



EasyProbes™ Propidium Iodide Dead Cell Stain

——即用型死细胞核染料

产品货号	包装规格
FP028	10 ml

储存条件：2-25℃，避光保存。

激发/发射波长：535/617 nm，与 DNA 结合。

产品说明书

安迪福诺生物科技（武汉）有限公司

ABP Biosciences Inc

武汉市东湖新技术开发区高新大道666号

光谷生物城生物创新园 C2-4 栋 5 楼

电话：400-0667-718

邮箱：sales@abpbio.cn

网址：www.abpbio.com (英文)

www.abpbio.com.cn (中文)

EasyProbes™ Propidium Iodide Dead Cell Stain

产品货号: FP028

产品介绍

EasyProbes™ Propidium Iodide 是一种广泛用于死细胞的细胞核染料，它可与 DNA 结合而发出红色荧光。Propidium Iodide（碘化丙啉，PI）是一种非渗透性染料，不可透过活细胞完整的细胞膜。因此，PI 常用于检测细胞种群中的死细胞，以及死细胞计数、细胞凋亡检测等研究领域。我们开发的 EasyProbes™ Propidium Iodide Dead Cell Stain 提供了一种即用型的死细胞核染色方案，染料储存在便于使用的滴管瓶中。使用时，只需按每毫升培养基 2 滴的比例滴加染料，即可对细胞进行标记。

快速使用指南



1. 按 2 滴染料/ml 培养基（细胞密度为 1×10^6 个/ml）的比例滴加染料；



2. 室温孵育 5-15 分钟；



3. 荧光显微镜观察。