

제품명: Flt3(인산화 Tyr599) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04685

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 Tyr599
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	160kDa

항원 정보

유전자명	FLT3 FLT3; CD135; FLK2; STK1; Receptor-type tyrosine-protein kinase FLT3; FL cytokine receptor;
다른 이름	Fetal liver kinase-2; FLK-2; Fms-like tyrosine kinase 3; FLT-3; Stem cell tyrosine kinase 1; STK-1; CD antigen CD135
유전자 ID	2322.0
SwissProt ID	P36888
면역원	이 항체는 Tyr599 인산화 부위를 위한 FLT3 유래 항원을 사용하며 생체 조직에서 인산화된 Tyr599를 인식합니다. 아민기 번호는 565-614입니다.

배경

이 유전자는 조혈 전구세포 형성에 중요한 역할을 합니다. 이 유전자는 fms 관련 유전자에 B-lymphocyte 모노메리 클러스터를 형성하며, 이는 세포에서 중형 형질 줄기 세포를 유도하는 데 중요한 역할을 합니다.

