

제품명: CD147 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86263

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 글리콜 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:20-1:50, FC 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 50 kDa

항원 정보

유전자명	CD147
다른 이름	OK; 5F7; TCSEF; CD147; EMMPRIN
유전자 ID	682
SwissProt ID	P35613
면역원	인간 CD147의 일부분이다.

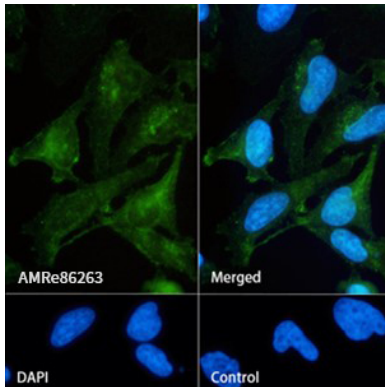
배경

이 유전자 코딩 단백질은 정상 배아 발생, 신경형 및 종양에 중추 역할을 하는 세포 표면이다. 또한 단백질은 면역 반응에 대한 중요한 구성 요소이다. 이 유전자는 다른 유전자를 포함하는 유전자 변이체 발현을 보인다. [RefSeq 제본 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



CD147 표지 단백질을 이용하여 CD147을 표지한 HeLa 세포의 면역형광 분석