

제품명: Op18(인산화 Ser25) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05135

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 단백질
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	19kDa

항원 정보

유전자명	STMN1
다른 이름	STMN1; C1orf215; LAP18; OP18; Stathmin; Leukemia-associated phosphoprotein p18; Metablastin; Oncoprotein 18; Op18; Phosphoprotein p19; pp19; ProsoLin; Protein Pr22; pp17
유전자 ID	3925.0
SwissProt ID	P16949
면역원	이 항체는 인산화 Ser25에 대한 특이성을 가진 24 인산화유전자에 대한 항체를 사용하며, 이는 9-58 아미노산 범위입니다.

배경

이 유전자 스탠민(stathmin) 유전자에 해당하며 유전자 서열의 조절을 통한 세포 내 세포 역학을 가로막는 세포에 의해 인산화 단백질을 암호화합니다. 인산화 단백질은 미세관을 안정화시키고 세포골격의 사멸을 조절하는 데 관여하며, 미세관의 조립을 억제하고 분해를 촉진합니다. 유전자 서열은 이 항체를 암호화하는 유전자 변이체를 포함합니다. [RefSeq] 제 2009 년 2 월 2 일, 질병 관련 항체 검색

