

제품명: 유비퀴틴 접합 효소 **E2 A/B** 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: **APRab00483**
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

항원 정보

유전자명	UBE2A/UBE2B
다른 이름	UBE2A; RAD6A; Ubiquitin-conjugating enzyme E2 A; RAD6 homolog A; HR6A; hHR6A; Ubiquitin carrier protein A; Ubiquitin-protein ligase A; UBE2B; RAD6B; Ubiquitin-conjugating enzyme E2 B; RAD6 homolog B; HR6B; hHR6B; Ubiquitin carrier protein B; Ubiquitin-conjugating enzyme E2-17 kDa; Ubiquitin-protein ligase B
유전자 ID	7319/7320
SwissProt ID	P49459/P63146
면역원	인 UBE2A/B 의 C-말단 부위에서 유한한 항원 펩타이드

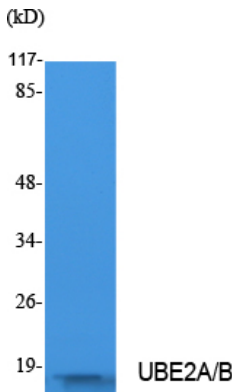
배경

E1 복합체부터 유핵을 얻어 다른 샘플에 공유할 수 있는 번들 제작합니다. E3 효인 BRE1 (RNF20 및 RNF40)과 함께 사용하여 H2B 의 Lys-120' 부위에 일유핵을 축적하여 H2BK120ub1 을 형성시켜서 조절에 관합니다. H2BK120ub1 은 유핵 전 전 활성 RNA 중추시 에 의한 장 탈아침후에 대한 주 표지 역할을 하며 H3K4me 및 H3K79me 형에 필수적인 요소도 포함합니다.

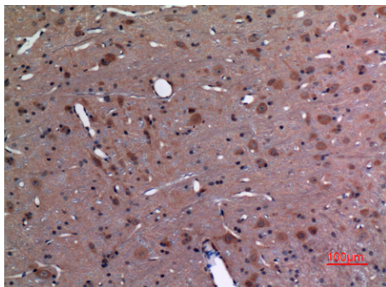
연구 분야

후유핵 화학산정달

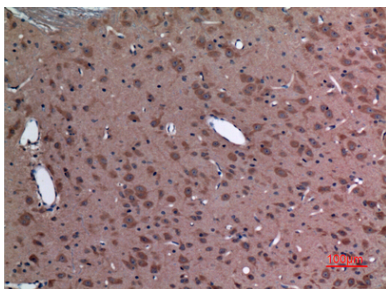
이미지 데이터



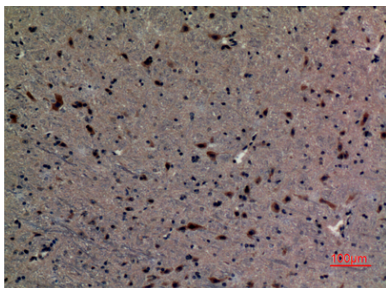
Jurkat 세포용물에서 UBE2A/B 항를 사용하여 유핵 전 접합소 E2 A/B 의 위치를 분석을 수행합니다.



과편에 포된 주노 조직에 유핵 전 접합소 E2 A/B 항를 이용한 면역조직화 분석을 수행했다. 항원화하는 과편은 조직의 pH 6.0 용물 사용했다.



과편에 포된 주노 조직에 유핵 전 접합소 E2 A/B 항를 이용한 면역조직화 분석을 수행했다. 항원화하는 과편은 조직의 pH 6.0 용물 사용했다.



과편에 포된 마우스 조직에 유핵 전 접합소 E2 A/B 항를 이용한 면역조직화 분석을 수행했다. 항원화하는 과편은 조직의 pH 6.0 용물 사용했다.