

제품명: 카제인 키나제 2 베타 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe02926
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.39mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°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% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

항원 정보

유전자명	CSNK2B
다른 이름	CSNK2B; CK2N; G5A; Casein kinase II subunit beta; CK II beta; Phosvitin; Protein G5a
유전자 ID	1460
SwissProt ID	P67870
면역원	인간 카제인 키나제 2 베타 항원 펩타이드

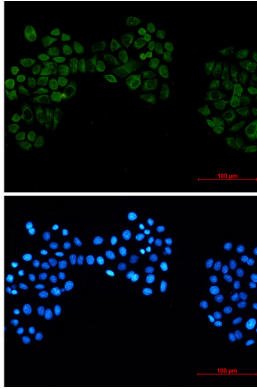
배경

Wnt 신호전달에 관여하는 유전자이다. 알파스튜어지 분해 효소를 조절하는 데 중요한 역할을 한다.

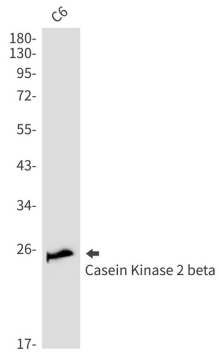
연구 분야

세포 생물학

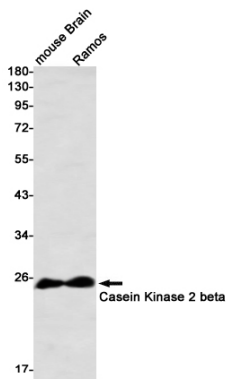
이미지 데이터



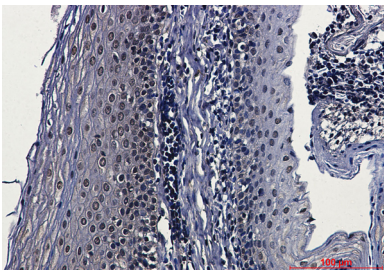
HeLa 세포에 카진 키제 2 배 항체(녹색)와 DAPI(청색)를 사용하여 카진 키제 2 배를 면역표화 분석했다.



카진 키제 2 배 항체를 사용하여 C6 세포 용출액에 카진 키제 2 배의 위 단백질을 수행했다.



카진 키제 2 배 항체를 사용하여 마우스 뇌 용출액에 카진 키제 2 배의 위 단백질을 수행했다.



파편에 포함된 뇌 조직에 카진 키제 2 배 항체를 이용한 면역표화 분석을 수행했다. 항인화에는 고온 조건(구산)을 pH 6.0 용액을 사용했다.