제품명: 포스포-에즈린/라딕신/모에신**(Thr567/Thr564/Thr558)** 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe84900
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐, 햄스터
결합	비결합
변형	인산화된
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	0.05% 아지화나트륨, 0.05% 보존제 및 50% 글리세롤이 함유된 TBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 75,80 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-Ezrin/Radixin/Moesin (Thr567/Thr564/Thr558)
다른 이름	EZR; VIL2; Ezrin; Cytovillin; Villin-2; p81
유전자 ID	7430.0
SwissProt ID	P15311
면역원	인간 에즈린 Thr567 주변 잔기에 해당하는 합성 인산화 펩타이드

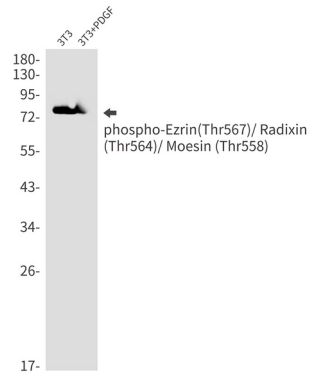
배경

주요 세포골격 구조 사슬막 연결에 관여하는 것으로 추정됩니다. 상피 microvilli 는 첨단부의 미세융모 및 막 주름 형성에 필수적입니다. PLEKHG6 와 함께 정상적인 대식세포 식균작용에 필요합니다.

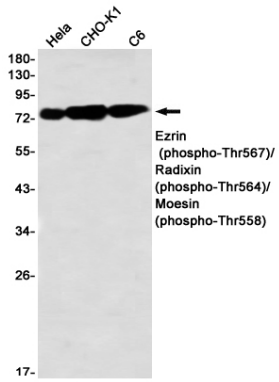
연구 분야

-

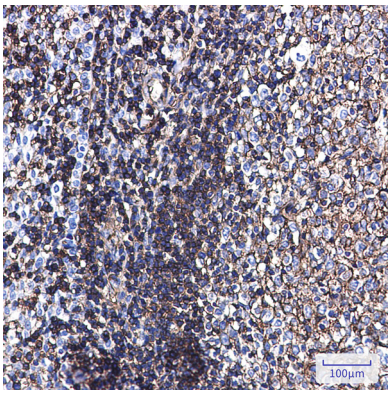
이미지 데이터



3T3 및3T3+PDGF 용해물에서인산화에든(Thr567)/라딕신(Thr564)/모에신(Thr558) 항체를사용하여인산화에든(Thr567)/라딕신(Thr564)/모에신(Thr558)의웨스턴블롯분석을수행했다.



Hela, CHO-K1, C6 세포용해물에서 Ezrin(Phospho-Thr567)/Radixin(Phospho-Thr564)/Moesin(Phospho-Thr558) 항체를사용하여 Ezrin(Phospho-Thr567)/Radixin(Phospho-Thr564)/Moesin(Phospho-Thr558)의웨스턴블롯분석을수행했다.



파라핀에포매된인간편도조직에대해 Ezrin(Phospho-Thr567)/Radixin(Phospho-Thr564)/Moesin(Phospho-Thr558) 항체를이용한면역조직화학분석을수행했다. 항원회복은고압조건의 pH 6.0 구연산염용액을사용했다.