

**제품명: COXIV** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe84655**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.49mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨, 0.05% 보르산, 1% 글리세롤, 1% 인산염 완충액, PBS 용액에 첨가된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 20 kDa ; Observed MW: 17 kDa

## 항원 정보

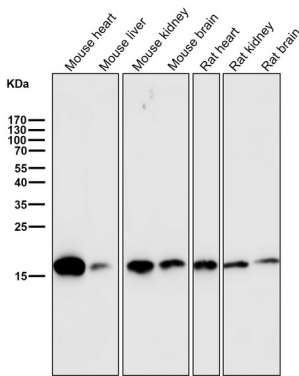
유전자명	COXIV
다른 이름	Cytochrome c oxidase subunit 4 isoform 1, mitochondrial; Cytochrome c oxidase polypeptide IV; COX IV-1; COX4I1; COX4;; COX IV
유전자 ID	-
SwissProt ID	P13073
면역원	인간 COX IV에서 유래한 합성 펩타이드

## 배경

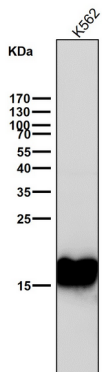
마르코아 전자발생기의 마크로아제산화인 효를 촉진하는 투름c 산화의 경우

## 연구 분야

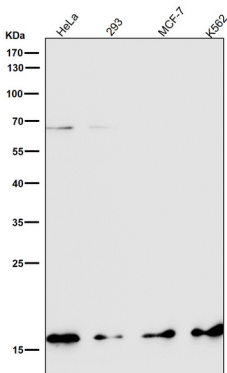
## 이미지 데이터



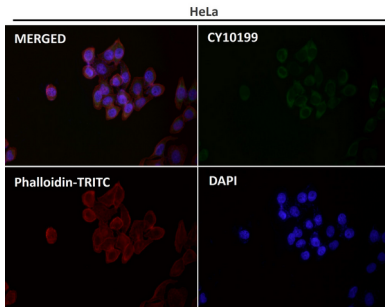
도래인살에서 시간용1:1K 희석항를사용다



도래인살에서 시간용1:1K 희석항를사용다



도래인살에서 시간용1:2k 희석항를사용다



항체를 1:500으로 희석하여 면역형광분사를 실시하였다.