

제품명: FOXA1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85577

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC
반응성	양성
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보오닌, 5% 글리세롤, 0.1% 트리스, 0.1% 트리스, 0.1% 트리스 용액에 첨가된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 49 kDa; Observed MW: 49 kDa

항원 정보

유전자명	FOXA1
다른 이름	FOXA1; Forkhead box A1; Forkhead box protein A1; HNF-3-alpha; TCF3A; HNF3A; Transcription factor 3A
유전자 ID	3169.0
SwissProt ID	P55317
면역원	양성 FOXA1 의 재조합 단백질

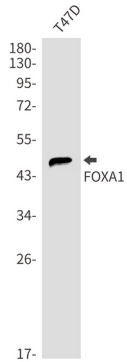
배경

FoxA1(Forkhead box protein A1)은 간, 폐, 전립선 등 내분비 기관에 발현되는 전사 인자입니다. FoxA1은 주로 간과 전립선에 발현되며, 다양한 조직에서 발현되는 것으로 알려져 있습니다. FoxA1은 BCL2 발현을 통해 세포 사멸을 조절하고, 단독으로는 BRCA1 과 함께 CDKN1B 발현을 억제하여 세포 주기 조절에 관여합니다.

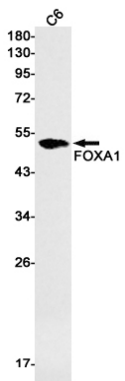
연구 분야

-

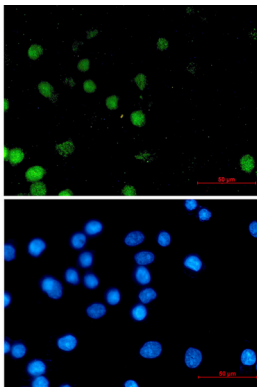
이미지 데이터



FOXA1 항체를 사용하여 T47D 세포에서 FOXA1의 위치 단백질 분석을 수행합니다.



FOXA1 항체를 사용하여 C6 세포에서 FOXA1의 위치 단백질 분석을 수행합니다.



FOXA1 항체와 DAPI(청색)를 사용하여 MCF-7 세포에서 FOXA1(적색)을 면역세포화학 분석합니다.