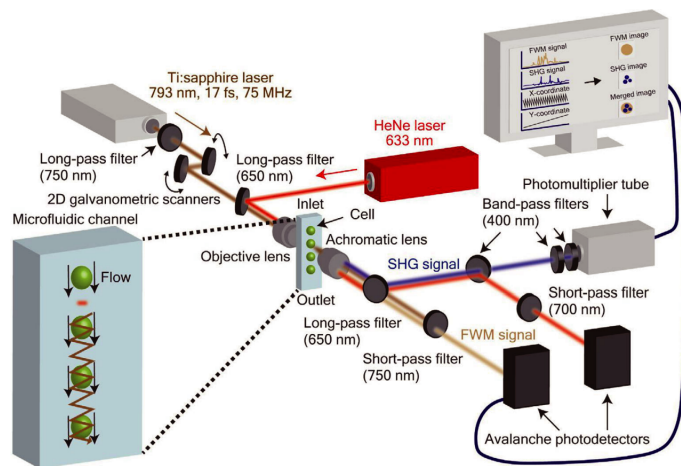


流式细胞术简介

- **流式细胞术:** Flow Cytometry (FCM) , 是一种高效的、对单个微粒进行分析/分选的技术
- **技术特点:** 可以对大量的细胞或非细胞颗粒进行快速、准确、多参数的高通量检测分析
- **核心要素:** 样品的荧光标记技术和流式细胞仪
- **基本原理:** 流式抗体染色后的细胞在鞘流液约束下形成单细胞悬浮液, 经过测量区, 受激光束照射, 染色细胞发出荧光信号和散射光信号 (包括前向散射光及侧向散射光), 流式细胞仪实时进行信号收集和分析, 并在计算机上产生一系列分析图像。



图片来源: Label-free multiphoton imaging flow cytometry

流式抗体应用范围

临床应用

- 1、淋巴细胞亚群分析
- 2、免疫细胞精细分析
- 3、白血病免疫表型分析及微小残留病监测
- 4、细胞因子检测
- 5、其它: 红细胞和血小板检测、HLA-B27检测、DNA倍体、凋亡、细胞周期和细胞增殖等等

科研应用

- 1、免疫表型分析, 研究免疫细胞的分布、表达和功能
- 2、免疫细胞化学 (ICC) 和免疫荧光 (IF), 检测细胞内靶抗原
- 3、其它: 免疫组织化学 (IHC) 和蛋白质免疫印迹 (Western Blot) 等等

重链生物流式抗体优势



质量可溯源

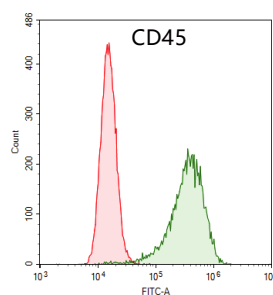
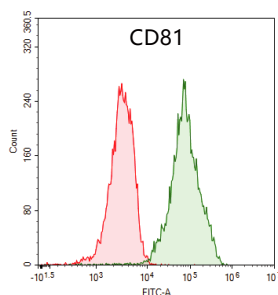
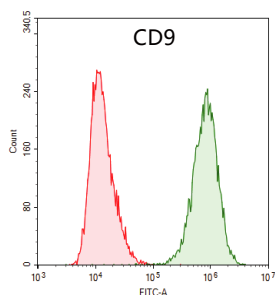
经典靶标 显著分群 批间差小

供货有保障

迅速响应 合格出厂 物流稳定

超高性价比

专业团队 成熟平台 自研自产



重链生物流式抗体采购信息

货号	名称	克隆号	产品描述
HA252-1M	鼠抗CD9单克隆抗体	SN4	适用于Flow cytometry等
HA255-1M	鼠抗CD63单克隆抗体	H5C6	适用于Flow cytometry等
HA256-1M	鼠抗CD81单克隆抗体	5A6	适用于Flow cytometry等
HA254-1M	鼠抗CD45单克隆抗体	HI30	适用于Flow cytometry等
HA251-1M	鼠抗CD3单克隆抗体	OKT3	适用于Flow cytometry等
HA253-1M	鼠抗CD28单克隆抗体	15E8	适用于Flow cytometry等

邮箱: support@heavybio.cn

网址: www.heavybio.cn

全国热线: 13428766920

深圳市宝安区西乡街道宝田工业区47栋

