

研究原著

# 细菌内同源重组快速构建和制备表达hSDF-1 $\alpha$ 的重组腺病毒

唐俊明 郭凌邴 孔霞 潘国栋 陈龙 黄永章 王家宁

郟阳医学院附属人民医院临床医学研究所

收稿日期 2007-3-20 修回日期 网络版发布日期: 2007-3-26

## 摘要

关键词 [同源重组](#) [人基质细胞源衍生因子-1](#) [腺病毒](#) [基因治疗](#)

分类号

Construction of recombinant adenoviral plasmid bearing hSDF-1 $\alpha$  cDNA by homologous recombination in bacteria and preparation of recombinant adenovirus expressing hSDF-1 $\alpha$

## Abstract

## Key words

DOI

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(274KB\)](#)
- ▶ [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“同源重组”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [唐俊明](#)
- [郭凌邴](#)
- [孔霞](#)
- [潘国栋](#)
- [陈龙](#)
- [黄永章](#)
- [王家宁](#)
-