

제품명: ErbB-3(인산화 Tyr1197) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04624

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	160-170kDa

항원 정보

유전자명	ERBB3
다른 이름	ERBB3; HER3; Receptor tyrosine-protein kinase erbB-3; Proto-oncogene-like protein c-ErbB-3; Tyrosine kinase-type cell surface receptor HER3
유전자 ID	2065.0
SwissProt ID	P21860
면역원	이 항원은 Tyr1197 인화 부위를 가진 HER3 유체상 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 1163-1212

배경

이 유전자는 세포 성장 인자 수용체(EGFR) 계열 수용체로 키나제를 암호화한다. 이 결합 단백질은 뉴런 결합 도메인을 가지고 있어 활성 키나제 도메인을 포함한다. 따라서 이 단백질은 결합 가능한 단백질 상호작용을 통해 세포 분산을 전달하는 것이다. 그러나 키나제를 가진 EGF 수용체 계열 수용체는 이 종류를 형성한다. 이 종류는 세포 증식 또는 분열을 유도할 수 있다. 이 유전자의 증폭 또는 단백질 과발현은 림프

