

**제품명: CUL-4B** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab09535**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
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%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	110kDa

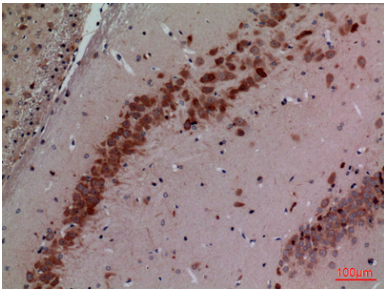
## 항원 정보

유전자명	CUL4B
다른 이름	CUL4B; KIAA0695; Cullin-4B; CUL-4B
유전자 ID	8450.0
SwissProt ID	Q13620
면역원	이 항원은 인간 CUL4B 의 N-말단에서 유한 항원 단백질을 사용되었습니다. 아미노산 범위 711-760

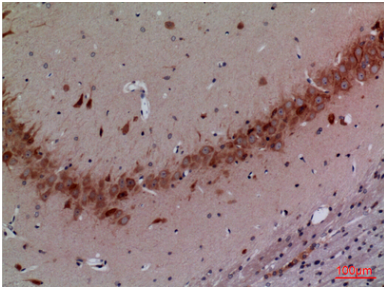
## 배경

이 유전자 클린(cullin) 계열에 포함된다. 유전자 코딩은 단백질 E3 유비쿼리틴 리가제 복합체를 형성하여 세포 내 특정 단백질과 물리적으로 결합한다. 단백질 링 단백질 상호작용을 통해 크로마틴 라이선싱(chromatin licensing), DNA 복제 인자(DNA replication factor 1), 사이클린 E(cyclin E)를 포함한 DNA 복제 조절 인자 단백질에 결합한다. 유전자는 서로 다른 조직을 코딩하는 여러 변체 발현을 보인다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 질병 CUL4B 유전자 클린 캐시X-연관성 제증군(MRXC) [MIM:300354]의 원인이다. 증군은 가족 고환이

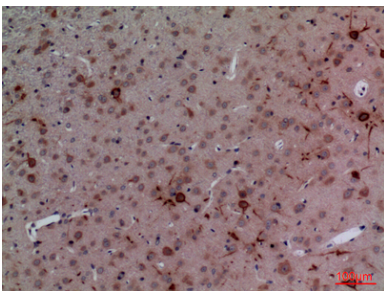




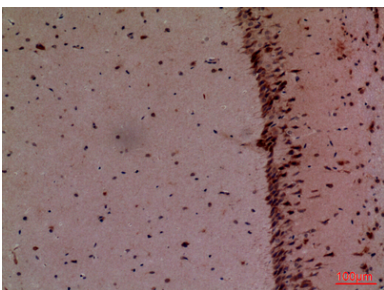
과편에코핀주노이면역조직화학색 향는1:100 오희하였다



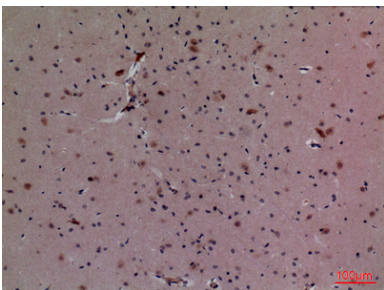
과편에코핀주노이면역조직화학색 향는1:100 오희하였다



과편에코핀주노이면역조직화학색 향는1:100 오희하였다



과편에코핀마우스이면역조직화학색 향는1:100 오희하였다



과편에코핀마우스이면역조직화학색 향는1:100 오희하였다