

제품명: NDUFC2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85840

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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% 아지드 트륨, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유 TBS 용액(정제된 형태)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 14 kDa; Observed MW: 14 kDa

항원 정보

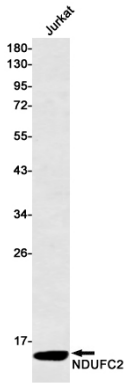
유전자명	NDUFC2
다른 이름	HLC-1; B14.5b; NADHDH2; CI-B14.5b
유전자 ID	4718.0
SwissProt ID	O95298
면역원	인간 NDUFC2 의 재조합 단백질

배경

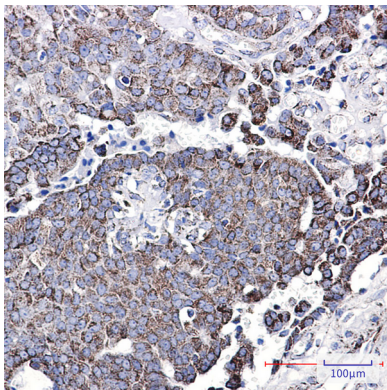
미토콘드리아 호흡사슬(NADH 탈수소(복합체))의 보조단위로 측정에는 관여하는 것으로 여겨진다. 복합체는 NADH에서 호흡사슬을 전달하는 기능을 한다. 이후의 직접적인 전자 수용체는 유황으로 추정된다.

연구 분야

이미지 데이터



NDUFC2 항체를 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 NDUFC2의 위치를 분석을 수행했다



세포 배양액과 용출액에서 NDUFC2 항체를 사용하여 분석을 수행했다. 항원 특이성은 고염 조건에서 pH 6.0 용액을 사용했다.