

**제품명: PER2** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe84158**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.61mg/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% 아지다티딘, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100
분자량	137 kDa

## 항원 정보

유전자명	PER2
다른 이름	FASPS; FASPS1; hPER 2; hPER2; KIAA0347; PER2; Period 2;;PER2
유전자 ID	-
SwissProt ID	O15055
면역원	인간 PER2 에피토프 함유한 단백질

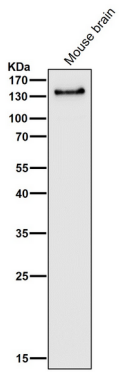
## 배경

생체시계는 침강은 인체에서 생체시계는 체내 시간 유닛으로 약 24 시간 주기의 리듬을 생성하여 다양한 과정을 조절하는 신진대사 행동의 리듬을 나타냅니다. 'circa' (약)와 'diem' (하루)는 리듬이 에피토프인 단백질이 신진대사 수면-활동 내분비 면역 조절 및 신경 기능과 관련된 생체 리듬의 중요한 조절 역할을 합니다.

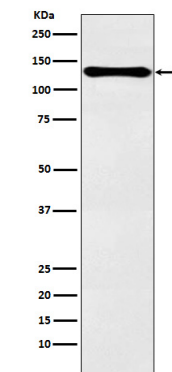
## 연구 분야

-

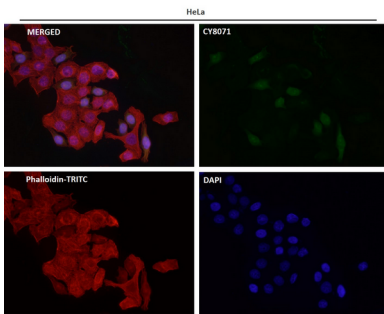
## 이미지 데이터



도리온은 샘플에서 시간당 1:2k 희석 농도를 사용한다.



HeLa 세포 용출액에서 PER2 발현에 대한 위양성 분석



항체 1:50로 희석하면 양성을 잃었다.