

제품명: ZP2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82967

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA, FC
반응성	인간 쥐 생쥐
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% 아지트라이톨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	82.3kDa

항원 정보

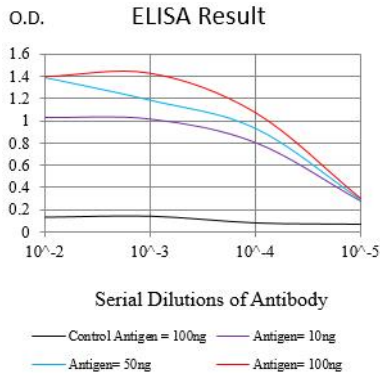
유전자명	ZP2
다른 이름	ZPA; Zp-2; OOMD6
유전자 ID	7783.0
SwissProt ID	Q05996
면역원	정제인간 ZP2 재조합단(아미노산 624-745)을 대상으로 발체시킨 것

배경

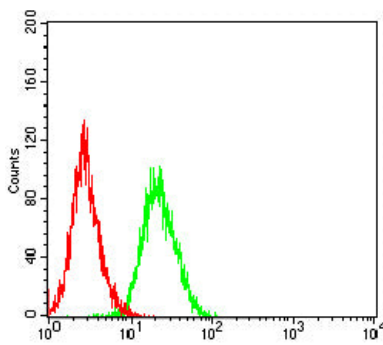
난자란 세포외 배양물에서 새로 발견된 이 단백질은 정자 양자 기능을 하는 세 가지 단백질로 구성된 다중단량체 단백질 복합체인 난자란 구조적 요소 중 하나인 ZP2와 결합함으로써 관련한다. 이 유전자 결핍은 난자란 단백질 합성 저해와 불임이다. 대체로 이 유전자 결핍은 난자란 구조적 요소 중 하나인 ZP2와 결합하여 관련한다.

연구 분야

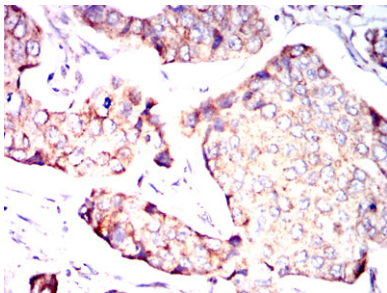
이미지 데이터



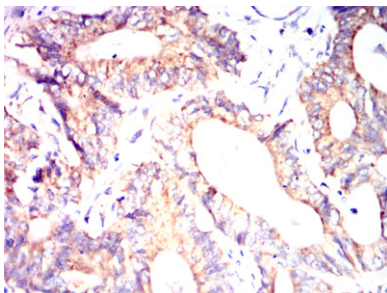
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



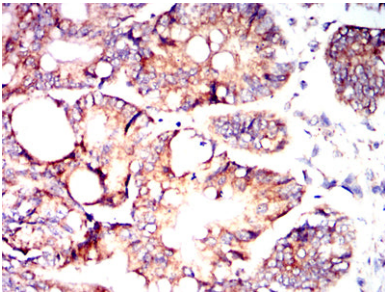
ZP2 마우스 항체(녹색)와 양 대진(빨색)을 용해 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



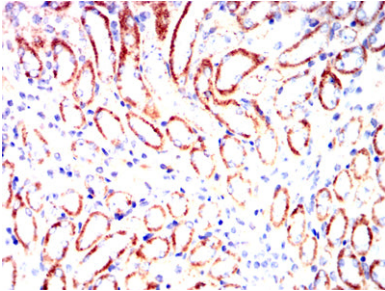
파란에 표본인간 유방암 조직에 대한 ZP2 마우스 항체와 DAB 염색이 용한 면역조직화학 분석



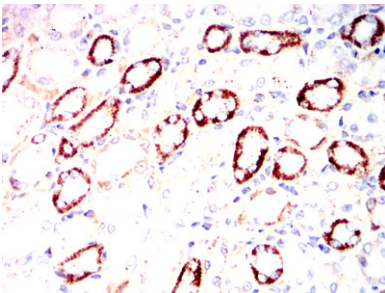
파란에 표본인간 결장암 조직에 대한 ZP2 마우스 항체와 DAB 염색이 용한 면역조직화학 분석



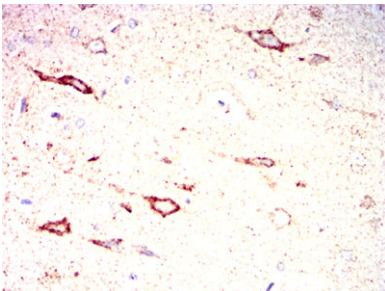
피낭에 피낭 간질상 조직에 대한 ZP2 마우스 단백질에 DAB 염색이 용인 면역조직화 분석



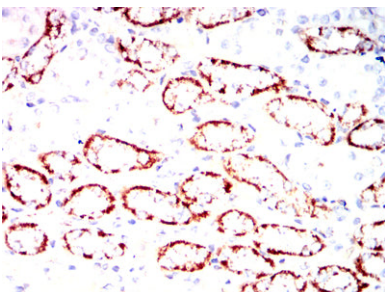
피낭에 피낭 마우스 상 조직에 ZP2 마우스 단백질에 DAB 염색이 용인 면역조직화 분석을 실시했다



피낭에 피낭 주위 상 조직에 ZP2 마우스 단백질에 DAB 염색이 용인 면역조직화 분석을 실시했다



피낭에 피낭 주위 상 조직에 대한 면역조직화 분석 ZP2 마우스 단백질에 DAB 염색이 용인했다



피낭에 피낭 조직 상 조직에 ZP2 마우스 단백질에 DAB 염색이 용인 면역조직화 분석을 실시했다