



Mouse Human CD9 (PE)

E
2
7
9
0
3
0
0

Storage/Stability:	2-8℃避光保存，勿冰冻。
Reactivity:	Human
Background:	1. 取100μl EDTA抗凝的人外周血加入流式测定管底部;2. 加入2 ml 1×红细胞裂解液混匀后避光置10分钟,溶解红细胞(推荐: RBC Lysing Solution[10×]);3. 将试管置离心机中以1000 rpm离心5分钟后弃上清;4. 加入2 ml PBS洗液重悬细胞以1000 rpm离心5分钟,弃上清;5. 加入1ml 固定液，吹打均匀，固定40min； 6. 加入1ml 固定破膜剂，吹打均匀，1000 rpm离心5分钟,弃上清;7. 加入3ml 固定破膜剂，吹打均匀，室洗■ 불
Relevance:	识别一个24 kDa的CD9分子（p24），CD9抗原表达于血小板、B细胞(弱)、嗜酸性粒细胞、嗜碱性粒细胞、内皮细胞和上皮细胞上。CD9抗原调理细胞黏附、转移和血小板活化。4B2-D8激活血小板导致血小板聚集，但可被抗FcR抗体（CD32）阻断。CD9单克隆抗体可用于白血病免疫分型和自体骨髓移植时骨髓净化。
Source:	Mouse
Antibody type:	Monoclonal antibody
Isotype:	IgG1
Preservative:	0.01MPBS,pH7.4,0.2%(w/v)BSA,0.09%(w/v)NaN3
Clone Number:	4B2-D8