

**제품명: Phospho-DRP1(Ser637) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab00930**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아세트산 트리스염인 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 82 kDa; Observed MW: 82 kDa

## 항원 정보

유전자명	DNM1L DNM1L; DLP1; DRP1; Dynamin-1-like protein; Dnm1p/Vps1p-like protein; DVLP; Dynamin
다른 이름	family member proline-rich carboxyl-terminal domain less; Dymple; Dynamin-like protein; Dynamin-like protein 4; Dynamin-like protein IV; HdynIV; Dynamin-rela
유전자 ID	10059
SwissProt ID	O00429
면역원	표적 단백질 잔여하는 합성 인산화 펩타이드

## 배경

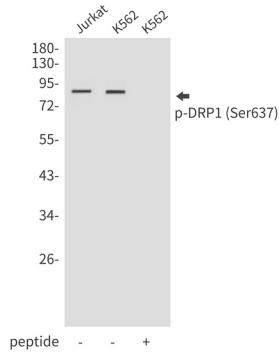
이 유전자에 코딩된 단백질은 GTPase의 하위 분류에 속한다. S. cerevisiae 단백질 Dnm1과 Vps1을 포함하여 인간 세포의 N-말단 GTPase 도메인을 가지고 있다.

, 골격근 상동 단백질과 근육 동 단백질은 가지고 있지 않다. 단백질은 세포 전체에 균등하게 분포하는 역할을 하는 단백질 형태를 확립한다. 이 유전자 서열은 약 3 개 대체 유전자 전체를 가지고 있다. 이 단백질은 선택적으로 골격근에 발현된다.

## 연구 분야

신경학

## 이미지 데이터



인화DRP1(Ser637) 항를 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 인화DRP1(Ser637)의 위치를 분석을 수행했다.