

**제품명: ULK1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe83955**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.39mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루름, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 형태
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 113 kDa ; Observed MW: 120 kDa

## 항원 정보

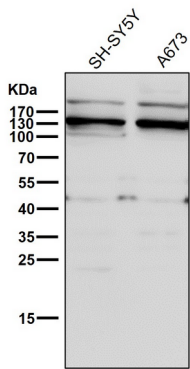
유전자명	ULK1
다른 이름	Serine/threonine-protein kinase ULK1; Autophagy-related protein 1 homolog; ATG1; Unc-51-like kinase 1; ULK1;; ULK1
유전자 ID	-
SwissProt ID	O75385
면역원	인간 ULK1 에서 유래한 항원 펩타이드

## 배경

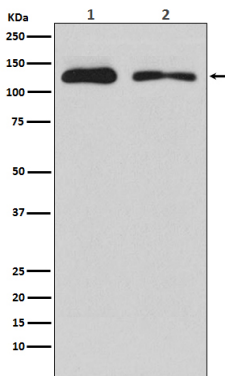
가분용에 따른 자분수에 근거하는 새로운 유전 단백질 키나제 포도당 인산화 3-키나제 PIK3C3 의 상위 단계에서 작용하는 자분수의 전제인 자분수체형을 조절한다.

## 연구 분야

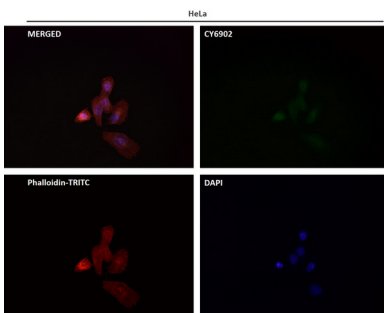
## 이미지 데이터



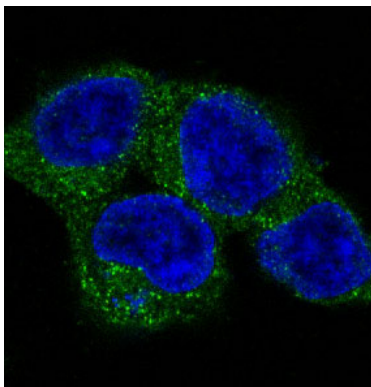
도리온소스에서 시간당 1:2K 희석항체를 사용한다.



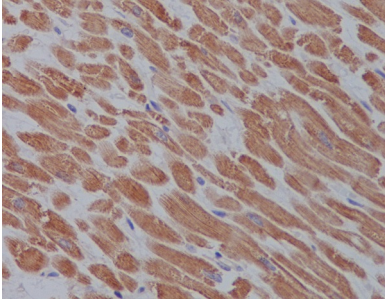
(1) HEK293 세포용량 (2) PC12 세포용량에서 ULK1 발현 위치를 분석



항체 1:100로 희석하여 면역분획을 실시하였다.



ULK1 항체를 용 293 세포 면역분획



과민에포된 인간 심장 조직에 대한 ULK1 항체를 이용한 면역조직화 분석