

**제품명: PHOX2B** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86694**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:32 kDa; Observed MW:37 kDa

## 항원 정보

유전자명	PHOX2B
다른 이름	PMX2B; NBLST2; NBPhox
유전자 ID	8929
SwissProt ID	Q99453
면역원	인간 PHOX2B 의 항원 펩타이드

## 배경

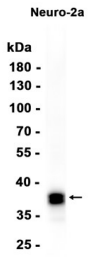
이 유전자에 의해 생성된 DNA 관련 단백질 해독하는 효소인 단백질 분해 효소입니다. 단백질은 주로 뇌의 발달 단계에서 발현되며, 특히 신경계 발달에 관여하는 전이 인자로 알려져 있습니다. 이 유전자는 또한 파킨슨병과 관련된 c-fos 프로모터 및 cAMP 반응 요소 결합 요소 등 여러 인자 2 차원 단백질 매개 상호 작용 관련 있습니다. 이 단백질 20 개 아미노산 길이를 가진 5~13 개 아미노산 분할을 포함

선성종양항암제 연구 관련 연구입니다 [RefSeq 제공 2016년 7월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



Meuro-2a 세포 추출물 PHOX2B 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 Western blot 분석하였다.