

제품명: NDUFAF5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85834

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, IP
반응성	인, 쥐
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	0.05% 아지다 트루프, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유한 TBS 용액에 정제된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 39 kDa

항원 정보

유전자명	NDUFAF5
다른 이름	C20orf7; dJ842G6.1; bA526K24.2
유전자 ID	79133.0
SwissProt ID	Q5TEU4
면역원	인 NDUFAF5 의 재조합 단백질

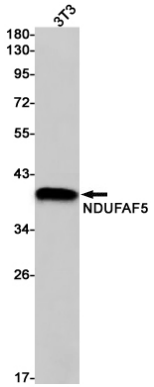
배경

이 항체는 산화소 미토콘드리아(NADH:유리 산화효소 복합체(복합체, MT-ND1)의 외 조립에 관여한다(PubMed:18940309, PubMed:27226634). NDUFS7 의 Arg-111' 잔위 산화효소를 매개한다(PubMed:27226634). 메틸화 정도가 높을 수 있다(참조).

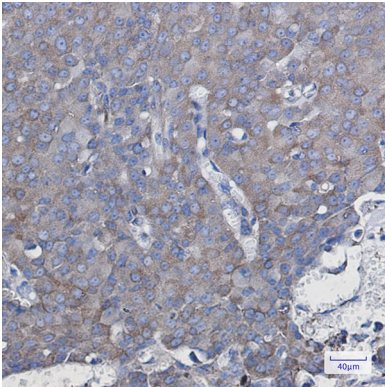
연구 분야

-

이미지 데이터



NDUFAF5 항체를 사용하여 BT3 세포에서 NDUFAF5의 위치를 분석을 수행했다



과편에 포함된 유방 조직에 NDUFAF5 항체를 이용한 조직화 분석을 수행했다. 항원 특이성은 과편 조직의 pH 6.0 용액을 사용했다.