

**제품명: EpCAM(17E13) 토끼 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMRe10507**

연구용 전용

## 요약

|          |   |
|----------|---|
| 설명       | 재조합 토끼 단클론 항체   |
| 숙주       | 토끼  |
| 적용       | WB  |
| 반응성      | 인간 췌장   |
| 결합       | 비결합   |
| 변형       | 수정치 없음  |
| 아이소타입    | IgG   |
| 클론성      | 단클론   |
| 형태       | 액체  |
| 농도       | 0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.   |
| Storage  | Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.  |
| Shipping | Ice bags  |
| 버퍼       | 토끼 IgG 는 인산염 완충 용액 (pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 및 50% 글리세롤) 에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4 $^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 $-20^{\circ}\text{C}$ 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오. |
| 정제       | 천상 정제   |

## 적용

|       |                  |
|-------|------------------|
| 희석 비율 | WB 1:1000-1:5000 |
| 분자량   | 35kDa            |

## 항원 정보

|              |   |
|--------------|---|
| 유전자명         | EPCAM   |
| 다른 이름        | ESA; KSA; M4S1; MK1; DIAR5; EGP2; EGP40; KS1/4; MIC18; TROP1; TACSTD1; EPCAM; |
| 유전자 ID       | 4072.0  |
| SwissProt ID | P16422  |
| 면역원          | 인간 EpCAM 의 항원 펩타이드  |

## 배경

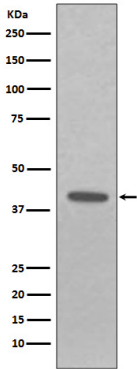
장상세포 (IEC)와 췌장 내림구 (IEL) 세포의 물리적 증식 증은 분자적 증식 증에 대한 차등으로 인해 발생할 수 있습니다. 배양 세포의 증식률에 관하여 FABP5, MYC, 세포 주기 A 및 의 발현을 조절합니다. 장상세포 (IEC)와 췌장 내림구 (IEL) 세포의 물리적 증식 증은 분자적 증식 증에 대한 차등으로 인해 발생할 수 있습니다. 배양 세포의 증식률에 관하여

, FABP5, MYC, 세포주기 및 증식 관련 단백질

## 연구 분야

세포주기

## 이미지 데이터



A431 세포에서 EpCAM 발현에 대한 Western blot 분석