제품명: NDEL1 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe03102
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간, 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존제 필수
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 38 kDa

항원 정보

유전자명	NDEL1
다른 이름	EOPA; MITAP1; NDEL1; NUDEL
유전자 ID	81565
SwissProt ID	Q9GZM8
면역원	인간 NDEL1 의 합성 펩타이드

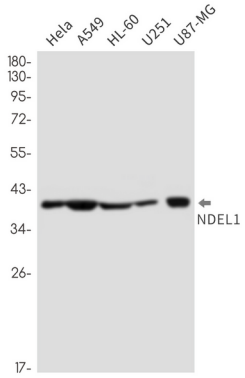
배경

세포 내 미세관 배열의 조직화 및 중심체에서 미세관 고정에 필수적이다. 미세관 절단 단백질 KATNA1 을 중심체로 표적화함으로써 미세관 조직을 부분적으로 조절할 수 있다.

연구 분야

신경학

이미지 데이터



Hela, A549, HL-60, U251, U87-MG 세포용해물에서 NDEL1 항체를 사용하여 NDEL1 의웨스턴블롯분석을수행했다.