

제품명: 기르딘 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87456

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC, IP
반응성	양친구성
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:500-1:2000, FC 1:50-1:200, IP 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:216 kDa; Observed MW:216 kDa

항원 정보

유전자명	Girdin
다른 이름	APE; GIV; GRDN; PEHO; HkRP1; PEHOL; GIRDIN; KIAA1212
유전자 ID	55704
SwissProt ID	Q3V6T2
면역원	양친구성 Girdin 의 재조합 단백질

배경

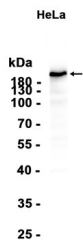
이 유전자는 코형 단백질을 포함하는 단백질 가족(Girdin) 계열 구성원입니다. 양친구 단백질은 단일 단백질 세트로 유전자인 Akt 에 의해 활성화되며, 세포 성장 및 세포 분열에 관여합니다. 이 단백질은 또한 수용체 티로신 키나제 G 단백질 결합 수용체 연관 프로스타노이드-3-키나제(P13K)의 전 Akt 활성을 매개하여 Akt 신호 전달을 강화합니다. 이 유전자의 발현은 위암과 다른 암의 진단에 중요한

예를할수있습니다.이유전체는여기항을암호화한대체물(상전사본)에기반합니다.[RefSeq 제공 2011년12월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포추출물을Girdin 항(1:1000 희석)을사용하여웨스턴블롯분석했다.