

제품명: SOD2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03632

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생쥐 양모
결합	비결합
변형	수정치 없음
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% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

항원 정보

유전자명	SOD2
다른 이름	IPOB; IPO-B; MNSOD; MVCD6; Mn-SOD; SOD2
유전자 ID	6648
SwissProt ID	P04179
면역원	인간 SOD2 의 항원 펩타이드

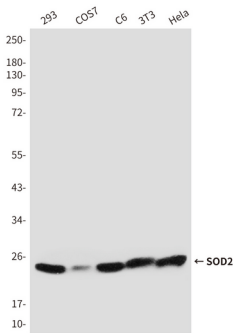
배경

SOD-2는 다클론에 적합한 중형 망호(MnSOD) 라도형 입다 활성종(ROS)은 알하이병과 관련 허혈성 질환을 포함한 광범위한 병상 질환에 있습니다. SOD-2는 결합 및 통합 돌연변이는 활성 망호를 과발현시켜 조직적 대상 종 산화 DNA 손상, 세포 및 조직의 후속 사멸을 유발합니다.

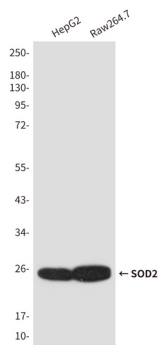
연구 분야

세포 생물학

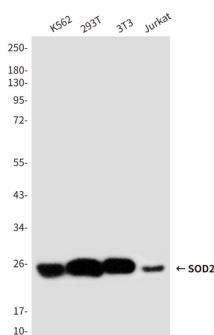
이미지 데이터



SOD2 항체를 사용하여 293, COS7, C6, 3T3 및 HeLa 세포에 SOD2의 위치를 분석할 수 있습니다.



SOD2 항체를 사용하여 HepG2 및 Raw264.7 세포에 SOD2의 위치를 분석할 수 있습니다.



K562, 293T, 3T3 및 Jurkat 세포에 SOD2 항체를 사용하여 SOD2의 위치를 분석할 수 있습니다.