

# 一种改进的cDNA文库固相构建法 An Improved Method for Solid-phase cDNA Library Construction

王义琴, 李文彬, 张利明, 孙勇如 WANG Yi-qin, LI Wen-bin, ZHANG Li-ming, SUN Yong-ru

中国科学院遗传研究所, 北京 100101 Institute of Genetics, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100101, China

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文介绍一种新的cDNA文库固相构建法。文库构建过程中, cDNA的合成和修饰全部在固相介质——磁珠上完成, 简便、迅速、文库质量高, 能满足不同目的的cDNA文库构建, 是一种值得借鉴和应用的好方法。

**Abstract:** A method for cDNA library construction was introduced. All enzymatic steps of library synthesis were performed on a solid support-magnetic beads. Therefore it combines fast speed and convenient with high quality library, making it ideally suited for most purposes. It is a good method and worth learning and utilization.

**关键词** [cDNA文库](#) [固相构建](#) [磁珠](#) [天麻抗真菌蛋白](#) **Key words** [cDNA library](#) [solid?phase construction magnetic beads](#) [gastrodia antifungal protein](#)

分类号

## Abstract

## Key words

DOI:

通讯作者

## 扩展功能

### 本文信息

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

### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [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“cDNA文库” 的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [王义琴](#)
- [李文彬](#)
- [张利明](#)
- [孙勇如WANG Yi-qin](#)
- [LI Wen-bin](#)
- [ZHANG Li-ming](#)
- [SUN Yong-ru](#)