探 研
PROBELIVES

All-in-One 全状态细胞检测系列

怎么选？全系列产品选型指南

采用国产自主研发的一站式全状态检测体系，三重荧光标记，15 min快速精准区分健康、凋亡、坏死三种细胞状态，多仪器通用，支持定性观察与精准定量。



图1. 产品实物图（以C21602为例）

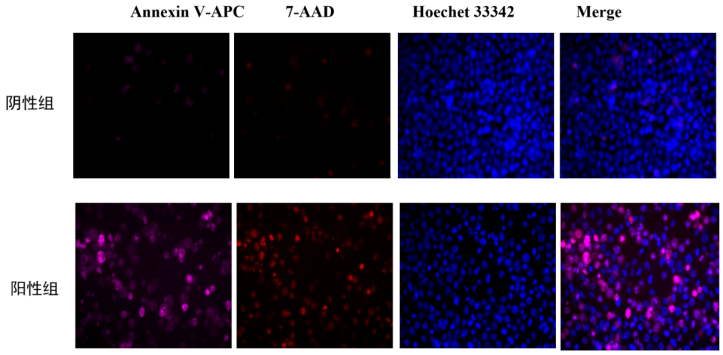


图2. 荧光镜检结果（以C21606为例）

同系列如何进行选择

货号	产品名称	激发/发射 (nm)	通道	产品特点
C21602	BF™488-Annexin V EthD Gold Hoechst 33342	490/515 532/625 350/461	FITC通道 Texas Red通道 DAPI通道	1.BF™ 488相较于FITC染料亮度更高，耐淬灭且更耐受环境PH 2.EthD Gold完美替换易堵管PI染料 3.Hoechst染料在成像中精准定位所有细胞
C21603	FITC-Annexin V EthD Gold Hoechst 33342 经典款	494/518 532/625 350/461	FITC通道 Texas Red通道 DAPI通道	1. 最常用经典款早凋检测盒子 2. EthD Gold替换易堵管PI染料 3. Hoechst染料在成像中精准定位所有细胞
C21604	Annexin V-R-PE 7-AAD Hoechst 33342	488/578 549/648 350/461	PE通道 PerCP通道 DAPI通道	1.7-AAD同PI相比，其发射波谱较窄，对其他检测通道干扰更小，在多色荧光分析中是PI的最佳替代品 2.Hoechst染料在成像中精准定位所有细胞
C21605	Annexin V-R-PE Draq 7 Hoechst 33342 新手友好款-无需调补偿	488/578 599-644/678-697 350/461	PE通道 Cy5.5通道 DAPI通道	1. 新手友好款，无需设置单染管调补偿 2. Hoechst染料在成像中精准定位所有细胞
C21606	Annexin V-APC 7-AAD Hoechst 33342 细胞自带绿色-专用款	650/660 549/648 350/461	APC通道 PerCP通道 DAPI通道	1.适用细胞自带GFP绿色荧光 2. Hoechst染料在成像中精准定位所有细胞
C21607	BF™ 488-Annexin V Draq 7 Hoechst 33342 细胞自带红色-专用款	490/515 599-644/678/697 350/461	FITC通道 Cy5.5通道 DAPI通道	1.适用细胞自带RFP红色荧光或经阿霉素处理 2.Hoechst染料在成像中精准定位所有细胞
C21407	BF™ 594-Annexin V Hoechst 33342	590/617 350/461	Texas Red通道 DAPI通道	红蓝双染试剂盒，用于PS外翻检测实验