

제품명: 페록시레독신 5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84241

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.61mg/ml. 본 제품의 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% 아지다티움, 0.05% 보르나비리딘, 50% 글리세롤 함유 PBS 용액 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 22 kDa ; Observed MW: 17 kDa

항원 정보

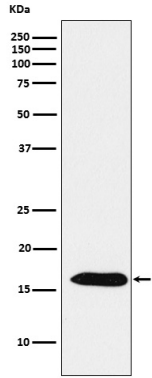
유전자명	Peroxiredoxin 5
다른 이름	ACR1; AOE166; B166; Peroxiredoxin V; Peroxiredoxin-5; PLP; PMP20; PRDX5; PRDX6; Prx-V; PRXV; SBBI10; Thioredoxin reductase;; PRDX5
유전자 ID	-
SwissProt ID	P30044
면역원	인간 PRDX5 에 유한한 항원이다.

배경

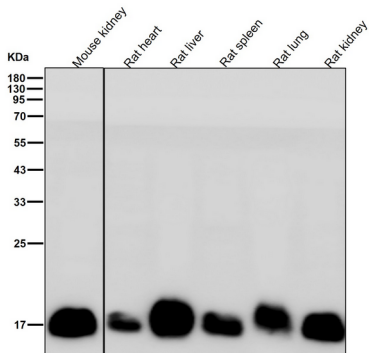
타우린 산화효소인 페록시레독신은 과산화수소 및 알데하이드를 환원시키는 세포 내 항산화 효소이다.

연구 분야

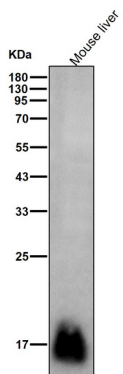
이미지 데이터



HepG2 세포 용출액에 대해 1:1000 희석에 한하여 단백질 분석



도래온살에서 시간당 1:2K 희석항체를 사용한다.



도래온살에서 시간당 1:2K 희석항체를 사용한다.