

제품명: FAK(phospho Tyr397) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04657

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	안화된
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

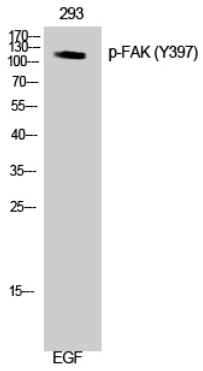
희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	119kDa

항원 정보

유전자명	PTK2 PTK2; FAK; FAK1; Focal adhesion kinase 1; FADK 1; Focal adhesion kinase-related nonkinase;
다른 이름	FRNK; Protein phosphatase 1 regulatory subunit 71; PPP1R71; Protein-tyrosine kinase 2; p125FAK; pp125FAK
유전자 ID	5747.0
SwissProt ID	Q05397
면역원	이 항원은 Tyr397 인산화 부위를 포함하는 FAK 유래 항원입니다. 용액 상에서 안정합니다. 아민산 범위 364-413

배경

단일 단백질 키나제 2 (PTK2) 유전체는 세포 접착과 증식 신호에서 중요한 역할을 합니다. 이 항원은 접착에 중추적으로 작용하는 단일 단백질 키나제를 암호화합니다. 단일 단백질 키나제 FAK 하위



Phospho-FAK(Y397) 단백질 발현을 확인한 293 세포의 웨스턴 블롯 분석