

제품명: GATA-1(인산화 Ser310) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04724

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 Ser310
결합	비특이
변형	안화
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%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	GATA1
다른 이름	GATA1; ERYF1; GF1; Erythroid transcription factor; Eryf1; GATA-binding factor 1; GATA-1; GF-1; NF-E1 DNA-binding protein
유전자 ID	2623.0
SwissProt ID	P15976
면역원	이 항체는 Ser310 인산화 부위를 위한 GATA1 유체상 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 이 단백질의 277-326

배경

이 유전자 GATA 전사 인자 계열에 속하는 단백질을 코딩한다. 단백질은 태아 근육에 선형적으로 전사되고, 그 후 조혈모세포 계열에 중추 역할을 한다. 이 유전자의 돌연변이는 인간 적혈구 생성 실패를 일으키는 원인이 된다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 참조 GATA1 유전자 결함은 인간 적혈구 생성 실패 및 골수종(XDAT)의 원인이다. MIM:300367]. XDAT는 말초 혈액 세포의

