

제품명: P4HB 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02385

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아세트산, 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

항원 정보

유전자명	P4HB
다른 이름	P4HB; DSI; ERBA2L; GIT; P4Hbeta; PDI; PDIA1; PHDB; PO4DB; PO4HB; PROHB
유전자 ID	5034
SwissProt ID	P07237
면역원	인간 P4HB 의항원 펩타이드

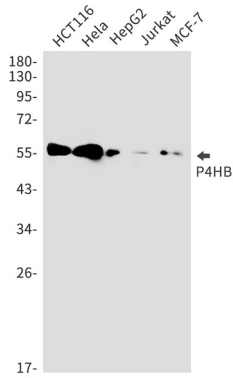
배경

이 다능 단백질은 항결핵성 파괴 및 세포 사멸을 촉진한다. 세포에서는 세포주기 단백질의 항결핵을 잘하는 항결핵 단백질로 작용하는 것으로 보인다.

연구 분야

타겟세포

이미지 데이터



P4HB 항을 사용하여 HCT116, HeLa, HepG2, Jurkat, MCF-7 세포에서 P4HB의 단백질 발현을 확인했다.