

제품명: 젤솔린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02027

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인자 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 86 kDa; Observed MW: 86 kDa

항원 정보

유전자명	GSN
다른 이름	ADF; AGEL; Brevin; Gelsolin; Gsn
유전자 ID	2934
SwissProt ID	P06396
면역원	인간 젤솔린의 항원 펩타이드

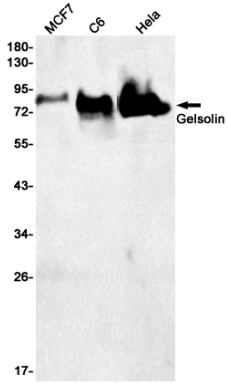
배경

칼슘 조절에 관여하는 단백질인 젤솔린은 액틴(또는 G-아)에 결합하여 액틴을 방합체(말단 또는 긴) 단량체 형태로 조립하는 것을 촉진(항)할뿐만 아니라 형성된 복합체를 잘할 수 있습니다. 세포형질막에 관여합니다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



MCF-7, C6, HeLa 세포용 단백질 추출물을 사용하여 Gelsolin 항체를 이용한 Western blot 분석을 수행하였다.