

제품명: CD39 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82063

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	0.05% 아지트라이올 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	58kDa

항원 정보

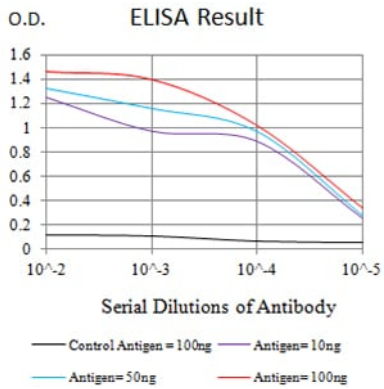
유전자명	CD39
다른 이름	ENTPD1; SPG64; ATPDase; NTPDase-1
유전자 ID	953.0
SwissProt ID	P49961
면역원	대장균 발효된 정제된 인간 CD39 재조합단(아미노산 번호 38-179 번주).

배경

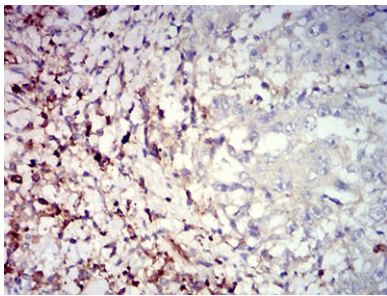
이 유전자는 높은 수준의 세포 내 ATP와 ADP를 AMP로 가수분해하는 효소 활성을 가진 막 단백질을 암호화하는 유전자입니다. 이 유전자는 세포 내 ATP를 고갈하여 세포 사멸을 유도하는 데 관여하는 것으로 알려져 있습니다.

연구 분야

이미지 데이터



검색선 대조항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



과편이포도암인 위암 조직에 대한 CD39 마우스 단클론항체 DAB 염색이 용한 면역조직화학 분석