

제품명: HPRT 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03036

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.15mg/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 트림 및 0.05% 보초 단백질
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	HPRT1
다른 이름	HPRT1; HPRT; Hypoxanthine-guanine phosphoribosyltransferase; HGPRT; HGPRTase
유전자 ID	3251
SwissProt ID	P00492
면역원	인간 HPRT 의 항원 펩타이드

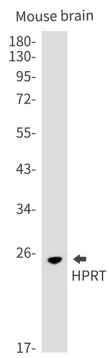
배경

이 항체는 인산모노페리히드레이트를 인산모노페리히드레이트로 전환하는 5-포스포리보실트랜스퍼라제 5-포스포리보실트랜스퍼라제 유전자 결손을 통해 무클론성 신생아 대립형을 생성하는 데 특이적인 역할을 합니다.

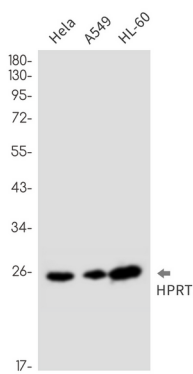
연구 분야

후염색핵심물질

이미지 데이터



HPRT 항체 사용하여 마우스 뇌물에서 HPRT의 위치를 분석을 수행했다



HeLa, A549, HL-60 세포종에서 HPRT 항체 사용하여 HPRT의 위치를 분석을 수행했다