

**제품명:** 닥스 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe02966

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 81 kDa; Observed MW: 110 kDa

## 항원 정보

유전자명	DAXX
다른 이름	DAXX; BING2; DAP6; Death domain-associated protein 6; Daxx; hDaxx; ETS1-associated protein 1; EAP1; Fas death domain-associated protein
유전자 ID	1616
SwissProt ID	Q9UER7
면역원	인간 Daxx의 합성 펩타이드

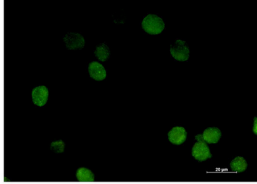
## 배경

MDM2-DAXX-USP7 복합체는 E3RING-finger E3 리아제인 MDM2의 유비쿼린화를 조절한다. 비록 이 복합체는 유비쿼린 효소인 USP7과 결합하여 MDM2의 유비쿼린화를 억제하고 TP53에 대한 MDM2의 E3 리아제 활성을 강하게 억제하여 TP53의 유비쿼린 및 후 파괴 분해를 촉진한다. DNA 손상 발생 시 MDM2 및 USP7과 결합이 해제된다.

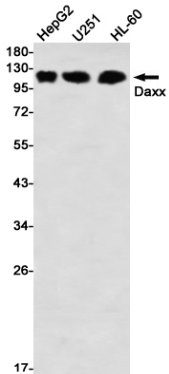
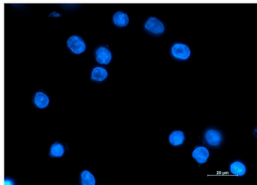
## 연구 분야

세포 생물학

## 이미지 데이터



Daxx 항체(녹색)와 DAPI(파란색)를 사용하여 K562 세포에서 Daxx 를 면역세포 화학 분석 결과



Daxx 항체를 사용하여 HepG2, U251, HL-60 세포 용출액에서 Daxx 의 위치 단백질 분석을 수행함.