▶ <a href="#">Email Alert</a>
▶ <a href="#">文章反馈</a>
▶ <a href="#">浏览反馈信息</a>
相关信息
▶ <a href="#">本刊中包含“HSF1”的相关文章</a>
▶ 本文作者相关文章
• <a href="#">刘梅冬</a> <a href="#">张华莉</a> <a href="#">龚环宇</a> <a href="#">陈广文</a> <a href="#">王慷慨</a> <a href="#">鄂顺梅</a> <a href="#">肖献忠</a>