

제품명: 사이클로필린 F 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01876

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.16mg/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 트리스 글리콜 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 18 kDa

항원 정보

유전자명	PPIF
다른 이름	PPIF; CYP3; Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase F; mitochondrial; PPIase F; Cyclophilin F; Rotamase F
유전자 ID	10105
SwissProt ID	P30405
면역원	인간 사이클로필린 F의 합성 펩타이드

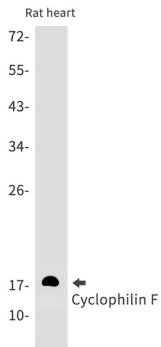
배경

PPIase는 단백질 접합 속도를 높입니다. 이는 올리고펩타이드, 폴리펩타이드, 펩타이드 결합이 수 소산에 잘 반응할 수 있도록 합니다.

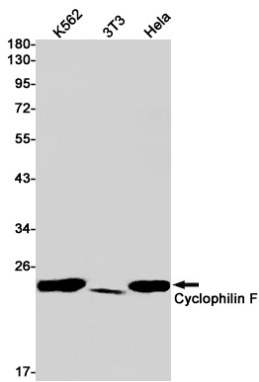
연구 분야

면역학

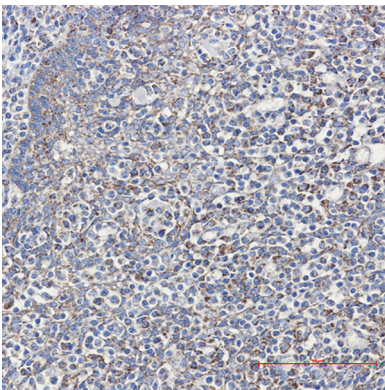
이미지 데이터



사이클로필린 F 항체를 사용하여 심장 조직에서 사이클로필린 F 의 위치를 분석하였다.



사이클로필린 F 항체를 사용하여 K562, 3T3, HeLa 세포 조직에서 사이클로필린 F 의 위치를 분석을 수행하였다.



사이클로필린 F 항체를 이용하여 파킨슨병 관련 조직 면역조직화 분석 향 연구는 고압 조건의 구상체를 pH 6.0 용액을 사용하였다.