

제품명: 글루타티온 퍼옥시다제 2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84451

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.61mg/ml. 본제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티올, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
분자량	22 kDa

항원 정보

유전자명	Glutathione Peroxidase 2
다른 이름	GI GPx; GPRP; GPRP-2; GPx-GI; GPX2; GSHPx 2; GSHPx GI; GSHPx-2; GSHPx-GI;;Glutathione peroxidase 2
유전자 ID	-
SwissProt ID	P18283
면역원	인간 글루타티온 퍼옥시다제 2 에 유래한 합성 펩타이드

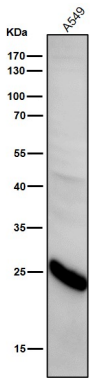
배경

글루타티온 퍼옥시다제 2는 글루타티온을 산화시켜서 산화 스트레스를 조절하는 효소입니다. 과산화수소(H₂O₂), 퀴닌 과산화, tert-부틸 과산화와 같은 산화 스트레스를 유발하는 여러 가지 화학 물질에 의해 생성된 과산화수소를 환원할 수 있습니다. 포도당 산화 효소를 환원할 수 없습니다.

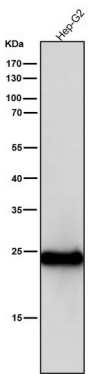
연구 분야

-

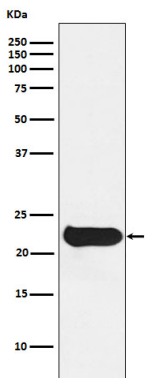
이미지 데이터



도래온셀에서 시간용1:1000 오후하한항를사용하다



도래온셀에서 시간용1:1000 오후하한항를사용하다



안위용물에서 클리온과이제2 발에 대한 단백질 분석