

제품명: EGF(5E9) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03317

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	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	50% 글리세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	EGF AI790464; Beta urogastrone; Epidermal Growth Factor; HOMG4; OTTHUMP00000219721;
다른 이름	OTTHUMP00000219722; Pro epidermal growth factor; Pro epidermal growth factor precursor (EGF); URG; Urogastrone .
유전자 ID	1950
SwissProt ID	P01133
면역원	인간 프로 EGF 의 재조합 단백질

배경

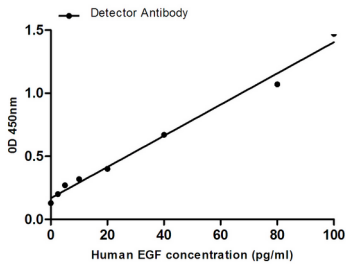
EGF는 생체 내에서 다양한 조직의 성장을 촉진하며, 여러 암의 발생에 중요한 역할을 합니다. EGF 수용체(EGFR)와 결합하여 다양한 TRPM6을 활성화하며, 이는 암의 진행에 중요한 역할을 합니다.

농자습을 측정한다

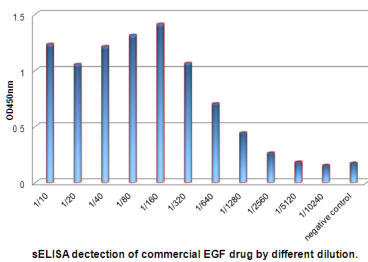
연구 분야

신약개발

이미지 데이터



인간EGF 에대한 표준곡선 4ug/ml 농도의인간EGF 에대한 포획항체마우스 monoclonal antibody 2011655E9(5E9A10A6) 및 1ug/ml 농도의인간EGF 에대한결합항체마우스 monoclonal antibody 2011657C11(7C11G10H8).



다양한희석에따른인간EGF 약물 sELISA 검출