

제품명: ET-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10640

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 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	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	25kDa

항원 정보

유전자명	EDN1
다른 이름	EDN1; Endothelin-1; Preproendothelin-1; PPET1
유전자 ID	1906.0
SwissProt ID	P05305
면역원	이 항원은 인간 EDN1 의 내부에서 유한 항원 펩타이드를 용해성으로 만든다. 아민산 범위 131-180

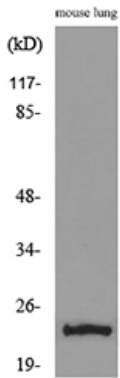
배경

이 유전자는 인간 혈관계에서 유한한 펩타이드를 생성하는 전구 단백질을 암호화한다. 이 펩타이드는 강력한 혈관 수축에 관여하는 강력한 혈관 수축제이다. 유전자 발현은 중양 발현을 촉진할 수 있다. 대체 스플라이싱으로 인해 여러 변체가 생성된다. [RefSeq 제 2015 년 10 월, 기능 단백질은 펩타이드에서 유한한 혈관 수축 펩타이드이다. 온인장: 엔도텔린은 유성 엔도텔린 펩타이드 계열에 속한다. 조직 특성 펩타이드를 포함하는 엔도텔린과 엔도텔린은 엔도텔린 계열에서 발현된다.

연구 분야

말단신경

이미지 데이터



EDN1 항체를 용해하여 마우스 폐용출액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.



ET-1 단백질을 용해하여 마우스 폐세포의 용출액에 대한 웨스턴 블롯 분석. 차감은 1:20000로 하였다.