

제품명: COX11 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09266

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	31kDa

항원 정보

유전자명	COX11
다른 이름	COX11; Cytochrome c oxidase assembly protein COX11; mitochondrial
유전자 ID	1353.0
SwissProt ID	Q9Y6N1
면역원	이 항원은 인간 COX11 에 유한한 항원 아를 사용하였습니다. 예상 분량 51-100

배경

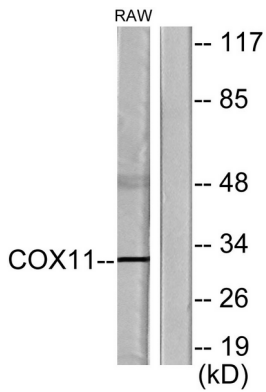
미토콘드리아 호흡 사슬의 중요한 구성요소인 토끼 산화(COX)는 환원된 토끼 산화제에 산화제 전자를 축적한다. 이 구성요는 미토콘드리아 유전자에 의해 코딩되는 3 개의 핵산 유전자에 의해 코딩되는 여러 구조단위로 구성된 중합체이다. 미토콘드리아 유전자에 의해 코딩되는 소위 전자 전달 가능 단위와 핵 유전자에 의해 코딩되는 소위 복합체 조절 및 집기 가능 단위로 구성된다. 이 핵 유전자는 구조단위인 단백질을 코딩하며, 호모로빈 인에 따르면 단백질은 COX 형에 관여하는 A 상형호일수있다. 그러나 Rhodobacter sphaeroides 에 대한 연구는 이 유전자 형 A 상형은 필히 코딩된 COX 의 C

(B) 및 다중중의 양적인 형에 발하는 것을 사함다. 이안 단별의 용같은 가을하는 것으로 됩니다. 사투를 선화소 함의 중 단계에 적용하여 야도 소위에 구B 를 삽입하는데 관하는 것으로 보입니다. 유성 COX11/ctaG 계에 속한다. 소위 CNNM4/ACDP4 와 상조함다. 조특성 또한 조에 조함다.

연구 분야

산화안화

이미지 데이터



RAW264.7 세포 용이 COX11 항를 사용하여 된 불분했습니다. 오른쪽은 함량입니다.