

제품명: 에스트로겐 관련 수용체 알파 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87150

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클론(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트롬비틴, 0.05% 보르산, 질용에 담겨 제공됩니다. 수용액 부피 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, FC 1:20-1:50, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:50 kDa

항원 정보

유전자명	Estrogen Related Receptor alpha
다른 이름	ERR1; ERRa; ESRL1; NR3B1; ERRalpha
유전자 ID	2101
SwissProt ID	P11474
면역원	인간 에스트로겐 관련 수용체 알파 1-133

배경

이 유전자 코딩 단백질은 에스트로겐 수용체 1의 주요한 하위형입니다. 단백질은 특이적인 인자로서 PGC-1 계열 전조인자 상호작용 파트너인 에스트로젠 및 에스트로겐 관련 단백질의 유전자 발현을 조절합니다. ESRR1의 유전자는 13번 염색체 13q12.1에 위치합니다. [RefSeq 제공 2019년 6월]

연구 분야

-

이미지 데이터

HeLa 세포 추출물을 사용하여 단백질 수확액과 항체를 1:1000 희석하여 Western blot 분석을 수행했다.

