

제품명: 사이토케라틴 팬(7H5) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03522

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	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	50% 글세롤 0.5% 보온단질 및 0.02% 아지드와 투윌을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 62 kDa; Observed MW: 62 kDa

항원 정보

유전자명	KRT5 58 kDa cytokeratin; CK 5; CK-5; CK5; Cytokeratin-5; Cytokeratin5; DDD; DDD1; EBS 2; EBS2;
다른 이름	epidermolysis bullosa simplex 2 Dowling-Meara/Kobner/Weber-Cockayne types; K2C5_HUMAN; K5
유전자 ID	3852
SwissProt ID	P13647
면역원	인간 사이토케라틴 5의 합성 펩타이드

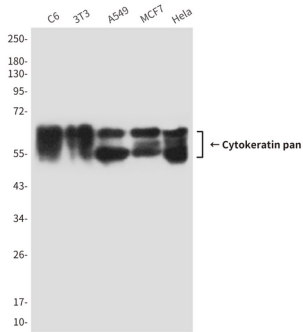
배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 케라틴 유전자 계열이다. 제 2 형의 유전자는 총 6가지 중상표적 분과에서 함께 발현되는 케라틴을 생성하는 유전자군 중 가장 큰 구성원이다.

연구 분야

신호전달

이미지 데이터



C6, 3T3, A549, MCF-7 및 HeLa 세포 용출액에 각각 (5060kDa) 항체를 용해하여 (5060kDa)의 위치 단백질 분리를 수행했다.