

제품명: c-Fgr 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08701

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 산구방제액 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 1:5000-1:10000
분자량	55kDa

항원 정보

유전자명	FGR
다른 이름	FGR; SRC2; Tyrosine-protein kinase Fgr; Gardner-Rasheed feline sarcoma viral; v-fgr oncogene homolog; Proto-oncogene c-Fgr; p55-Fgr; p58-Fgr; p58c-Fgr
유전자 ID	2268.0
SwissProt ID	P09769
면역원	이 항원은 인간 N-terminal FGR 에서 유래한 항원을 사용하였습니다. 아미노산 범위 61-110

배경

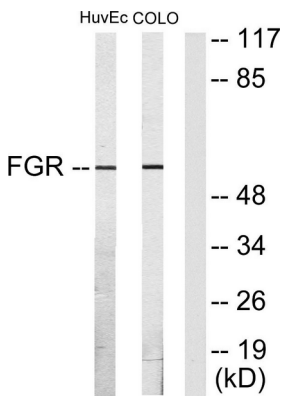
이 유전자는 Src 계열 단백질 티로신 키나제(PTK)에 속한다. 이 유전자는 종양 단백질인 N-말에 따라 될 수 있다. 특히 PTK 도메인 그리고 각 부는 모두 다른 단백질에 결합한다. 이 단백질은 성장 인자 SH2 및 SH3 도메인을 포함한다. 이 단백질은 세포 증식에 의해 배아 2 번째로 산호초 단백질 경에 의해 유도 세포 및 정위 응집 작용을 한다. 이 단백질은 여러 유전자 과발현을 유발한다.

. 동화 단백질을 구성하는 아미노산 서열이 밝혀져 있습니다. [RefSeq 제공 2008년 7월 축적형 ATP + [단백질-L-티로신 = ADP + [단백질-L-티로신]인 양성 단백질 키나아제 슈퍼family에 속함 티로신 단백질 키나아제 계열 SRC 하급 양성 단백질 키나아제 도메인 1 개 포함 양성 SH2 도메인 1 개 포함 양성 SH3 도메인 1 개 포함 소위 PTPNS1 결합

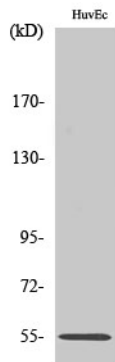
연구 분야

세포인

이미지 데이터



FGR 항를 사용하여 HUVeC 및 COLO205 세포 용출액의 웨스턴 블롯 분석을 수행했다. 오른쪽은 항편이로 처리했다



c-Fgr 단백질이 용출액의 웨스턴 블롯 분석