

제품명: 페록시레독신 6 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03146

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

항원 정보

유전자명	PRDX6
다른 이름	Peroxiredoxin-6; Antioxidant protein 2; Liver 2D page spot 40; NSGPx; PRDX6; AOP2; KIAA
유전자 ID	9588
SwissProt ID	P30041
면역원	인간 페록시레독신 6의 합성 펩타이드

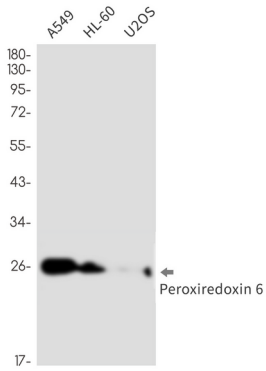
배경

세포의 항산화 방어는 H_2O_2 및 다른 유독 물질의 제거를 포함합니다. 이 효소는 산화 스트레스를 줄이고 세포 생존에 기여합니다.

연구 분야

실험결과

이미지 데이터



A549, HL-60, U2OS 세포에서 Peroxiredoxin 6 항체를 사용하여 Peroxiredoxin 6의 위치를 분석하였다.