

제품명: 델타 1 카테닌 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01903

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.64mg/ml. 본 제품의 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 트리스 클로르 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 108 kDa; Observed MW: 108 kDa

항원 정보

유전자명	CTNND1
다른 이름	CAS; p120; BCDS2; CTNND; P120CAS; P120CTN; p120(CAS); p120(CTN)
유전자 ID	1500
SwissProt ID	O60716
면역원	표적 단백질에 사용되는 합성 펩타이드

배경

카테닌-1 (p120 카테닌)은 세포 접합과 세포 분열에 중요한 역할을 하는 단백질로, 42 개의 아미노산이 10 개의 인산화된 잔기 및 2개의 인산화된 잔기에 의해 인산화된다. 카테닌-1은 인산화된 카테닌-1은 세포 접합에서 카테닌-1의 기능을 조절하여 세포 접합에 영향을 미친다. 카테닌-1은 또한 세포 접합에 중요한 역할을 한다.

