

제품명: GATA3(15B7) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe11312

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	친상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:500, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:200-1:500
분자량	48kDa

항원 정보

유전자명	GATA3
다른 이름	GATA-binding factor 3; GATA3;
유전자 ID	2625.0
SwissProt ID	P23771
면역원	인간 GATA3 의 재조합 단백질

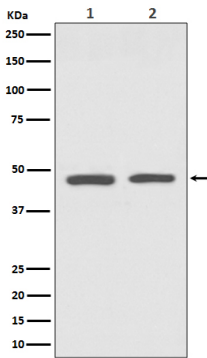
배경

T 세포의 발달 및 분화 유전자 인자에 결합하는 전사 활성 인자이다. 공통 서열 '5'-AGATAG-3'에 결합한다. 면역 반응 후-helper 2(Th2) 분화에 관여한다. ASB2 발현을 강력히 조절한다. (유전자 기준)

연구 분야

면역학

이미지 데이터



(1) SH-SY5Y 세포용질 (2) Jurkat 세포용질에 GATA3 발현을 위한 분석