

제품명: c-Src(인산화 Tyr419) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04512

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
반응성	인산화 Src
결합	비결합
변형	인화된
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 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 1:10000-1:20000
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	SRC
다른 이름	SRC; SRC1; Proto-oncogene tyrosine-protein kinase Src; Proto-oncogene c-Src; pp60c-src; p60-Src
유전자 ID	6714.0
SwissProt ID	P12931
면역원	이 항원은 Tyr419 인산화유래의 Src 유래 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 번호 386-435

배경

이 유전자는 Rous 육종 바이러스의 v-src 유전자의 매우 유사한 아날로그입니다. 이 유전자는 배양된 세포에서 발현될 수 있습니다. 이 유전자 코딩 단백질은 티로신 키나제이며 그 활성은 c-SRC 키나제에 의한 인산화에 의해 조절될 수 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 다양한 암을 유발할 수 있습니다. 이 유전자는 동일한 단백질을 코딩하는 두 가지 변이체를 발현합니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 축적형 ATP + [

