

제품명: PARP2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84198

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.71mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움 0.05% 보오단백질 및 50% 글세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100
분자량	66 kDa

항원 정보

유전자명	PARP2
다른 이름	pADPRT-2; hPARP-2; ADPRT2; ADPRTL2;; PARP 2
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9UGN5
면역원	인간 PARP 2에서 유래한 합성 펩타이드

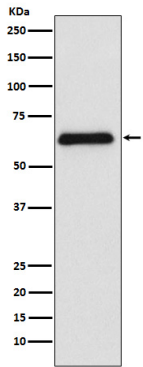
배경

단백질은 ADP-리코실을 매개하고 DNA 복제 중 한 역할을 하는 폴리 ADP-리코실 효소입니다. 이 효소는 단백질, 유전자 또는 세포의 ADP-리코실을 매개합니다. NAD⁺의 ADP-D-리코실기 파괴는 DNA 손상 복구로 전담되고, 주된 ADP-리코실 기질은 DNA 손상 단백질 '유리 단백질'이며 평균 20~30 개 단위 사슬을 가진 중량형입니다.

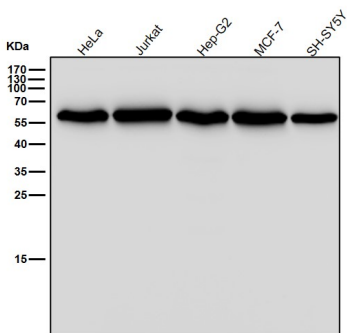
연구 분야

-

이미지 데이터



Raji 세포에서 PARP2 발현에 대한 단백질 분석



도러온 샘플에서 시간당 1:2K 희석항를 사용한다.