

제품명: p53(아세틸-K305) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06245

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	아세틸화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	-

항원 정보

유전자명	TP53 P53
다른 이름	Cellular tumor antigen p53 (Antigen NY-CO-13) (Phosphoprotein p53) (Tumor suppressor p53)
유전자 ID	7157.0
SwissProt ID	P04637
면역원	인간 p53 아세틸화 항원 (아세틸-K305)

배경

종단점 p53 은 핵 단백질 세포 주기 조절 후 G0에서 G1로의 전환에 중요한 역할을 합니다. 정상 세포에서는 매우 낮은 수준으로 존재하지만, 다양한 질환 세포에서는 높은 수준으로 발현되며, 항원 및 항체가 결합하는 것으로 알려져 있습니다. p53은 DNA 결합 올리고머화 및 전사 활성화를 포함하는 DNA 결합 단백질입니다.

