

제품명: CPS1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87009

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200, FC 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:165 kDa; Observed MW:160 kDa

항원 정보

유전자명	CPS1
다른 이름	PHN; CPSASE1
유전자 ID	1373
SwissProt ID	P31327
면역원	인간 CPS1의 합성 펩타이드

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 효소 임프라이징 단백질의 카복실단말인 단백질을 암호화하는 것으로 알려져 있습니다. 이 단백질은 세포의 성장과 분화를 조절하는 데 중요한 역할을 합니다. 또한, 이 단백질은 세포의 생존과 사멸에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 카복실단말인 단백질의 기능을 저하시킬 수 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 카복실단말인 단백질의 기능을 저하시킬 수 있습니다.

대한감성 고리글루아민유전자발현에 대한감성 관련이 있음 [RefSeq 제공 2010년 5월]

연구 분야

-

이미지 데이터

HeLa 세포 추출물 CPS1 보다는 1:1000 희석을 사용하여 단백질 분석하였다.

