

**제품명: ErbB-3** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab10571**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 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	150-210kDa

## 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	ErbB-3 에피토폴립 1140-1220

## 배경

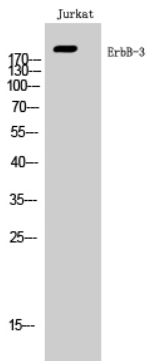
이 유전자는 세포 성장 인자 수용체(EGFR) 계열 수용체로 키나제를 암호화한다. 이 결합 단백질은 뉴런 결합 도메인을 가지고 있어 활성 키나제 도메인을 포함한다. 따라서 이 단백질은 결합 가능한 단백질 상호작용을 통해 세포 분산을 전파하는 것이다. 그러나 키나제를 가진 EGF 수용체 계열 수용체는 이 유형을 형성한다. 이 유형은 세포 증식 또는 분열을 유도하는 경로를 활성화한다. 이 유전자의 증폭 또는 단백질 과발현은 전

신약 병합 유효성을 위한 시용에 사용됩니다. 다른 약을 임하는 대체제를 사용하는 것이 적합합니다. 한 약은 만능이 아니며, 대부분은 다양한 조합을 조합하여 실험합니다. ATP + [단백질-L-티로신 = ADP + [단백질-L-티로신 잔기] ERBB3 결합은 평형상전극준위(LCCS2) [MIM:607598]의 원인이며, 아미노산 대칭적 구조인 A 형에도 포함됩니다. LCCS2는 신약에서 평형상전극준위의 임계값을 측정하는 데 사용되며, LCCS2 중에는 대칭적 구조를 가진 유전자도 포함되어 있습니다. LCCS2 중에는 대칭적 구조를 가진 유전자도 포함되어 있습니다. 또한, SH2 또는 SH3 도메인 상호작용할 수 있습니다. 가능 범위 및 NTAK에 결합하여 실험합니다. PTM: 각각은 티로신 잔기인 티로신 중성 시고, 티로신-카복실 p85 소위와 결합을 측정합니다. 유성 단백질 시료 및 티로신 단백질 시료에 EGF 수용체 단백질에 결합하여 유성 : 1 개 단백질 시료에 포함됩니다. 소위 다른 ERBB 수용체 각각의 농도를 측정합니다(상제). CSPG5, PA2G4 및 MUC1 과성 포함. 조특성 상조 및 뇌

## 연구 분야

ErbB\_HER; 칼슘 채널

## 이미지 데이터



ErbB-3 다른 항체를 이용한 Jurkat 세포의 웨스턴 블롯 분석