

제품명: Hsp40 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM85034

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG
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% 아지다티움 0.5% 보오덴틸 및 50% 글리세롤 함유 PBS 용액(정단항체)
정제	천상정제

적용

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

항원 정보

유전자명	Hsp40
다른 이름	DNAJB1; DNAJ1; HDJ1; HSPF1; DnaJ homolog subfamily B member 1; DnaJ protein homolog 1; Heat shock 40 kDa protein 1; HSP40; Heat shock protein 40; Human DnaJ protein 1; hDj-1
유전자 ID	3337.0
SwissProt ID	P25685
면역원	Hsp40 의 재조합 단백질

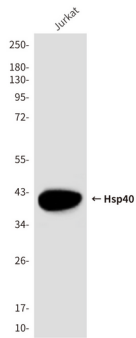
배경

HSP70 과 상호작용하여 ATPase 활성을 지할 수 있습니다. HSC70 과 HIP 의 결합을 촉진한다. 열 충격 반응의 감지 및 회복 단계 동안 열 충격 유인 HSF1 전사 활성을 응적으로 조절한다 (PubMed:9499401). HSPA1A/B 에 의해 매개되는 ATP 가수분해 및 접착은 단백질 접합을 촉진한다 (참조).

연구 분야

-

이미지 데이터



HSP40 항을 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 HSP40의 유존 여부를 확인합니다