

제품명: ATP5C1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07326

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	33kDa

항원 정보

유전자명	ATP5C1
다른 이름	ATP5C1; ATP5C; ATP5CL1; ATP synthase subunit gamma; mitochondrial; F-ATPase gamma subunit
유전자 ID	509.0
SwissProt ID	P36542
면역원	이 항체는 인간 ATP5C1에서 유래한 항원인 F1 이기 단백질의 131-180 아미노산 부위를 사용하여 생성되었습니다.

배경

이 유전자(토끼) ATP 합성의 단위인 F1 이기 단백질의 131-180 아미노산 부위를 사용하여 생성되었습니다. 이 유전자는 산화인산화 과정에서 ATP를 생성하는 미토콘드리아의 F1 이기 단백질의 일부입니다. 이 유전자는 5개의 아미노산(알라닌, 비스, 글리세린, 알라닌, 글리세린)으로 구성되어 있습니다. 이 유전자는 131-180 아미노산 부위를 사용하여 생성되었습니다.

