

제품명: SERPINA7 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81268

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	46.3kDa

항원 정보

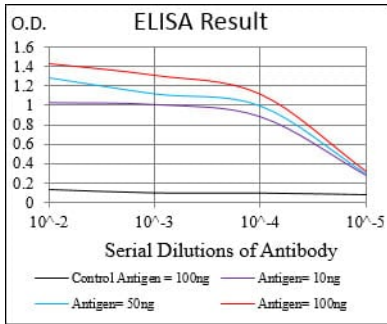
유전자명	SERPINA7
다른 이름	TBG
유전자 ID	6906.0
SwissProt ID	P05543
면역원	인간 SERPINA7 의 정제 재조합 단백질 (아미노산 168-302)을 사용하여 생산된 것

배경

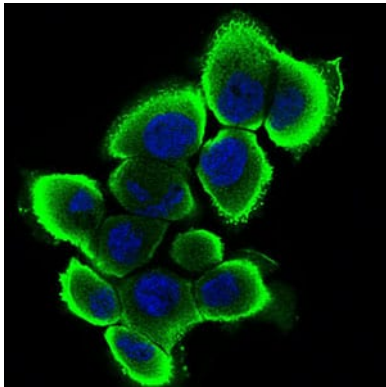
갑상선 호르몬 수용체 4 (T4) 과 3,5,3'-트라이오도트류신 (T3) 을 결합시키는 단백질은 트로포글로블린 (TBG), 또한 단백질 알민세라지입니다. 유전자 항내주 갑상선 호르몬은 단백질 TBG 를 결합한다. 유전자 호르몬은 결합 후 단백질은 호르몬을 다른 구성 요소로 분리하는 능력을 가지고 있지 않습니다. 유전자 호르몬은 TBG 결합을 통해 항 TBG 수에 따라 부분 결합 단백질 과 분리됩니다. 또한 이 항을 구성하는 체를 이상 단백질에 발효하지만 이러한 항원 단백질은 이항하지 않습니다.

연구 분야

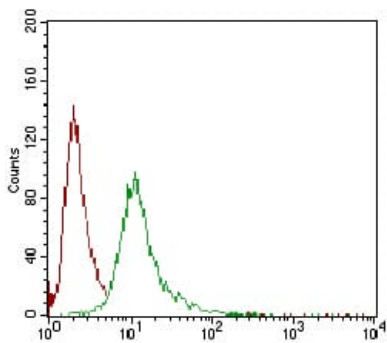
이미지 데이터



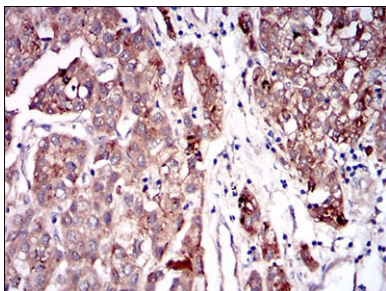
검색선 대추항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



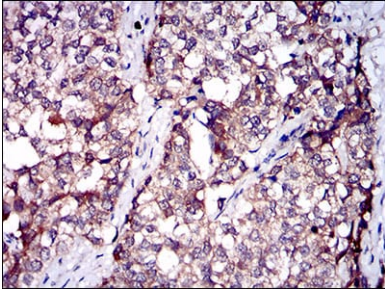
SERPINA7 마우스 monoclonal antibody를 이용하여 A431 세포의 면역형광 분석. 파색: DRAQ5 항원 DNA 염료



SERPINA7 마우스 monoclonal antibody와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 A431 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



피부에서 피부암 조직에 대한 SERPINA7 마우스 monoclonal antibody DAB 염색을 이용한 면역조직화 분석



과편이포편인 병용 조직에 대한 SERPINA7 마우스 특이성 DAB 염색이 용인 면역조직화 분석