

GE 推出 DIGE 染料试用装



2007 年 5 月 30 日, Frost&Sullivan 将其 2007 年技术创新奖授予了 GE Healthcare, 以表彰其将双向差异凝胶电泳技术 (2D DIGE) 引入蛋白质组研究中。

在传统双向电泳基础上发展起来的 Ettan DIGE 荧光差异凝胶电泳系统, 结合了多重荧光分析的方法, 在同一块胶上共同分离多个分别有不同荧光标记的样品, 并第一次引入了内标的概念, 极大地提高了结果的准确性, 可靠性和重复性。

现在, 为了让更多的科学家可以享受到 Ettan DIGE 技术的优势, GE Healthcare 生命科学部推出了更小包装的荧光染料及包括了使用期限为一个月的 DeCyder 软件的 DIGE 试用装! 此包装 (2 nmol) 的染料可以用于至少 10 个样本及标、5 块胶上的分离和分析!

作为一个成熟的双向电泳用户, 如果您有条件进行多通道荧光成像的话, 这将是您开始

体验 DIGE 技术带来的精准结果的最佳时机!

[赶快来索取资料吧!](#)

Ettan™ DIGE 使您:

- 减少实验所用胶的数量至普通双向电泳的 1/6
- 减少包括双向分离及软件分析所花费的时间 6 倍以上
- 简化蛋白质差异分析的流程, 自动完成分析过程
- 对每一块胶进行精确的标准化, 可检测蛋白丰度微小的变化, 检测到更多真正的丰度差异
- 减少假阳性和假阴性结果的可能性, 增加的数据量帮您获得更准确的实验结论



生物通
www.biotech.com

订货信息

荧光染料	货号	价格 (美元)	说明
最小标记染料			
CyDye DIGE 最小标记试剂盒, 2 nmol NEW!	28-9345-30	\$1300	用于初始实验或探索研究, 试剂盒中包含三种染料 (Cy™2, Cy3 和 Cy5), 足够用于 5 块凝胶的标记
DIGE 试用装, 包括 CyDye DIGE 的标记试剂盒, 2 nmol 和可使用 1 个月的 DeCyder 注册号 NEW!	28-9373-73*	\$1800	用于初始实验或探索研究, 除染料外还包括相应的分析软件
CyDye DIGE 最小标记试剂盒, 5 nmol	25-8010-65	\$3232	试剂盒中包含三种染料 (Cy™2, Cy3 和 Cy5), 足够用于 12 块凝胶的标记
CyDye DIGE Cy2/Cy3/Cy5, 5 nmol	25-8010-82/83/85	\$1247	每个货号对应一种 DIGE 标记荧光染料
CyDye DIGE Cy2/Cy3/Cy5, 10 nmol	25-8008-60/61/62	\$2161	每个货号对应一种 DIGE 标记荧光染料
CyDye DIGE Cy2/Cy3/Cy5, 25 nmol	RPK0272/73/75	\$4176	每个货号对应一种 DIGE 标记荧光染料
饱和标记染料			
CyDye DIGE 饱和标记试剂盒, 用于微量样品	25-8009-83	\$1965	试剂盒中包含 2 种染料 (Cy3 和 Cy5) 各 100 nmol
CyDye DIGE 饱和标记试剂盒, 用于微量样品, 包括制备标记染料	25-8009-84	\$2460	试剂盒中除 2 种染料 (Cy3 和 Cy5) 外还包括 400 nmol Cy3 饱和染料