

제품명: ERBB3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80675

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.03% 아지다 부틸을 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	ERBB3
다른 이름	HER3; LCCS2
유전자 ID	2065.0
SwissProt ID	P21860
면역원	대장에서 발현된 ERBB3 의 정제 재조합 단백질 (아미노산 1175-1275).

배경

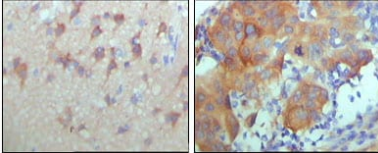
ERBB3: v-erb-b2 전염성 발암 유전자 유전자 수용체 (즉, 이 유전자는 세포 성장 수용체 (EGFR) 계열 수용체로 분류되어 암을 유발한다) 마우스 단클론 항체 유제품 결합 단백질을 가지고 있는 활성 키에 포함된다. 따라서 키에 결합할 수 있는 단백질인 효소 활성 부위를 전사하는 것이다. 그러나 키에 결합을 가진 EGF 수용체 계열 수용체와 경쟁할 수 있다. 경쟁형은 세포 증식 또는 분열을 하는 것을 할 수 있다. 유전자 증폭 또는 단백질 과발현은 전암 병과 암을 포함한 수많은 암에서 보고된다. 서로 다른 항을 암호화하는 대체 스플라이싱 변체로 특징지어진다. 한 이형은

막영이 없거나 세균으로 분해된 다 이형은 막합형 위 활동을 조절하는 역할을 한다. 추적한 결과 이번에도 보았지만 아직 잘하게 용해하지는 않는다.

연구 분야

-

이미지 데이터



과편에 포함된 안대(왼쪽)와 유방 조직(오른쪽)에 대한 면역조직화학 분석 결과 ERBB3 마우스 단백질을 사용한 DAB 염색에서 질 및 위치를 보여준다.