

제품명: PENK 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM86134

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용해정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	30.8kDa

항원 정보

유전자명	PENK
다른 이름	Proenkephalin-A, Synenkephalin, Met-enkephalin, Opioid growth factor, OGF, PENK(114-133), PENK(143-183), Met-enkephalin-Arg-Gly-Leu, Leu-enkephalin, PENK(237-258), Met-enkephalin-Arg-Phe, PENK
유전자 ID	5179.0
SwissProt ID	P01210
면역원	이 PENK 항체는 인간 PENK 의 인간 뉴에서 유래한 재조합 단백질로부터 마우스로 생성되었습니다.

배경

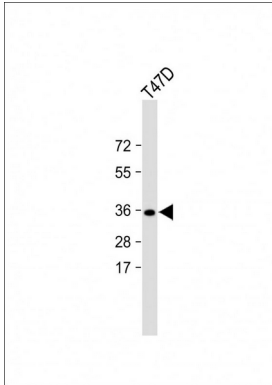
메트 및 유엔케팔린은 아편의 주요 신경 전달 물질로, 이들은 통증 및 스트레스 반응을 조절하는 데 관여합니다. PENK(114-133) 및 PENK(237-258)는 신체의 고통 완화 반응을 증

가깝다. PENK(114-133)는 선초에서 GABA 농도를 감소시킨다.

연구 분야

TGF- β 신호전달 경로

이미지 데이터



도판 1:2000 희석 Anti-PENK 항체