

제품명: BTN1A1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82133

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | WB, ELISA, FC |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | Mouse IgG2b |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 0.05% 아지드/부틸아민 함유인 PBS 용해정제항체 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400 |
| 분자량 | 58.9kDa |

항원 정보

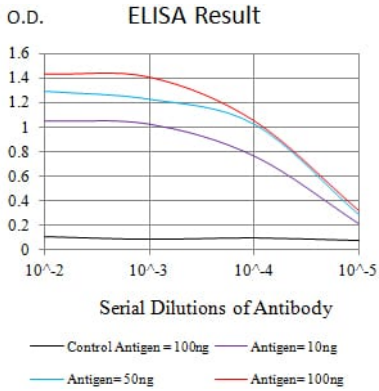
| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | BTN1A1 |
| 다른 이름 | BT; BTN; BTN1 |
| 유전자 ID | 696.0 |
| SwissProt ID | Q13410 |
| 면역원 | 인간 BTN1A1 의 정제된 재조합 단백질(AA: 27-242)을 사용하여 발현 |

배경

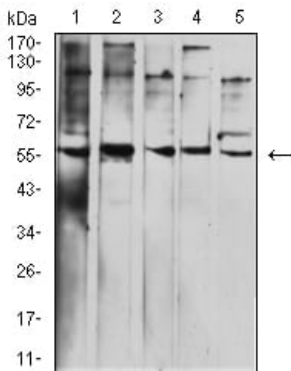
부수 단백질은 유속 재봉을 위한 주요 단백질이다. 이 단백질은 수백 개의 구성 요소로 구성된 복합체를 형성한다. 이 단백질은 6p의 주요 조직 적합 복합체(MHC) 클러스터에 위치하며 두 개의 가장 유전체 및 간의 산재물을 통해 비조직에 조직적으로 발현될 수 있다.

연구 분야

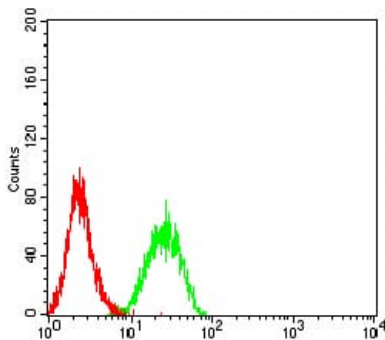
이미지 데이터



검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



Hela(1), Jurkat(2), HepG2(3), HT-29(4) 및 MCF-7(5) 세포용질에 대한 BTN1A1 마우스 mAb 를 사용한 웨스턴 블롯 분석



BTN1A1 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 K562 세포를 유세포분석기로 분석한 결과