

제품명: HspA2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85682

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.63mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트류스 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

항원 정보

유전자명	HspA2
다른 이름	HSPA2; Heat shock 70kD protein 2; HSP70-2; HSP70-3; Heat shock 70 kDa protein 2; Heat shock 70kDa protein 2
유전자 ID	3306.0
SwissProt ID	P54652
면역원	인간 HSPA2 의 재조합 단백질

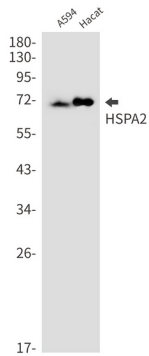
배경

Hsp70 은 큰 스트레스를 경험하는 세포에서 가장 높은 농도로 발견되는 단백질입니다. 이 단백질은 큰 스트레스 상황에서 구조적 안정성을 유지하는 것을 돕는 단백질로 알려져 있습니다.

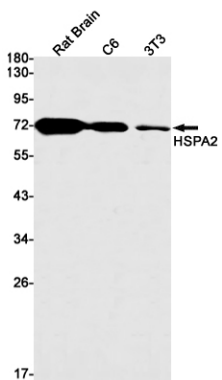
연구 분야

MAPK 신호전달경로

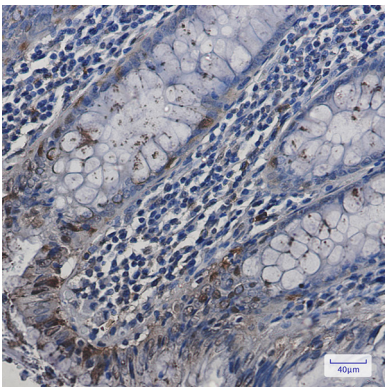
이미지 데이터



HspA2 항를 사용하여 A549 및 Hacat 세포 용출액에서 HSPA2의 위도 단백질을 추출합니다.



HSPA2 항를 사용하여 쥐 뇌 C6 세포 3T3 세포 용출액에서 HSPA2의 위도 단백질을 추출합니다.



HSPA2 항를 이용하여 뇌편과 인간 결장 조직의 면역조직화 분석. 항원 특이적 과염색 조건은 pH 6.0 차가 사용되었다.