

제품명: BRAF 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM86046

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, 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 트륨 함유된 TBS 용액(정제된 형태)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:20-1:50
분자량	84.4kDa

항원 정보

유전자명	BRAF
다른 이름	Serine/threonine-protein kinase B-raf, Proto-oncogene B-Raf, p94, v-Raf murine sarcoma viral oncogene homolog B1, BRAF, BRAF1, RAFB1
유전자 ID	673.0
SwissProt ID	P15056
면역원	이 BRAF 단클론 항체는 BRAF 재조합 단백질로부터 만들어집니다.

배경

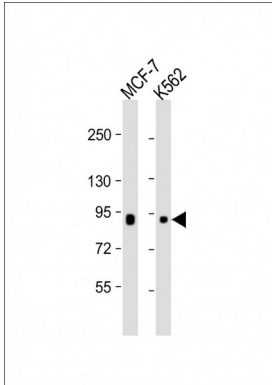
이 유전자는 세포의 성장과 분열을 조절하는 MAP 키나제 ERK 신호전달 경로를 조절하는 역할을 합니다. 이 유전자의 돌연변이는 종종 암 발생에 관여하며, 특히 피부암과 흑색종에서 발견됩니다. 이 유전자의 돌연변이는 또한 다양한 암에서 발견됩니다. 이 유전자에 대한 정보는 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/6730>에서 확인할 수 있습니다.

서X 염색에 의한 유전자 확인이 가능합니다.

연구 분야

MAPK 신호전달경로

이미지 데이터



도판인 1:1000 희석량BRAF 항체