

제품명: 팍실린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03137

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,IP
반응성	인간 췌장염
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론항체
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 65 kDa; Observed MW: 65 kDa

항원 정보

유전자명	PXN
다른 이름	PXN; Paxillin
유전자 ID	5829
SwissProt ID	P49023
면역원	인간 췌장염 항원

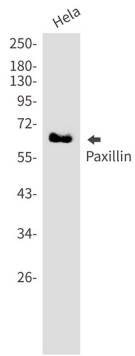
배경

PXN은 세포 세포외기질에 부착하는 부(접착부)에 의해 막힘에 관여하는 세포막 단백질이다. PXN은 중도에서 골격 단백질로 주로 세포외기질에 대한 접착부에 존재한다. 접착부 키나제(FAK)에 의해 인산화되며, 이는 신호 전달의 필수 구성 요소이다. PXN의 인산화는 신호 전달 분자를 접착부에 결합시킬 수 있는 결합 부위를 제공한다.

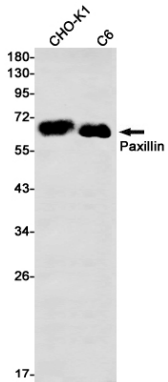
연구 분야

신호전달

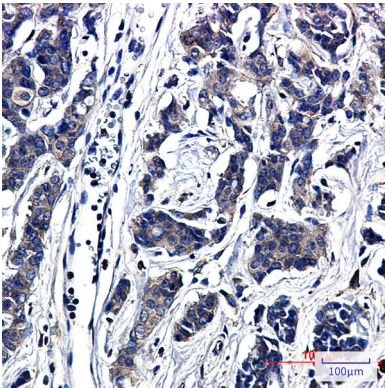
이미지 데이터



파실린 항체를 사용하여 HeLa 세포 용출액에서 파실린의 단백질을 수행합니다.



파실린 항체를 사용하여 CHO-K1 및 C8 세포 용출액에서 파실린의 단백질을 수행합니다.



파실린에 표지된 항체를 사용하여 조직에서 파실린의 단백질을 수행했다. 항원 복색은 고압온 조건에서 pH 6.0 용액 사용했다.