

제품명: ANXA1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81171

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | WB, IHC, ELISA |
| 반응성 | 인간 쥐 원형 |
| 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% 아지다 트론 함유된 PBS 용해정형항체 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000 |
| 분자량 | 38.7kDa |

항원 정보

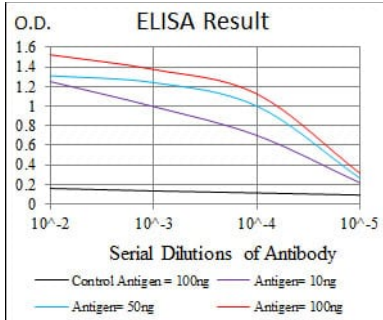
| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | ANXA1 |
| 다른 이름 | ANX1; LPC1 |
| 유전자 ID | 301.0 |
| SwissProt ID | P04083 |
| 면역원 | 인간 ANXA1 의 정제 단백질 (아미노산 144-248) 이 사용되었습니다. |

배경

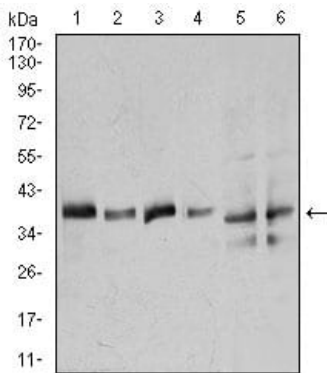
안신은 분량이 약 35,000~40,000 인 Ca^{2+} -의존적인 칼슘 결합 단백질에 속하며 세포 세포질에 우선적으로 위치한다. 안신 단백질의 분자량은 40 kDa이며 포스포리파제 A2 억제제를 나타낸다. 포스포리파제 A2는 강한 음매체 모노클론과 유사한 특성을 가지며, 안신은 인지질 합성을 감소시킨다.

연구 분야

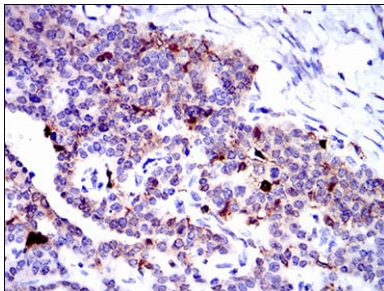
이미지 데이터



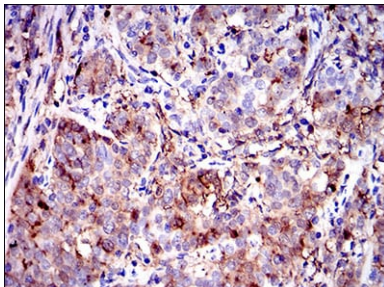
검색선 대조항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



HeLa(1), A549(2), K562(3), NIH3T3(4), C6(5) 및COS7(6) 세포종들에 대한ANXA1 마우스mAb 를 사용하여 단백질분석



피부에포도막인간암조직에 대한ANXA1 마우스항체의 DAB 염색이행한조직화학분석



피부에포도막인간암조직에 대한ANXA1 마우스항체의 DAB 염색이행한조직화학분석