

제품명: 포스포-c-메티오닌(티로신 1349) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02861

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
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(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% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 156 kDa; Observed MW: 170,140 kDa

항원 정보

유전자명	MET
다른 이름	MET; Hepatocyte growth factor receptor; HGF receptor; HGF/SF receptor; Proto-oncogene c-Met; Scatter factor receptor; SF receptor; Tyrosine-protein kinase Met
유전자 ID	4233
SwissProt ID	P08581
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성인화합물

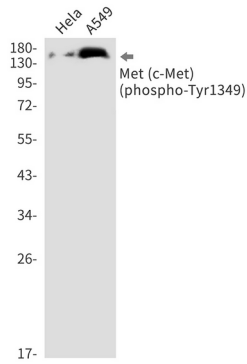
배경

인간 MET 단백질은 성장 인자 수용체 티로신 키나제를 암호화한다. 1 차원 단백질 분석은 연구 결과물을 거쳐야만 배양 세포에서 MET 단백질이 발현된다는 것을 증명한다. MET 단백질은 다양한 성장 인자와 결합하여 신호를 전달한다.

연구 분야

신호전달

이미지 데이터



HeLa 및 A549 세포 용출액에 안티 c-Met (Tyr1349) 항체를 사용하여 단백질 분리를 수행했다.