

제품명: 포스포-스타트민 1(Ser25) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00919

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	안정된
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필릿 0.02% 아세트산 트리스염 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

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
SwissProt ID	P16949
면역원	포도당 4-에피머화 효소 항원

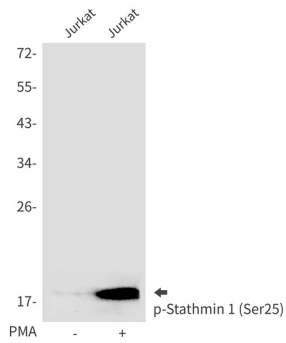
배경

미세소관(MT) 골격 단백질 중 하나이며, 미세소관을 불안정하게 하고 분해를 촉진합니다. 세린 16에 의한 인산화는 세포 성장과 세포 축삭 형성에 필수적입니다. 핵 단백질로서 인공적으로 조절하는 데 관여합니다.

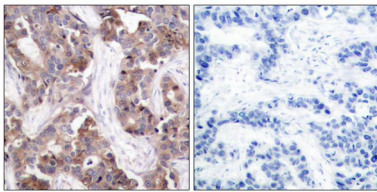
연구 분야

신경학

이미지 데이터



Jurkat 세포에서 Phospho-Stathmin 1 (Ser25) 항을 사용하여 Phospho-Stathmin 1 (Ser25)의 워터블롯 분석을 수행했다.



Stathmin 1 (Phospho-Ser25) 항을 사용하여 파킨슨병의 유암 조직의 면역조직화 분석을 수행했다. 항원화하는 고 및 고의 pH 6.0 버퍼를 사용했다. 오른쪽 그림이 더 나은 결과이다.