제품명: 나트륨이뇨펩티드 **B(1B5)** 마우스 단클론항체
카탈로그 번호: AMM03331
연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론항체
숙주	생쥐
적용	ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG2b
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글리세롤, 0.5% 보호단백질 및 0.02% 아지드화나트륨을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	NPPB
다른 이름	NPPB; Natriuretic peptides B; Gamma-brain natriuretic peptide
유전자 ID	4879
SwissProt ID	P16860
면역원	인간 BNP 의 합성 펩타이드

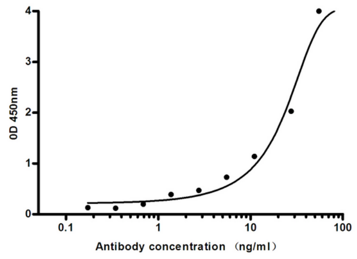
배경

뇌나트륨이뇨펩타이드(BNP)는 나트륨배설, 혈관확장 및 레닌 억제 작용을 하는 펩타이드 호르몬으로 혈액 내에서 순환합니다. BNP 는 주로 심실 근세포에서 체액량 증가 및 압력 과부하에 반응하여 분비됩니다.

연구 분야

생화학

이미지 데이터



항 NTproBNP 마우스 단클론 항체에 대한 간접 ELISA 분석. 항원 코팅 농도: 4ug/ml.