

제품명: Phospho-SMAD5 (Ser463/Ser465) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87107

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
속주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인산염기
결합	비결합
변형	안정된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산. 단백질 용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부는 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:1000
분자량	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 60 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-SMAD5
다른 이름	DWFC; JV5-1; MADH5
유전자 ID	4090
SwissProt ID	Q99717
면역원	인 SMAD5 의 Ser463/Ser465 주변 잔기에 해당하는 합성 펩타이드

배경

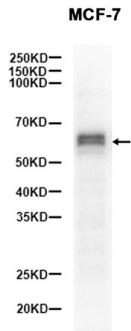
이 유전자 코딩 단백질은 조절된 세포 증을 억제하는 종양 억제 단백질로 알려져 있습니다. 이 단백질은 다양한 형상에서 키나제에 의해 인산화될 수 있습니다. 대체 스몰인산염기

이전 번째 생성됩니다 [RefSeq 제 2014 년 2 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



MCF-7 세포 추출물을 사용하여 인산화 SMAD5(Ser463/Ser465) 표지 단백질을 1:1000으로 희석하여 Western blot 분석을 수행하였다.