

제품명: PRKX 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16500

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ICC/IF, ELISA |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 다클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000 |
| 분자량 | 41kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | PRKX |
| 다른 이름 | PRKX; PKX1; cAMP-dependent protein kinase catalytic subunit PRKX; PrKX; Protein kinase X; Protein kinase X-linked; Serine/threonine-protein kinase PRKX; Protein kinase PKX1 |
| 유전자 ID | 5613.0 |
| SwissProt ID | P51817 |
| 면역원 | 이 항체는 인간 PRKX 에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 251-300 |

배경

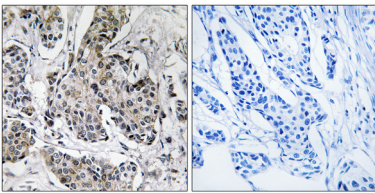
이 유전자는 cAMP 의존 단백질 키나제 촉매 단위 유한 서브유닛으로, 단백질 키나제 복합체 다중 단백질 복합체에서 조절되는 세포 유형에 따라 달라질 수 있습니다. 이 단백질은 세포의 세포골격에 부착할 수 있습니다. 이 유전자의 염색체는 인간 유전체에서 가장 큰 재조합 XX 남성과 XY 여성에서 잘 알려진 유전자입니다. 이 유전자의 유전자는 X, 15, Y 염색체에 발현됩니다. [RefSeq 제 2

010 년2 월, 측정할성 ATP + 단백질 = ADP + 인산 단백질 질병 PRKX 외관된염색체 이상성환장외염입이다 PRKY 외관된염색체(X;Y)(p22;p11). PRKY 부의염색체는 XX 남 성XY 여성서성환장에서약 30%를차한다 유점 단백질 키아제수과말에함한다 AGC 서기모유 단백질 키아제말의 cAMP 에말의 유점 1 개AGC 키아제C-말노말을포함하 다 유점 1 개 단백질 키아제말을포함한다 조직 특성 상및태아 뇌 신장 폐에서 높은 수준로발하고 상의태반 신장 간 골근 조직 태아기에는 낮은 수준로발된다

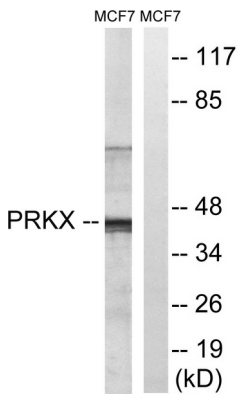
연구 분야

MAPK_ERK_상 MAPK_G_ 단백질 키아제인 키아제는 세포멸제미토콘드리아 세포멸제미토콘드리아 유할 발단 유 WNT; WNT-T 세포해후갑접합장 기화후 전달 마자달어물 사용 처 GnRH; 도카미톤 매개자 상말신생 또는 잘 비오콜피 감염 특성 심근종

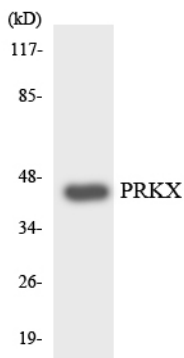
이미지 데이터



표면세포인간유방조직에대한 PRKX 항를이용한면조직화분석 오른쪽 그림은항염막이로차한결과이다



MCF-7 세포용를 PRKX 항를이용하여면 분석했다 오른쪽은항염막이로차했다



PRKX 항를이용하여 HepG2 세포용를워면 분석했다