

제품명: HADHA 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02068

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.53mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 83 kDa; Observed MW: 78 kDa

항원 정보

유전자명	HADHA
다른 이름	GBP; ECHA; HADH; LCEH; MTPA; LCHAD; TP-ALPHA
유전자 ID	3030
SwissProt ID	P40939
면역원	인간 HADHA 의 합성 펩타이드

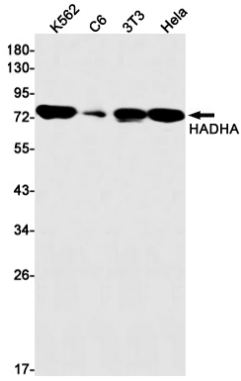
배경

미토콘드리아 산화효소는 미토콘드리아에서 산화경의 에너지 반응 중 마지막 세 단계를 촉매합니다.

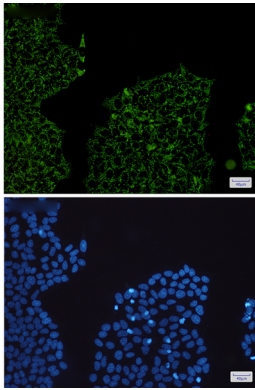
연구 분야

타깃세포명

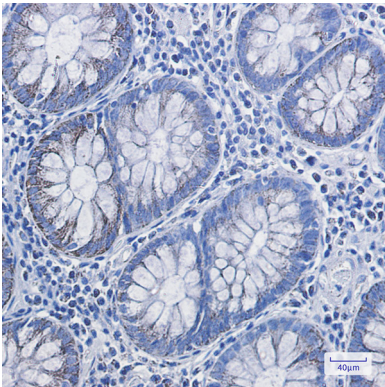
이미지 데이터



HADHA 항체를 사용하여 K562, C6, 3T3, HeLa 세포 등에서 HADHA 의 위치를 분석을 수행합니다.



HADHA 항체와 DAPI (청색)를 사용하여 HeLa 세포에서 HADHA (녹색)를 면역세포화학 분석한 결과



HADHA 항체를 이용하여 파피페인 가소 조직의 면역세포화학 형질 분석은 고압 조직의 경우를 pH 6.0 용액 사용했다.