

《实时荧光定量PCR》

图书基本信息

书名：《实时荧光定量PCR》

13位ISBN编号：9787122156952

10位ISBN编号：7122156958

出版时间：2013-5

出版社：化学工业出版社

页数：259

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《实时荧光定量PCR》

内容概要

《生物实验室系列:实时荧光定量PCR》内容简介：实时荧光定量PCR技术(简称Real-time PCR)具有特异性强、灵敏度高、重复性好、定量准确、速度快、全封闭反应等优点，受到生物学家们的青睐，促进了生命科学的发展。该技术是目前确定样品中DNA或RNA拷贝数最敏感、最准确的方法，还可进行多重反应，无污染，自动化程度高，在生物学的所有学科、医学基础和药学等领域得到广泛应用。

《生物实验室系列:实时荧光定量PCR》在介绍实时荧光定量PCR技术原理基础上，集中论述该技术在各个领域中的应用，包括检测致病菌、检测病毒、检测基因突变和临床、遗传病研究、肿瘤研究、环境微生物检测、动物学研究、基因表达检测和流行病学等。在编写时力求方法尽可能详细，对每一种方法提供了反应体系、反应条件和结果分析，还附有参考文献，但读者在具体应用时，也不宜照本宣科，在实验过程中应因事制宜，对实验条件进行必要的优化。

《生物实验室系列:实时荧光定量PCR》可供分子生物学、细胞生物学等生物学科，医学基础、药学等学科高年级本科生、研究生以及其他研究人员阅读参考。

《实时荧光定量PCR》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com