

제품명: ULK1(인산화 세린 757) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21107

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인산화 단백질
결합	인산
변형	인산화
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.2mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프록시론 300, 0.05% 보우덴틸
정제	덴틸A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:113kD; Observed MW:150kD

항원 정보

유전자명	ULK1
다른 이름	ULK1; KIAA0722; Serine/threonine-protein kinase ULK1; Autophagy-related protein 1 homolog; ATG1; hATG1; Unc-51-like kinase 1
유전자 ID	8408.0
SwissProt ID	O75385
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성인산화 펩타이드

배경

세포 내 위치, 세포 사멸, 자가포식, 전구 세포 발생에는 주로 세포질 단백질을 각기 자가포식을 형성하는 분리를 하는 장구에 국한된 다. ATP + 단백질 = ADP + 인산화 단백질. 기능 측정 상에 관한 연구는 소규모 세포의 인산화 단백질의 역할을 한다. 유성 단백질 키나제에 의해 인산화된다. 세포 사멸은 단백질 키나제에 의해 인산화된다. APG1/unc-51/ULK1. 이 단백질은 유성 1 기의 단백질 키나제에 의해 인산화된다.

