

제품명: Per2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15969

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	-

항원 정보

유전자명	PER2
다른 이름	PER2; KIAA0347; Period circadian protein homolog 2; hPER2; Circadian clock protein PERIOD 2
유전자 ID	8864.0
SwissProt ID	O15055
면역원	이 항원은 인간 Period Circadian Protein 2 에 유한한 단백질을 사용되었습니다. 에피토프 번호: 636-685

배경

이 유전자는 Period 유전자 클러스터의 주요 알기 조절 인자 하위 세 알기 파편으로 발현된다. 이 유전자는 동물 활동, 신진대사 및 행동의 일주기 리듬 조절을 암호화한다. 이 유전자는 CLOCK/ARNTL 종양 억제 단백질과 PER/CRY 종양 억제 단백질과 함께 CLOCK/ARNTL 과 상호작용하여 한 쌍의 조절을 제공한다. 이 유전자의 기능은 특정 발생 유형을 증가시

