

제품명: 페록시레독신 5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02426

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘
적용	WB, IHC, IP
반응성	인쇄질 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.37mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 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, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 17 kDa

항원 정보

유전자명	PRDX5
다른 이름	ACR1; AOE166; B166; Peroxiredoxin V; Peroxiredoxin-5; PLP; PMP20; PRDX5; PRDX6; Prx-V; PRXV; SBBI10; Thioredoxin reductase
유전자 ID	25824
SwissProt ID	P30044
면역원	인쇄질 유래 5 의항원 펩타이드

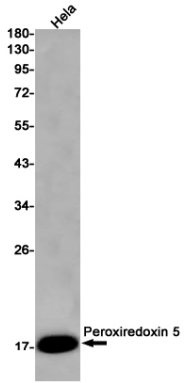
배경

티아민 수송을 통해 세포 핵으로 산화 스트레스를 유발하여 유익을 얻는 항원입니다. 세포 내 항원 수송에 관여합니다.

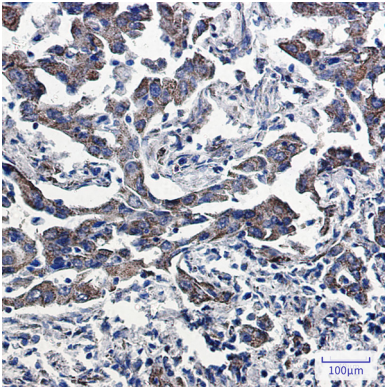
연구 분야

세포생물학

이미지 데이터



HeLa 세포용 물이퍼옥사이드 환원효소 5 항을 사용하여 퍼옥사이드 환원효소 5를 워터블롯 분석했습니다.



과산화포도산염 염색 조건에 대해 퍼옥사이드 환원효소 5 항을 이용한 조직화분을 수행했다. 항원 특이성은 과산화포도산염 염색을 pH 6.0 용액 사용했다.