

제품명: 프로필린 1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00190

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	토끼 IgG는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다나트륨 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 15 kDa; Observed MW: 15 kDa

항원 정보

유전자명	PFN1
다른 이름	Epididymis tissue protein Li 184a; Profilin I
유전자 ID	5216
SwissProt ID	P07737
면역원	인간 프로필린 1의 인산염 펩타이드

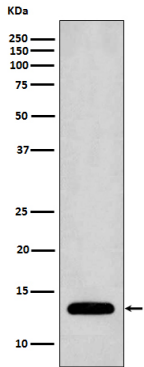
배경

프로필린은 인에 결합하여 세포골격 구성을 돕는다. 고농에서는 인 결합을 억제하면 저농에서는 촉진한다. 또한 PIP2 에 결합하여 IP3 및 DG 생성을 억제한다.

연구 분야

타깃세포

이미지 데이터



프락틴1 항을 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 프락틴1의 위치단백질을 수행합니다.