

**제품명:** 포스포-c-메티오닌(티로신 1349) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe84909

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화됨
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% 아지드 트류름, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤, 1% 헴윈, TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 156 kDa; Observed MW: 170,140 kDa

## 항원 정보

유전자명	Phospho-c-Met (Tyr1349)
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	4233.0
SwissProt ID	P08581
면역원	인간 메티오닌 Tyrosine 1349 주변 잔기에 해당하는 합성 펩타이드

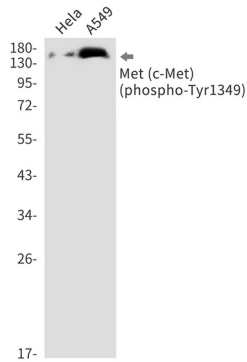
## 배경

인간 MET 단백질은 성장 인자 수용체 티로신 키나제를 암호화한다. 1 차원 단백질 분석은 연구 결과들을 거쳐 메티오닌 단백질은 다양한 결합 및 인산화 상태를 형성한다.

## 연구 분야

TGF- $\beta$  신호전달경로 PI3K-Akt 신호전달경로 후신호전달경로

## 이미지 데이터



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