



流式包膜破膜剂

产品编号	产品名称	包装
DW4009	流式包膜破膜剂	100ml

产品简介:

固定剂、破膜剂用于细胞内细胞因子染色前对细胞膜的处理。固定剂起稳定细胞膜、保持细胞膜表面抗体与抗原结合的作用；破膜剂使流动的、完整的细胞膜产生小孔以利于抗体进入细胞。用流式细胞仪检测细胞内抗原及DNA时，对待测细胞进行固定、破膜处理后，加入相应抗体或检测试剂，孵育一定时间即可上机分析。

操作步骤 (参考)

1. 至少收集 1×10^6 待测细胞，1500 rpm 离心 5 分钟，弃上清。
2. 加入 500ul 固定剂。
3. 固定 10 分钟。
4. 1500 rpm 离心 5 分钟。
5. 弃上清，加入 PBS 洗一次，1500 rpm 离心 5 分钟。
6. 弃上清，加入 1mL 破膜剂。
7. 室温孵育 10-15 分钟。
8. 1500 rpm 离心 5 分钟。
9. 弃上清，加入 100ul 染色缓冲液重悬细胞。
10. 加入胞浆/胞核检测抗体进行染色后，用流式细胞仪进行分析。

注意事项:

- 1、该破膜液主要用于胞浆抗体染色破膜，如果胞核抗体染色，建议用核内破膜液
- 2、如果有膜蛋白，请在步骤 2 前，先染膜蛋白，再做步骤 2 的固定

本产品文章中的写法:

- 英文: Dowobio (Shanghai, China)
中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海