제품명: S100A2 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM86009
연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB,IHC,ICC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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% 아지드화 나트륨이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:500,ICC 1:25-1:50
분자량	11.1kDa

항원 정보

유전자명	S100A2
다른 이름	Protein S100-A2, CAN19, Protein S-100L, S100 calcium-binding protein A2, S100A2, S100L
유전자 ID	6273.0
SwissProt ID	P29034
면역원	이 S100A2 항체는 인간 S100A2 재조합 단백질로 면역된 마우스로부터 생성되었습니다.

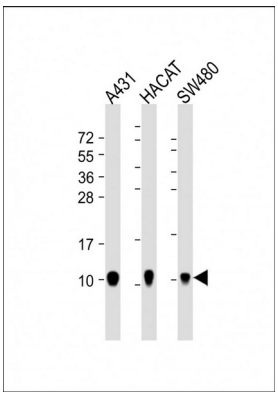
배경

칼슘 센서 및 조절자로서 세포 칼슘 신호 전달에 관여할 수 있습니다. TPR 함유 단백질과 같은 다른 단백질과 이상호작용을 통해 여러 생리적 과정에 간접적으로 관여할 수 있습니다. 또한 종양 세포 성장을 억제하는 데에도 역할을 할 수 있습니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



모든 레인 Anti-S100A2 항체 1:4000 희석