

제품명: BTK 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85363

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티륨 0.05% 보르나비질 50% 글리세롤 함유한 TBS 용액에 정제된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 76 kDa; Observed MW: 76 kDa

항원 정보

유전자명	BTK
다른 이름	BTK; AGMX1; ATK; BPK; Tyrosine-protein kinase BTK; Agammaglobulinaemia tyrosine kinase; ATK; B-cell progenitor kinase; BPK; Bruton tyrosine kinase
유전자 ID	695.0
SwissProt ID	Q06187
면역원	인간 BTK 의 재조합 단백질

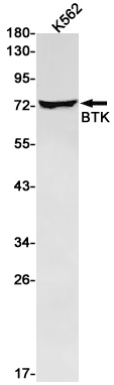
배경

브루턴 키나제(BTK) 유전자는 무거운 사슬을 암호화하는 유전자이며, 무거운 사슬은 X 염색체 인 면역종류 상한 B 림프구에 의해 생성된 Ig 중재체에서 발견되는 특징이다.

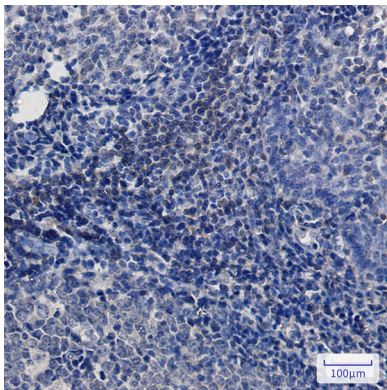
연구 분야

세포 및 TGF- β 신호 전달 경로

이미지 데이터



BTK 항체를 사용하여 K562 세포 용출액에서 BTK의 위치 단백질 분리를 수행합니다.



BTK 항체를 용출액과 핀포인트를 조인한 조직화 분석을 위해 고온 조인 조건을 pH 6.0 용출액 사용했다.